



FRANCESC BORRULL BALLARÍN

Generat des de: Universitat Rovira i Virgili
Data del document: 21/10/2020

v 1.4.0

78ebe99ceb58b30a48dea9f0eba20122

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

FRANCESC BORRULL BALLARÍN

Cognoms: **BORRULL BALLARÍN**
Nom: **FRANCESC**
DNI: **39649998E**
ORCID: **0000-0003-2718-9336**
ResearcherID: **K-7843-2014**
ScopusID: **35595650000**
ScopusID: **57192835453**
Data de naixement: **15/02/1956**
Sexe: **Home**
Nacionalitat: **Espanya**
País de naixement: **Espanya**
Ciutat de naixement: **Tarragona**
Adreça de contacte: **C/ Marcel·lí Domingo s/n**
Codi postal: **43007**
País de contacte: **Espanya**
CA/Regió de contacte: **Catalunya**
Ciutat de contacte: **Tarragona**
Telèfon fix: **(34) 977559560**
Correu electrònic: **francesc.borrull@urv.cat**
Lloc web personal: **<http://www.quimica.urv.es/~gcroma/>**

Situació professional actual, només si treballa (no situació d'atur)

Entitat ocupadora: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Departament: Química Analítica i Química Orgànica
Categoria professional: Catedràtic/a d'universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Espanya
Telèfon: 977559560 **Correu electrònic:** francesc.borrull@urv.cat
Data d'inici: 18/07/2003
Modalitat del contracte: Funcionari/a **Tipus de dedicació:** Temps complet
Primària (Codi UNESCO): 230331 - Química de l'aigua ; 230103 - Anàlisi cromatogràfica ; 330811 - Control de la contaminació de l'aigua

Càrrecs i activitats ocupats desenvolupats amb anterioritat

	Entitat ocupadora	Categoria professional	Data d'inici
1	Universitat Rovira i Virgili	Catedràtic/a d'universitat	18/07/2003
2	Universitat Rovira i Virgili	Professorat Distingit per la URV	01/09/2016
3	Universitat Rovira i Virgili	Professorat Distingit per la URV	01/09/2016
4	Universitat Rovira i Virgili	Professorat Distingit per la URV	01/09/2015
5	Universitat Rovira i Virgili	Professorat Distingit per la URV	01/09/2015
6	Universitat Rovira i Virgili	Professorat Distingit per la URV	01/09/2013
7	Universitat Rovira i Virgili	Professorat Distingit per la URV	01/09/2013

	Entitat ocupadora	Categoria professional	Data d'inici
8	Universitat Rovira i Virgili	Professorat Distingit per la URV	01/09/2007
9	Universitat Rovira i Virgili	Professorat Distingit per la URV	01/09/2007
10	Universitat Rovira i Virgili	C.Màster Química a l'Indústria	15/09/2005
11	Universitat Rovira i Virgili	C.Màster Química a l'Indústria	15/09/2005
12	Universitat Rovira i Virgili	Degà/ana Facultat de Química	22/01/1998
13	Universitat Rovira i Virgili	Degà/ana Facultat de Química	22/01/1998
14	Universitat Rovira i Virgili	Titular d'universitat	01/10/1997
15	Universitat Rovira i Virgili	Titular d'universitat	01/07/1992
16	Universitat Rovira i Virgili	Titular d'universitat	01/07/1992

- Entitat ocupadora:** Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Catedràtic/a d'universitat
Data d'inici-fi: 18/07/2003 - 22/05/2020 **Durada:** 16 anys - 10 mesos - 9 dies
Funcions desenvolupades: Catedràtic/a d'universitat. Química Analítica i Química Orgànica
- Entitat ocupadora:** Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Professorat Distingit per la URV
Data d'inici-fi: 01/09/2016 - 31/08/2017 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Funcions desenvolupades: Professorat Distingit per la URV. Universitat Rovira i Virgili
- Entitat ocupadora:** Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Professorat Distingit per la URV
Data d'inici-fi: 01/09/2016 - 31/08/2017 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Funcions desenvolupades: Professorat Distingit per la URV. Rectorat
- Entitat ocupadora:** Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Professorat Distingit per la URV
Data d'inici-fi: 01/09/2015 - 31/08/2016 **Durada:** 1 any
Funcions desenvolupades: Professorat Distingit per la URV. Universitat Rovira i Virgili
- Entitat ocupadora:** Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Professorat Distingit per la URV
Data d'inici-fi: 01/09/2015 - 31/08/2016 **Durada:** 1 any
Funcions desenvolupades: Professorat Distingit per la URV. Rectorat
- Entitat ocupadora:** Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Professorat Distingit per la URV
Data d'inici-fi: 01/09/2013 - 31/08/2015 **Durada:** 1 any - 11 mesos - 30 dies
Funcions desenvolupades: Professorat Distingit per la URV. Universitat Rovira i Virgili
- Entitat ocupadora:** Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Professorat Distingit per la URV

Data d'inici-fi: 01/09/2013 - 31/08/2015 **Durada:** 1 any - 11 mesos - 30 dies
Funcions desenvolupades: Professorat Distingit per la URV. Rectorat

8 Entitat ocupadora: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Professorat Distingit per la URV
Data d'inici-fi: 01/09/2007 - 31/08/2012 **Durada:** 5 anys - 1 dia
Funcions desenvolupades: Professorat Distingit per la URV. Rectorat

9 Entitat ocupadora: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Professorat Distingit per la URV
Data d'inici-fi: 01/09/2007 - 31/08/2012 **Durada:** 5 anys - 1 dia
Funcions desenvolupades: Professorat Distingit per la URV. Universitat Rovira i Virgili

10 Entitat ocupadora: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: C.Màster Química a l'Indústria
Data d'inici-fi: 15/09/2005 - 31/08/2011 **Durada:** 5 anys - 11 mesos - 17 dies
Funcions desenvolupades: C.Màster Química a l'Indústria. Facultat de Química

11 Entitat ocupadora: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: C.Màster Química a l'Indústria
Data d'inici-fi: 15/09/2005 - 31/08/2011 **Durada:** 5 anys - 11 mesos - 17 dies
Funcions desenvolupades: C.Màster Química a l'Indústria. Universitat Rovira i Virgili

12 Entitat ocupadora: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Degà/ana Facultat de Química
Data d'inici-fi: 22/01/1998 - 24/03/2004 **Durada:** 6 anys - 2 mesos - 3 dies
Funcions desenvolupades: Degà/ana Facultat de Química. Facultat de Química

13 Entitat ocupadora: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Degà/ana Facultat de Química
Data d'inici-fi: 22/01/1998 - 24/03/2004 **Durada:** 6 anys - 2 mesos - 3 dies
Funcions desenvolupades: Degà/ana Facultat de Química. Universitat Rovira i Virgili

14 Entitat ocupadora: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Titular d'universitat
Data d'inici-fi: 01/10/1997 - 17/07/2003 **Durada:** 5 anys - 9 mesos - 17 dies
Funcions desenvolupades: Titular d'Universitat. Química Analítica i Química Orgànica

15 Entitat ocupadora: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Titular d'universitat
Data d'inici-fi: 01/07/1992 - 30/09/1997 **Durada:** 5 anys - 3 mesos - 1 dia
Funcions desenvolupades: Titular d'Universitat. Universitat Rovira i Virgili



16 **Entitat ocupadora:** Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat ocupadora: Tarragona, Catalunya, Espanya
Categoria professional: Titular d'universitat
Data d'inici-fi: 01/07/1992 - 30/09/1997 **Durada:** 5 anys - 3 mesos - 1 dia
Funcions desenvolupades: Titular d'Universitat. Universitat Rovira i Virgili



Formació acadèmica rebuda

Titulació universitària

Estudis de primer i segon cicle i antics cicles (Llicenciats, Diplomats, Enginyers Superiors, Enginyers Tècnics, Arquitectes)

Titulació universitària: Titulat Superior

Nom del títol: Ciencias Químicas

Ciutat de la titulació: Barcelona, Catalunya, Espanya

Entitat de la titulació: Universitat de Barcelona

Tipus d'entitat: Universitat

Data de la titulació: 01/06/1979

Doctorats

Doctorat: Ciencias Químicas

Entitat de la titulació: Universitat de Barcelona

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de la titulació: Barcelona, Catalunya, Espanya

Data de la titulació: 01/07/1985

Data d'obtenció: 1985

Experiència docent

Docència impartida

- 1 Tipologia de la docència:** Docència oficial

Nom de l'assignatura/curs: CIÈNCIA I TECNOLOGIA QUÍMICA

Categoria professional: Docent

Tipus d'assignatura: 067

Titulació universitària: Programa de Doctorat en Ciència i Tecnologia Química

Data d'inici: 2019 **Data de finalització:** 2020

Entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili

Facultat, institut, centre: Facultat de Química
- 2 Tipologia de la docència:** Docència oficial

Nom de l'assignatura/curs: PRÀCTIQUES DE LABORATORI

Categoria professional: Docent

Tipus d'assignatura: Obligatòria

Titulació universitària: Tècniques Cromatogràfiques Aplicades (2010)

Curs que s'imparteix: 1

Data d'inici: 2019 **Data de finalització:** 2020

Entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili

Facultat, institut, centre: Facultat de Química



- 3** **Tipologia de la docència:** Docència oficial
Nom de l'assignatura/curs: PRÀCTIQUES EXTERNES
Categoria professional: Docent
Tipus d'assignatura: Altres
Titulació universitària: Grau de Química (2009)
Curs que s'imparteix: 4
Data d'inici: 2019 **Data de finalització:** 2020
Entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili
Facultat, institut, centre: Facultat de Química
- 4** **Tipologia de la docència:** Docència oficial
Nom de l'assignatura/curs: TREBALL DE FI DE GRAU
Categoria professional: Docent
Tipus d'assignatura: Altres
Titulació universitària: Grau de Química (2009)
Curs que s'imparteix: 4
Data d'inici: 2019 **Data de finalització:** 2020
Entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili
Facultat, institut, centre: Facultat de Química
- 5** **Tipologia de la docència:** Docència oficial
Nom de l'assignatura/curs: TEMES ESPECIALS DE QUÍMICA ANALÍTICA
Categoria professional: Docent
Tipus d'assignatura: Optativa
Titulació universitària: Grau de Química (2009)
Data d'inici: 2019 **Data de finalització:** 2020
Entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili
Facultat, institut, centre: Facultat de Química
- 6** **Tipologia de la docència:** Docència oficial
Nom de l'assignatura/curs: TÈCNiques DE TRACTAMENT DE MOSTRES
Categoria professional: Docent
Tipus d'assignatura: Obligatòria
Titulació universitària: Tècniques Cromatogràfiques Aplicades (2010)
Data d'inici: 2019 **Data de finalització:** 2020
Entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili
Facultat, institut, centre: Facultat de Química
- 7** **Tipologia de la docència:** Docència oficial
Nom de l'assignatura/curs: ANÀLISI INSTRUMENTAL
Categoria professional: Docent
Tipus d'assignatura: Obligatòria
Titulació universitària: Grau de Química (2009)
Curs que s'imparteix: 2
Data d'inici: 2019 **Data de finalització:** 2020
Entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili
Facultat, institut, centre: Facultat de Química



- 8 Tipologia de la docència:** Docència oficial
Nom de l'assignatura/curs: CIÈNCIA I TECNOLOGIA QUÍMICA
Categoria professional: Docent
Tipus d'assignatura: 067
Titulació universitària: Programa de Doctorat en Ciència i Tecnologia Química
Data d'inici: 2019 **Data de finalització:** 2020
Entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili
Facultat, institut, centre: Escola de Postgrau i Doctorat

Direcció de tesis doctorals o projectes de fi de carrera

- 1 Títol del treball:** PRESÈNCIA DE RADIONÚCLIDS D'ORIGEN MÈDIC EN EL MEDI
Tipus de projecte: Tesis doctoral
Codirector de la tesi: BORRULL BALLARÍN, FRANCESC; AGUILAR ANGUERA, MARIA DEL CARMEN
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Martínez Ratia, Joana
Data de lectura: 29/11/2019
- 2 Títol del treball:** Analytical tools to determine mycotoxins and modified mycotoxins
Tipus de projecte: Tesis doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Eugènia Miró Abella
Qualificació obtinguda: Sobresaliente / Sobresaliente Cum Laude
Data de lectura: 30/10/2018
Doctorat Europeu: Sí
Menció de qualitat: Sí
- 3 Títol del treball:** Seafood as a dietary source of emerging organic contaminants. A case-study in Tarragona County, Spain
Tipus de projecte: Tesis doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Trabalón Escoda, Laura
Qualificació obtinguda: Sobresaliente / Sobresaliente Cum Laude
Data de lectura: 06/11/2017
- 4 Títol del treball:** Characterization of Mineral Polyolefin Concentrates for Plastic Formulations
Tipus de projecte: Tesis doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Julio Carrero Primiani
Qualificació obtinguda: Apto cum laude por unanimidad
Data de lectura: 01/01/2017



- 5** **Títol del treball:** Impacte radiològic ambiental causat per la industrialització al tram baix del riu Ebre
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Elena Fonollosa Garcia
Data de lectura: 01/01/2016
Data d'obtenció: 2016
- 6** **Títol del treball:** Organic micropollutants in reverse osmosis water treatments, presence and rejection
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Martínez De Peón, Carolina
Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Data de lectura: 01/01/2015
- 7** **Títol del treball:** Applicability of microextraction techniques for the determination of synthetic musk fragrances in environmental samples
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Laura Vallecillos Marsal
Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Data de lectura: 01/01/2015
- 8** **Títol del treball:** Preparation and application of novel selective and polar materials for sorptive extraction of emerging contaminatns from environmental waters
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Gilart, N.
Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Data de lectura: 01/01/2014
Doctorat Europeu: Sí
- 9** **Títol del treball:** Caracterització de l'atmosfera del Port de Tarragona
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Aragon, M.M.
Qualificació obtinguda: Sobresaliente
Data de lectura: 30/10/2013
Menció de qualitat: Sí
- 10** **Títol del treball:** Desenvolupament de tècniques analítiques per a la determinació de radionuclids
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Montserrat Mola Arqués



Qualificació obtinguda: Sobresaliente

Data de lectura: 01/01/2013

11 Títol del treball: Processos de tractament d'aigües. Determinació de compostos nitrogetats

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Universitat

Tipus d'entitat: Universitat

Rovira i Virgili

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Alumne: Llop Piñol, Anna

Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad

Data de lectura: 01/01/2013

12 Títol del treball: Processos de tractament d'aigües. Determinació de compostos nitrogetats

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Universitat

Tipus d'entitat: Universitat

Rovira i Virgili

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Alumne: Anna Llop Piñol

Data de lectura: 01/01/2013

Data d'obtenció: 2013

13 Títol del treball: Caracterització de l'atmosfera del port de Tarragona

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Universitat

Tipus d'entitat: Universitat

Rovira i Virgili

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Alumne: Mireia Montserrat Aragón Guiol

Data de lectura: 01/01/2013

Data d'obtenció: 2013

14 Títol del treball: Organic contaminants in environmental atmospheres and waters

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Universitat

Tipus d'entitat: Universitat

Rovira i Virgili

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Alumne: Ramírez González, N.

Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad

Data de lectura: 09/09/2011

Doctorat Europeu: Sí

Menció de qualitat: Sí

15 Títol del treball: Organiz contaminatns in environmental atmospheres and waters

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Rovirai Virgili

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Alumne: Noelia Ramirez Gonzalez

Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad

Data de lectura: 01/01/2011

Doctorat Europeu: Sí



- 16** **Títol del treball:** Synthesis of Novel Molecularly Imprinted Polymers and their applications to the solid-phase extraction of water-based matrices
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Antoni Beltran Carbó
Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Data de lectura: 09/07/2010
Doctorat Europeu: Sí
Menció de qualitat: Sí
- 17** **Títol del treball:** Determinació de radionúclids en mostres ambientals
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Marta Palomo Gálvez
Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Identificar paraules clau: Impacto ambiental
Data de lectura: 01/01/2010
- 18** **Títol del treball:** Determinació de compostos orgànics volàtils i semivolàtils en atmòsferes urbanes i industrials del camp de Tarragona
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Rosa Maria Ras Mallorquí
Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Data de lectura: 12/12/2008
Menció de qualitat: Sí
- 19** **Títol del treball:** Desenvolupament de nous copolímers hidrofílics per a l'extracció en fase sòlida de compostos polars
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Núria Fontanals
Data de lectura: 01/01/2006
Data d'obtenció: 2006
- 20** **Títol del treball:** Síntesi i aplicació de nous polímers amb empremta molecular per a l'extracció en fase sòlida
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Ester Caro Rubio
Qualificació obtinguda: Sobresaliente Cum Laude
Data de lectura: 22/06/2005
Doctorat Europeu: Sí
Menció de qualitat: Sí



- 21** **Títol del treball:** Desenvolupament de nous polímers per a la seva aplicació a l'extracció en fase sòlida de compostos polars
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Núria Fontanals
Qualificació obtinguda: Sobresaliente Cum Laude
Data de lectura: 18/02/2005
Doctorat Europeu: Sí
Menció de qualitat: Sí
- 22** **Títol del treball:** Aplicació de tècniques acoblades a la cromatografia líquida per a la determinació de contaminants orgànics en aigües i sediments portuaris
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Rosa Ana Gimeno Ferreres
Qualificació obtinguda: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Data de lectura: 03/12/2003
Menció de qualitat: Sí
- 23** **Títol del treball:** Determinació d'antibiòtics en mostres biològiques per electroforesi capil·lar.
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Margarita Hernández Socías
Data de lectura: 01/01/2003
Data d'obtenció: 2003
- 24** **Títol del treball:** Desenvolupament de sorbents polimèrics per a l'extracció en fase sòlida de contaminants orgànics polars en aigües
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Alumne: Núria Masqué Granja
Data de lectura: 01/01/2003
Data d'obtenció: 2003
- 25** **Títol del treball:** Determinació d'antibiòtics en mostres biològiques per electroforesis capil·lar
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Alumne: Margarita Hernández Socías
Qualificació obtinguda: Apto cum laude
Data de lectura: 01/01/2002



- 26** **Títol del treball:** Determinació de compostos aromàtics sulfonats en aigües per electroforesis capil.lar
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: M^a-Josep Cugat Tomàs
Qualificació obtinguda: Sobresaliente Cum Laude
Data de lectura: 01/01/2002
- 27** **Títol del treball:** Desenvolupament de sorbents polimèrics per a l'extracció en fase sòlida de contaminants orgànics polars en aigües
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Núria Masqué Granja
Qualificació obtinguda: Sobresaliente Cum Laude
Data de lectura: 19/07/2000
Menció de qualitat: Sí
- 28** **Títol del treball:** Aplicació de l'electroforesis capil.lar a la determinació de compostos d'interès mediambiental
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Alumne: Dolors Martínez Peral
Qualificació obtinguda: Apto cum laude
Data de lectura: 01/01/1999
- 29** **Títol del treball:** Aplicació de tècniques acoblades a la determinació de plaguicides en aigües
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Carmen Aguilar Anguera
Qualificació obtinguda: Apto cum laude
Data de lectura: 21/04/1998
Menció de qualitat: Sí
- 30** **Títol del treball:** Aplicación de los sistemas de extracción en fase sólida a la determinación de compuestos de interés medioambiental e hidrocarburos aromáticos policíclicos y naftalensulfonatos
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Rachid El Harrak
Qualificació obtinguda: Apto cum laude
Data de lectura: 18/03/1998
Menció de qualitat: Sí
- 31** **Títol del treball:** Extracció en fase sòlida aplicada a la determinació de compostos fenòlics
Tipus de projecte: Tesi doctoral
Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Alumne: Eva Pocerull Aixalà
Qualificació obtinguda: Apto cum laude por unanimidad



Data de lectura: 21/02/1996

32 Títol del treball: Estudio sobre la determinación de aminas biógenas en vinos por HPLC

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya

Alumne: Olga Busto Busto

Qualificació obtinguda: Apto cum laude

Identificar paraules clau: Cromatografia

Data de lectura: 01/01/1996

33 Títol del treball: Contribucio de la cromatografia liquida d'alta resolucio al camp de l'enologia

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Universitat de Barcelona **Tipus d'entitat:** Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Barcelona, Catalunya, Espanya

Alumne: Marta Calull Blanch

Data de lectura: 01/01/1992

Data d'obtenció: 1992

34 Títol del treball: Aplicació de diferents tècniques d'optimització a la determinació per HPLC d'àcids carboxílics en vins

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Barcelona (Div. VII) **Tipus d'entitat:** Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Barcelona, Catalunya, Espanya

Alumne: Rosa-Maria Marcé Recasens

Qualificació obtinguda: Apto cum laude

Data de lectura: 01/01/1991

35 Títol del treball: Contribució de la cromatografia líquida d'alta resolució al camp de l'enologia

Tipus de projecte: Tesi doctoral

Universitat de l'entitat de realització: Barcelona (Div. VII) **Tipus d'entitat:** Universitat

Ciutat de l'entitat de realització: Barcelona, Catalunya, Espanya

Alumne: Marta Calull I Blanch

Qualificació obtinguda: Apto cum laude

Data de lectura: 01/01/1991

Experiència científica i tecnològica

Participació en grups/equips de recerca, desenvolupament o innovació

Nom del grup: Investigador Principal. Cromatografia. Aplicacions mediambientals (2017 SGR 01220)

Entitat d'afiliació: Universitat Rovira i Virgili

Tipus d'entitat: Universitat

Data d'inici: 01/01/2017

Durada: 3 anys - 4 mesos - 21 dies

Activitat científica o tecnològica

Participació en projectes d'R+D+I finançats en convocatòries competitives d'Administracions d'entitats públiques o privades

- 1 Denominació del projecte:** Contractació d'un recent graduat per a donar suport al laboratori de instrumentació del grup de cromatografia aplicacions mediambientals de la URV

Àmbit geogràfic: Nacional

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Tipus d'entitat: Organisme públic d'investigació

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya

PEJ - Programa Estatal de Promoció del Talent i la seva Ocupació en R+D+I. Subprograma Estatal d'Incorporació. Ajuts per a la contractació i promoció d'ocupació jove i implantació de la Garantia Juvenil en R+D+I. Modalitat Titulats Universitaris.

Tipus d'entitat: Organisme públic d'investigació

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya

Universitat Rovira i Virgili

Tipus d'entitat: Organisme públic d'investigació

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: PEJ2018-003102-A-MINECO

Data d'inici-fi: 31/08/2019 - 30/08/2025

Durada: 6 anys - 1 dia

Quantia total: 39.200 €

- 2 Denominació del projecte:** Cromatografia. Aplicacions mediambientals

Àmbit geogràfic: Altres

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Programa de foment de l'activitat de la recerca 2014-2016. Programa de suport als grups de recerca reconeguts. Any 2019

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Universitat Rovira i Virgili

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya



Codi segons l'entitat de finançament: 2019PFR-URV-11

Data d'inici-fi: 31/12/2019 - 30/12/2022

Durada: 3 anys

Quantia total: 0 €

- 3 Denominació del projecte:** Exposición humana a contaminantes emergentes: vías de exposición, presencia y caracterización del riesgo Human exposure to emerging contaminants: routes, occurrence, risk assessment - EXPHUCE

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): POCURULL AIXALA, EVA; BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Ministerio de Economía y Competitividad

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Community of Madrid, Spain, Comunitat de Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: CTQ2017-84373-R

Data d'inici-fi: 01/01/2018 - 31/12/2020

Durada: 3 anys

Quantia total: 63.000 €

- 4 Denominació del projecte:** Estrategias para la mejora del tratamiento de la muestra para la determinación de contaminantes en muestras biológicas y medioambientales

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): MARCÉ RECASENS, ROSA MARIA

Entitats de finançament:

Ministerio de Economía y Competitividad

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Community of Madrid, Spain, Comunitat de Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: CTQ2014-52617-P

Data d'inici-fi: 01/01/2015 - 31/03/2018

Durada: 3 anys - 2 mesos - 29 dies

Quantia total: 69.000 €

- 5 Denominació del projecte:** Desarrollo de nuevos materiales para técnicas de tratamiento de muestras y aplicación en sistemas automatizados para la determinación de contaminantes organicos emergentes

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Ministerio de Economía y Competitividad

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Community of Madrid, Spain, Comunitat de Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: BES-2012-057792

Data d'inici-fi: 01/12/2012 - 30/11/2016

Durada: 4 anys

Quantia total: 71.236,2 €

- 6 Denominació del projecte:** Desarrollo de nuevos materiales para técnicas de tratamiento de muestras y aplicación en sistemas automatizados para la determinación de contaminantes organicos emergentes

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipus d'entitat: Agència estatal

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: CTQ2011-24179

Data d'inici-fi: 01/01/2012 - 30/06/2015

Durada: 3 anys - 5 mesos - 29 dies

Quantia total: 78.000 €

- 7 Denominació del projecte:** Desarrollo de nuevos materiales para técnicas de tratamiento de muestras y aplicación en sistemas automatizados para la determinación de contaminantes orgánicos emergentes
Grau de contribució: Coordinador del proyecto total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipus d'entitat:** Agència estatal
Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: CTQ2001-24179
Data d'inici-fi: 01/01/2012 - 31/12/2014 **Durada:** 3 anys
- 8 Denominació del projecte:** Investigación de tecnologías de tratamiento, reutilización y control para la sostenibilidad futura de la depuración de aguas residuales (ITACA)
Grau de contribució: Coordinador del proyecto total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Dow Chemical Iberica, S.L. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici-fi: 01/01/2012 - 31/12/2014 **Durada:** 3 anys
Quantia total: 162.500 €
- 9 Denominació del projecte:** Investigación de tecnologías de tratamiento, reutilización y control para la sostenibilidad futura de la depuración de aguas residuales (ITACA)
Grau de contribució: Coordinador del proyecto total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: IPT-20111020
Data d'inici-fi: 12/12/2011 - 31/12/2014 **Durada:** 3 anys - 20 dies
Quantia total: 390.000 €
- 10 Denominació del projecte:** Eliminación de contaminantes orgánicos emergentes en tratamientos terciarios basados en membranas (BAREMT)
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): MARCÉ RECASENS, ROSA MARIA
Entitats de finançament:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipus d'entitat:** Agència estatal
Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya
Data d'inici-fi: 01/01/2012 - 31/12/2012 **Durada:** 1 any
Quantia total: 12.000 €
- 11 Denominació del projecte:** Verificación y supervisión externa de las medidas de radioactividad en el laboratorio de la C.N. Ascó
Grau de contribució: Coordinador del proyecto total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Central Nuclear Ascó **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Data d'inici-fi: 01/01/2012 - 31/12/2012 **Durada:** 1 any
Quantia total: 22.000 €

- 12 Denominació del projecte:** Evaluación de la eficacia de las plantas de tratamiento de aguas residuales en la eliminación de compuestos orgánicos emergentes de las aguas para su reutilización

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: CTM2008-06847-C02-01

Data d'inici-fi: 01/01/2009 - 30/06/2012

Durada: 3 anys - 5 mesos - 29 dies

Quantia total: 140.900 €

- 13 Denominació del projecte:** Assaigs parametres radioactivitat

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

AQUIMISA SL

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi segons l'entitat de finançament: T12049S

Data d'inici-fi: 01/01/2012 - 31/01/2012

Durada: 30 dies

Quantia total: 2.104,4 €

- 14 Denominació del projecte:** realització analitiques URAIS

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

UTE EBRE- FLIX

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi segons l'entitat de finançament: T12013S

Data d'inici-fi: 01/01/2012 - 31/01/2012

Durada: 30 dies

Quantia total: 14.346,1 €

- 15 Denominació del projecte:** Assaigs parametres radioactivitat

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Laboratoris Vidal

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi segons l'entitat de finançament: T12015S

Data d'inici-fi: 01/01/2012 - 31/01/2012

Durada: 30 dies

Quantia total: 1.420,8 €

- 16 Denominació del projecte:** realització analitiques URAIS a EMATSA

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa dedicada al tractament d'aigües

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi segons l'entitat de finançament: T12004S

Data d'inici-fi: 01/01/2012 - 01/01/2012

Quantia total: 5.708,4 €

- 17 Denominació del projecte:** Nuevos materiales aplicados a técnicas de extracción de compuestos orgánicos polares en muestras ambientales
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya
Data d'inici-fi: 01/01/2009 - 31/12/2011 **Durada:** 2 anys - 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 79.000 €
- 18 Denominació del projecte:** CENIT SOST-CO2. Nuevas utilizaciones sostenibles del CO2
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial **Tipus d'entitat:** Organisme, altres (CDTI)
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Data d'inici-fi: 01/02/2011 - 15/10/2011 **Durada:** 8 mesos - 13 dies
Quantia total: 25.000 €
- 19 Denominació del projecte:** Nuevos materiales aplicados a técnicas de extracción de compuestos orgánicos polares en muestras ambientales
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: CTQ2008-00825
Data d'inici-fi: 01/01/2008 - 01/01/2011 **Durada:** 3 anys - 1 dia
Quantia total: 79.000 €
- 20 Denominació del projecte:** Estudio de la composición y de un tratamiento tecnológico adecuado de agua de mar contaminada y un tratamiento terciario para aguas residuales urbanas.
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial **Tipus d'entitat:** Organisme, altres (CDTI)
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Dow Chemical Iberica, S.L. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Data d'inici-fi: 01/01/2007 - 01/01/2011 **Durada:** 4 anys - 1 dia
Quantia total: 600.000 €
- 21 Denominació del projecte:** 'Pretratamientos, nuevos materiales membrana y reutilización del rechazo' dentro del proyecto CENIT 'Desarrollos tecnológicos hacia el Ciclo Urbano'
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): MARCÉ RECASENS, ROSA MARIA; BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: SOSTAQUA/URV/02

Data d'inici-fi: 01/01/2007 - 31/12/2010

Durada: 4 anys

Quantia total: 160.000 €

- 22 Denominació del projecte:** Estudio de la composición y de un tratamiento tecnológico adecuado de agua de mar contaminada y de un tratamiento terciario para aguas residuales urbanas' dentro del proyecto CENIT 'Desarrollos tecnológicos hacia el Ciclo Urbano'

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: SOSTAQUA/URV/03

Data d'inici-fi: 01/01/2007 - 31/12/2010

Durada: 4 anys

Quantia total: 600.000 €

- 23 Denominació del projecte:** Determinació de compostos orgànics contaminants en aigües residuals industrials

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Departament d'Educació i d'Universitats. Generalitat de Catalunya

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: 2007FI_B 00026

Data d'inici-fi: 01/07/2007 - 30/06/2010

Durada: 3 anys

Quantia total: 52.297,8 €

- 24 Denominació del projecte:** Estudio para la caracterización y reutilización de aguas residuales industriales tratadas con bioreactores de membrana

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Dirección General de Investigación

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Data d'inici-fi: 24/11/2007 - 23/05/2009

Durada: 1 any - 5 mesos - 29 dies

Quantia total: 26.813 €

- 25 Denominació del projecte:** Evaluación de la presencia de compuestos orgánicos emergentes en plantas de tratamiento de aguas y del impacto de las mismas en el entorno

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): MARCÉ RECASENS, ROSA MARIA

Entitats de finançament:

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya



Codi segons l'entitat de finançament: CTM2005-01774

Data d'inici-fi: 15/10/2005 - 14/10/2008

Durada: 3 anys

Quantia total: 104.900 €

- 26 Denominació del projecte:** Estudio integrado de eliminación, vigilancia avanzada e impacto ambiental de contaminantes emergentes en la depuración de aguas residuales urbanas e industriales

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Ministerio de ciencia y tecnología

Tipus d'entitat: Agència estatal

Ciutat de l'entitat de finançament: Spain, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: CTM2004-06265-C03-02

Data d'inici-fi: 13/12/2004 - 12/12/2007

Durada: 2 anys - 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 65.000 €

- 27 Denominació del projecte:** Aplicación de las técnicas cromatográficas y de extracción en fase sólida para poder determinar residuos de antibióticos en tejidos de origen animal por debajo de los MRL

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: PTR1995-0798-OP

Data d'inici-fi: 25/08/2004 - 24/02/2006

Durada: 1 any - 6 mesos - 1 dia

Quantia total: 24.000 €

- 28 Denominació del projecte:** Addenda amb la CAT per a la creació d'un laboratori i la prestació de serveis consistents en campanyes analítiques de radioactivitat d'aigües

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Consorti d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: T06002S

Data d'inici-fi: 01/01/2006 - 01/01/2006

Quantia total: 60.000 €

- 29 Denominació del projecte:** Aplicación de técnicas cromatográficas y de extracción en fase sólida para poder determinar residuos de antibióticos en tejidos de origen animal por debajo de los MRL

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Dirección General de Investigación

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Data d'inici-fi: 01/01/2004 - 01/01/2006

Durada: 2 anys - 1 dia

Quantia total: 24.000 €

- 30 Denominació del projecte:** Grup de Quimiometria i Cromatografia
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
DIRECCIÓ GENERAL DE RECERCA DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA **Tipus d'entitat:** Organisme públic d'investigació
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici-fi: 01/01/2002 - 31/12/2005 **Durada:** 4 anys
Quantia total: 29.449,6 €
- 31 Denominació del projecte:** Estudio de la presencia de fármacos en aguas superficiales y subterráneas de las comarcas del sur de Cataluña. Incidencia en la utilización y reutilización de las mismas
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Ministerio de ciencia y tecnología **Tipus d'entitat:** Agència estatal
Ciutat de l'entitat de finançament: Spain, Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: PPQ2002-01276
Data d'inici-fi: 01/11/2002 - 31/10/2005 **Durada:** 3 anys
Quantia total: 70.000 €
- 32 Denominació del projecte:** Trazabilidad de nuevos contaminantes orgánicos en aguas y lodos en plantas depuradoras y su impacto ambiental en zonas fluviales, costeras y portuarias
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Ministerio de ciencia y tecnología **Tipus d'entitat:** Agència estatal
Ciutat de l'entitat de finançament: Spain, Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: PPQ2001-1805-C03-02
Data d'inici-fi: 28/12/2001 - 27/12/2004 **Durada:** 3 anys
Quantia total: 68.515,4 €
- 33 Denominació del projecte:** Control de la presencia de disruptores endocrinos en aguas fluviales y marinas de la zona sur de Cataluña
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: AMB99-0875
Data d'inici-fi: 01/01/2000 - 31/12/2002 **Durada:** 3 anys
Quantia total: 51.086 €
- 34 Denominació del projecte:** Quimiometria i cromatografia
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
DIRECCIÓ GENERAL DE RECERCA DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA **Tipus d'entitat:** Organisme públic d'investigació



Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: 1999SGR-00358

Data d'inici-fi: 11/01/2000 - 10/01/2002

Durada: 2 anys

Quantia total: 27.646,6 €

35 Denominació del projecte: Evaluación de la presencia de naftalensulfonados en aguas costeras

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Madrid, Comunitat de Madrid, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: AMB98-0913-C03-02

Data d'inici-fi: 01/09/1998 - 31/08/2001

Durada: 3 anys

Quantia total: 27.286 €

36 Denominació del projecte: Aplicación de las técnicas de extracción y cromatográficas en el análisis de antibióticos (tetraciclinas) en tejidos de origen animal

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Data d'inici-fi: 19/07/1999 - 18/01/2001

Durada: 1 any - 6 mesos - 2 dies

Quantia total: 26.204,1 €

37 Denominació del projecte: Desarrollo de sistemas para la determinación de compuestos orgánicos en aguas

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: 95-0243-OP

Data d'inici-fi: 04/05/1998 - 03/01/2000

Durada: 1 any - 8 mesos - 1 dia

Quantia total: 32.574,9 €

38 Denominació del projecte: Xarxa temàtica d'Espectrometria de Masses (URV, UB, UdL, CSIC)

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

DIRECCIÓ GENERAL DE RECERCA DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Tipus d'entitat: Organisme públic d'investigació

Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Data d'inici-fi: 01/01/1999 - 01/01/2000

Durada: 1 any

- 39 Denominació del projecte:** Infraestructura de recerca de la Universitat Rovira i Virgili (Cromatògraf líquid d'alta resolució)
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: 1999IURV-00240
Data d'inici-fi: 01/01/1999 - 01/01/1999
Quantia total: 24.947,2 €
- 40 Denominació del projecte:** Grup de Cromatografia
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
DIRECCIÓ GENERAL DE RECERCA DE LA **Tipus d'entitat:** Organisme públic d'investigació
GENERALITAT DE CATALUNYA
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: 1995SGR-00108
Data d'inici-fi: 20/12/1996 - 19/12/1998 **Durada:** 1 any - 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 12.621,2 €
- 41 Denominació del projecte:** Programa especial de promoció de la recerca i desenvolupament tecnològic de la Generalitat de Catalunya (Detector cromatogràfic d'espectroscopia de masses)
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
DIRECCIÓ GENERAL DE RECERCA DE LA **Tipus d'entitat:** Organisme públic d'investigació
GENERALITAT DE CATALUNYA
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici-fi: 01/01/1998 - 01/01/1998
Quantia total: 96.161,9 €
- 42 Denominació del projecte:** Xarxa temàtica d'Espectrometria de Masses (URV, UB, UdL, CSIC)
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
DIRECCIÓ GENERAL DE RECERCA DE LA **Tipus d'entitat:** Organisme públic d'investigació
GENERALITAT DE CATALUNYA
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: 1997XT00034
Data d'inici-fi: 01/01/1997 - 01/01/1998 **Durada:** 1 any
- 43 Denominació del projecte:** Xarxa temàtica d'Espectrometria de Masses (URV, UB, UdL, CSIC)
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
DIRECCIÓ GENERAL DE RECERCA DE LA **Tipus d'entitat:** Organisme públic d'investigació
GENERALITAT DE CATALUNYA
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya



Codi segons l'entitat de finançament: 1995XT-00056

Data d'inici-fi: 01/01/1996 - 01/01/1997

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 6.310,6 €

44 Denominació del projecte: Estudio de la aplicación a las centrales nucleares españolas de la electroforesis capilar en analisis de control (FBG2218)

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Asociación Española de la Industria Eléctrica

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Codi segons l'entitat de finançament: 2218

Data d'inici-fi: 01/01/1995 - 01/01/1996

Durada: 1 any

Quantia total: 48.081 €

45 Denominació del projecte: Caracterització de compostos orgànics per CG-MS i HPLC-PB-MS retinuts per diferents tipus de carbons actius en el tractament de l'aigua del riu Ebre

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Fundació Estudis Universitaris Ciutat de Tarragona

Tipus d'entitat: Fundació

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: AGR94-1

Data d'inici-fi: 19/07/1994 - 18/12/1995

Durada: 1 any - 4 mesos - 30 dies

Quantia total: 6.010,1 €

46 Denominació del projecte: Desarrollo de métodos analíticos cromatográficos y para el control de procesos químicos empleando técnicas quimiométricas

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

DGICYT. Dirección General de Investigación Científica y Técnica - Ministerio de Educación

Tipus d'entitat: Fundació

Codi segons l'entitat de finançament: PB90-0453

Data d'inici-fi: 26/09/1991 - 25/09/1994

Durada: 3 anys

Quantia total: 36.060,7 €

47 Denominació del projecte: Programa especial de promoció de la recerca i desenvolupament tecnològic de la Generalitat de Catalunya (Sistema d'alimentació ininterrompuda SAI 5KVA)

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

DIRECCIÓ GENERAL DE RECERCA DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Tipus d'entitat: Organisme públic d'investigació

Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Codi segons l'entitat de finançament: PIR94-12

Data d'inici-fi: 01/01/1994 - 01/01/1994

Quantia total: 37.262,8 €

- 48 Denominació del projecte:** Distribución del sistema de adquisición y tratamiento de datos cromatográficos por ordenador, COC
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): RIUS FERRÚS, FRANCISCO JAVIER
Entitats de finançament:
Izasa, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi segons l'entitat de finançament: 879
Data d'inici-fi: 01/01/1990 - 01/01/1993 **Durada:** 3 anys - 1 dia
Quantia total: 1.202 €
- 49 Denominació del projecte:** Estudio de la influencia de la variedad y de la técnica de elaboración en los aromas de los vinos. Caracterización de los vinos de las Denominaciones de Origen de Tarragona
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): GUASCH TORRES, JOSEP
Entitats de finançament:
Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi segons l'entitat de finançament: PR83-2338
Data d'inici-fi: 01/01/1983 - 01/01/1986 **Durada:** 3 anys - 1 dia
Quantia total: 48.081 €
- 50 Denominació del projecte:** Adquisición de nuevo equipamiento de Espectrometría de Masas para el Servicio de Recursos Científicos y Técnicos de la URV
Acquisition of new mass spectrometry equipment for the Scientific and Technical Resources Service of the URV
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Ministerio de Economía **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi segons l'entitat de finançament: EQC2018-005147-P
Data d'inici: 13/12/2018
Quantia total: 409.000 €
- 51 Denominació del projecte:** Cromatògraf de gasos-espectròmetre de masses en tàndem (GC-MS/MS)
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi segons l'entitat de finançament: 2018EQUIP-02
Data d'inici: 02/08/2018
Quantia total: 67.000 €
- 52 Denominació del projecte:** Programa d'Infraestructura de Recerca (PEIR2004). Subvenció AGAUR (MKIULTRA. Automostrejador Markes per a UNITY TD)
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Agencia de Gestio d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipus d'entitat:** Organisme públic d'investigació (AGAUR)
Ciutat de l'entitat de finançament: 08003 Barcelona, Espanya



Codi segons l'entitat de finançament: 2004PEIRB-16

Data d'inici: 20/12/2004

Quantia total: 20.614,4 €

Contractes, convenis o projectes d'R+D+I, no competitiu amb Administracions o entitats públiques o privades

- 1 Denominació del projecte:** ANALISIS Y CONTROL DE LAS CONDICIONES DE OPERACION DEL DESTILADOR DE PELICULA DESCENDENTE DE LA PLANTA DE MPP DE CLARIANT
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
CLARIANT IBERICA, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici: 20/10/2019 **Durada:** 1 any
Quantia total: 36.552 €
- 2 Denominació del projecte:** AVALUACIO DE LA QUALITAT DE L'AIRE EN EL PERIMETRE DEL POLIGON SUD DE TARRAGONA
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Contractes gestionats per la FURV. Contractes de recerca. **Tipus d'entitat:** Fundació
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici: 30/09/2019 **Durada:** 5 mesos - 30 dies
Quantia total: 28.798 €
- 3 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.314/2016 EN AIGÜES DE CONSUM
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Laboratori d'Anàlisi Dr. Borrell, S.L. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici: 25/09/2019 **Durada:** 3 mesos - 5 dies
Quantia total: 1.740 €
- 4 Denominació del projecte:** CURSO DE FUNDAMENTOS TEORICOS EN DETECTORES DE ESPECTOMETRIA GAMMA GE-LI
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
ASSOCIACIO NUCLEAR ASCO **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici: 15/09/2019 **Durada:** 3 mesos - 4 dies
Quantia total: 24.000 €

- 5 Denominació del projecte:** MASTER EN EINES PER AL DESENVOLUPAMENT PROFESSIONAL A LA INDUSTRIA
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Contractes gestionats per la FURV. Altres. Any 2019 **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici: 01/09/2019 **Durada:** 1 any - 14 dies
Quantia total: 22.500 €
- 6 Denominació del projecte:** ASSAIGS ESCUDERO PRADA, AGUSTIN : PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.314/2016 EN AIGÜES DE CONSUM
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Universitat Rovira i Virgili **Tipus d'entitat:** Universitat
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Data d'inici: 22/07/2019 **Durada:** 5 mesos - 9 dies
Quantia total: 258 €
- 7 Denominació del projecte:** DE SERVICIO PARA LAS DETERMINACIONES DE ACTIVIDAD DE RADIOISOTOPOS EN MUESTRAS DE LIXIVIADOS , AGUAS SUBTERRANEAS Y SILUROS EN LAS OBRAS DE DESCONTAMINACION DEL EMBALSE DE FLIX (TARRAGONA)
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Tragsa - Empresa de Transformación Agraria, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici: 18/07/2019 **Durada:** 1 any - 11 mesos - 13 dies
Quantia total: 50.895 €
- 8 Denominació del projecte:** (321.549) SERVICIO PARA LA REALIZACION DE ANALISIS EXTERNOS DE LABORATORIO EN LAS OBRAS DE DESCONTAMINACION DEL EMBALSE DE FLIX (TARRAGONA)
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Tragsa - Empresa de Transformación Agraria, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici: 17/07/2019 **Durada:** 1 any - 11 mesos - 14 dies
Quantia total: 12.360 €
- 9 Denominació del projecte:** FASE 5, CARACTERIZACION DEL MATERIAL ADHERIDO A LA SUPERFICIE EXTERNA DE LA PLANTA DE LA EMPRESA SILVALAC (ELS PALLARESOS, TARRAGONA)
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): STCHIGEL GLIKMAN, ALBERTO MIGUEL
Entitats de finançament:
FUNDACIO EURECAT **Tipus d'entitat:** Fundació
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC17038S

Data d'inici: 13/12/2017**Durada:** 5 mesos - 29 dies**Quantia total:** 25.000 €**10 Denominació del projecte:** PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.314/2016 EN AIGÜES DE CONSUMOFERTA 102017/01**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

AIGÜES INDUSTRIALS DE TARRAGONA S.A.

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T17204S**Data d'inici:** 19/10/2017**Durada:** 2 mesos - 12 dies**Quantia total:** 173 €**11 Denominació del projecte:** DETERMINACIO QUANTITATIVA D'HBCD EN 35 MOSTRES DE PS PER CROMATOGRAFIA DE GASOS I ESPECTROMETRIA DE MASSES (GC-MS)**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

URSA IBERICA AISLANTES, SA

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** TQC17036S**Data d'inici:** 19/10/2017**Durada:** 1 mes - 27 dies**Quantia total:** 2.000 €**12 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003, 2017**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Reus Serveis Municipals, SA (Divisió d'Aigües de Reus)

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T17172S**Data d'inici:** 13/07/2017**Durada:** 5 mesos - 19 dies**Quantia total:** 980 €**13 Denominació del projecte:** DETERMINACIO MITJANÇANT MOSTREJADORS PASSIUS D₂1,3 BUTADIE I BENZE EN LES PLANTES DEL POLIGON NORD**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

REPSOL QUIMICA, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** TQC17027S**Data d'inici:** 05/06/2017**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 40.000 €**14 Denominació del projecte:** DESARROLLO DE METODOS ANALITICOS POR GC-FID Y SOPORTE TECNICO PARA SU IMPLEMENTACION EN LABORATORIOS PROPIEDAD DEL CLIENTE**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

REPSOL QUIMICA, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** TQC17019S**Data d'inici:** 01/06/2017**Durada:** 1 mes - 30 dies**Quantia total:** 13.750 €**15 Denominació del projecte:** FASE 4: CARACTERIZACION MATERIAL ADHERIDO A LA SUPERFICIE EXTERNA DE LA EMPRESA SILVALAC**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

SILVALAC, SA

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** TQC17023S**Data d'inici:** 16/05/2017**Durada:** 3 mesos - 1 dia**Quantia total:** 6.590 €**16 Denominació del projecte:** DESENVOLUPAMENT DE METODES ANALITICS PER CROMATOGRAFIA LIQUIDA**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

TECNOLOGIA & VITAMINAS, SL

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** TQC17014S**Data d'inici:** 26/04/2017**Durada:** 14 dies**Quantia total:** 1.992 €**17 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003, 2017**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** BARCELONA, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Agència Catalana de l'Aigua

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** BARCELONA, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T17090S**Data d'inici:** 26/01/2017**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 12.994 €**18 Denominació del projecte:** DETERMINACIONS RADIOQUIMIQUES (LEQAIGUA-CAT) 2017**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Consorti d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T16304S**Data d'inici:** 01/01/2017**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 120.000 €

- 19 Denominació del projecte:** Estudi HPLC_NIR
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
REPSOL QUIMICA, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Data d'inici: 13/09/2016 **Durada:** 2 mesos - 17 dies
Quantia total: 27.600 €
- 20 Denominació del projecte:** VALIDACION DE MODELOS DE PREDICCIÓN EN U-200 (FASES 1 Y 2).
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): FERRÉ BALDRICH, JOAN
Entitats de finançament:
REPSOL QUIMICA, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC16023S
Data d'inici: 13/06/2016 **Durada:** 6 mesos - 19 dies
Quantia total: 27.600 €
- 21 Denominació del projecte:** Determinació de VOC
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
REPSOL QUIMICA, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: IQC16001S
Data d'inici: 13/06/2016 **Durada:** 6 mesos - 19 dies
Quantia total: 11.880 €
- 22 Denominació del projecte:** Estudi òxid de propilè
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
REPSOL PETROLEO, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC17008S
Data d'inici: 18/05/2016 **Durada:** 7 mesos - 14 dies
Quantia total: 2.760 €
- 23 Denominació del projecte:** Estudi de VOCs al camp de Tarragona
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Barcelona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Generalitat de Catalunya **Tipus d'entitat:** Agència estatal
Ciutat de l'entitat de finançament: Barcelona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC16022
Data d'inici: 18/05/2016 **Durada:** 7 mesos - 14 dies
Quantia total: 11.250 €

- 24 Denominació del projecte:** DETERMINACIO DE COMPOSTOS ORGANICS VOLATILS EN L'ATMOSFERA DEL CAMP DE TARRAGONA
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): MARCÉ RECASENS, ROSA MARIA; BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Departament de Territori i Sostenibilitat. Generalitat de Catalunya **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC16022S
Data d'inici: 04/05/2016 **Durada:** 7 mesos - 28 dies
Quantia total: 11.250 €
- 25 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003 I RA-226/RA-224
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
UTE EBRE- FLIX **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T16075S
Data d'inici: 10/03/2016 **Durada:** 9 mesos - 22 dies
Quantia total: 2.461 €
- 26 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Laboratori Anàlisi Jordi Vidal, S.L. **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T16061S
Data d'inici: 07/03/2016 **Durada:** 9 mesos - 25 dies
Quantia total: 1.337 €
- 27 Denominació del projecte:** ESTUDI QUALITAT DE L'ATMOSFERA A L'AUTORITAT PORTUÀRIA
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): MARCÉ RECASENS, ROSA MARIA; BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Autoritat Portuària de Tarragona **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC16016S
Data d'inici: 25/01/2016 **Durada:** 1 any
Quantia total: 28.740 €
- 28 Denominació del projecte:** FASE 2, ESTUDI PER A LA CARACTERITZACIO DEL MATERIAL DIPOSITAT SOBRE PARETS D'UN EDIFICI DE L'EMPRESA SILVALAC
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:

SILVALAC, SA

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** TQC16009S**Data d'inici:** 15/01/2016**Durada:** 2 mesos - 15 dies**Quantia total:** 4.450 €**29 Denominació del projecte:** Determinacions radioactivitat**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Fundació URV

Tipus d'entitat: Fundació**Ciutat de l'entitat de finançament:** Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T15010S**Data d'inici:** 01/01/2016**Durada:** 1 any**Quantia total:** 10.192 €**30 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** BARCELONA, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Agència Catalana de l'Aigua

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** BARCELONA, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T16060S**Data d'inici:** 01/01/2016**Durada:** 1 any**Quantia total:** 12.407 €**31 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T16004S**Data d'inici:** 01/01/2016**Durada:** 1 any**Quantia total:** 11.490 €**32 Denominació del projecte:** DETERMINACIONS RADIOQUÍMIQUES (LEQAIGUA-CAT) 2016. PRORROGA DEL CONTRACTE**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Consorti d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T16010S**Data d'inici:** 01/01/2016**Durada:** 1 any



Quantia total: 121.653 €

33 Denominació del projecte: FASE 2, DESARROLLO Y SOPORTE EN NUEVAS TECNICAS ANALITICAS

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Dow Chemical Iberica, S.L.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC16003S

Data d'inici: 01/01/2016

Durada: 5 mesos - 29 dies

Quantia total: 36.865 €

34 Denominació del projecte: DETERMINACIONES ANALITICAS DE L'AIRE AL CAMP DE TARRAGONA

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Departament de Salut. Generalitat de Catalunya

Tipus d'entitat: Institucions sanitàries

Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC16041S

Data d'inici: 01/01/2016

Durada: 1 any

Quantia total: 50.345 €

35 Denominació del projecte: GENCAT; DETERMINACIO DE COMPOSTOS ORGANICS VOLATILS EN L'ATMOSFERA DEL CAMP DE TARRAGONA

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Departament de Medi Ambient i Habitatge.

Tipus d'entitat: Universitat

Generalitat de Catalunya

Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC15037S

Data d'inici: 06/11/2015

Durada: 2 mesos - 25 dies

Quantia total: 4.125 €

36 Denominació del projecte: ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Laboratori Anàlisi Jordi Vidal, S.L.

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T15079S

Data d'inici: 30/03/2015

Durada: 9 mesos - 3 dies

Quantia total: 2.464 €

37 Denominació del projecte: ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: BARCELONA, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Agència Catalana de l'Aigua

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: BARCELONA, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T15046S

Data d'inici: 03/03/2015

Durada: 1 any

Quantia total: 11.705 €

38 Denominació del projecte: DESARROLLO Y SOPORTE EN NUEVAS TECNICAS ANALITICAS

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Dow Chemical Iberica, S.L.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC15010S

Data d'inici: 15/01/2015

Durada: 11 mesos - 16 dies

Quantia total: 113.640 €

39 Denominació del projecte: ASSAIGS LABORATORIS LABORATORI ANALITIC VALLS, :

ESPECTROMETRIA GAMMA EN MOSTRA MINERAL 2015

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Laboratori Analitic Valls, S. L.

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T15007S

Data d'inici: 01/01/2015

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 215 €

40 Denominació del projecte: ASSISTENCIA TECNICA PER LA CARACTERITZACIO DE L'ATMOSFERA DEL PORT DE TARRAGONA

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): MARCÉ RECASENS, ROSA MARIA; BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Autoritat Portuària de Tarragona

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T15028S

Data d'inici: 01/01/2015

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 28.740 €

41 Denominació del projecte: DETERMINACIONS RADIOQUIMIQUES (LEQAIGUA-CAT) 2015

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Data d'inici: 01/01/2015

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 121.289 €

- 42 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T15004S
Data d'inici: 01/01/2015 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 7.979 €
- 43 Denominació del projecte:** ADENDA 3, AL ACUERDO DE COLABORACION ENTRE LA EMPRESA DOW CHEMICAL IBERICA Y EL ¿CTQC¿ EN EL MARCO DEL PROYECTO INNPRONTA ¿INVESTIGACION DE TECNOLOGIAS DE TRATAMIENTO, REUTILIZACION Y CONTROL PARA LA SOSTENIBILIDAD FUTURA DE LA DEPURACION DE AGUAS RESIDUA
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Dow Chemical Iberica, S.L. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC14028S
Data d'inici: 24/07/2014 **Durada:** 5 mesos - 8 dies
Quantia total: 96.000 €
- 44 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Laboratori Anàlisi Jordi Vidal, S.L. **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T14082S
Data d'inici: 01/04/2014 **Durada:** 9 mesos - 1 dia
Quantia total: 1.800 €
- 45 Denominació del projecte:** DESENVOLUPAMENT DE NOUS METODES ANALITICS
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Spacen Invest XXI AEIE **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC14009S
Data d'inici: 14/02/2014 **Durada:** 2 mesos - 27 dies
Quantia total: 9.000 €
- 46 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D. 140/2003
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: BARCELONA, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Agència Catalana de l'Aigua **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: BARCELONA, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T14069S

Data d'inici: 11/02/2014

Durada: 10 mesos - 19 dies

Quantia total: 12.676 €

47 Denominació del projecte: ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003 I RA-226/RA-224

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

UTE EBRE- FLIX

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T14027S

Data d'inici: 22/01/2014

Durada: 11 mesos - 9 dies

Quantia total: 2.950 €

48 Denominació del projecte: ENSAYOS: PARAMETROS RADIOACTIVIDAD

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Ayuntamiento El Ejido

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T14107S

Data d'inici: 22/01/2014

Durada: 11 mesos - 9 dies

Quantia total: 972 €

49 Denominació del projecte: DETERMINACIONES RADIOQUIMICAS (LEQAIGUA-CAT) 2014

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Consorti d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T14010S

Data d'inici: 01/01/2014

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 121.289 €

50 Denominació del projecte: ASSISTENCIA TECNICA PEL SEGUIMENT DE LA QUALITAT DE L'AIRE AL PORT DE TARRAGONA 2014

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): MARCÉ RECASENS, ROSA MARIA; BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Autoritat Portuària de Tarragona

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T14006S

Data d'inici: 01/01/2014

Durada: 9 mesos - 13 dies

Quantia total: 28.495 €

51 Denominació del projecte: ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya



Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T14004S

Data d'inici: 01/01/2014

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 6.876 €

52 Denominació del projecte: ENSAYOS: PARAMETROS DE RADIATIVIDAD R.D. 140/2003

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

AQUIMISA SL

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T13144S

Data d'inici: 15/07/2013

Durada: 5 mesos - 17 dies

Quantia total: 208 €

53 Denominació del projecte: Contractació d'un estudiant de doctorat en el marc del Doctorat Industrial, per dur a terme el projecte de Recerca 'Caracterización de polímeros base en concentrados plásticos minerales mediante IR, GC, DSC, NMR C13'

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Gestora Catalana de Residuos

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: FC005799

Data d'inici: 29/05/2013

Durada: 3 anys

Quantia total: 87.780 €

54 Denominació del projecte: DETERMINACIO D'HIDROCARBURS AROMATICS POLICICLICS I COMPOSTOS ORGANICS VOLATILS EN MOSTRES D'AIRE DEL CAMP DE TARRAGONA

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Agencia de Salut Pública de Catalunya

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC13029S

Data d'inici: 01/05/2013

Durada: 7 mesos - 1 dia

Quantia total: 28.080 €

55 Denominació del projecte: ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: BARCELONA, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Agència Catalana de l'Aigua

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: BARCELONA, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T13073S

Data d'inici: 01/03/2013**Durada:** 10 mesos - 1 dia**Quantia total:** 14.949 €**56 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARAMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T13024S**Data d'inici:** 21/01/2013**Durada:** 11 mesos - 10 dies**Quantia total:** 6.560 €**57 Denominació del projecte:** ENSAYOS: PARAMETROS RADIATIVIDAD R.D.140/2003**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Laboratori Anàlisi Jordi Vidal, S.L.

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T13034S**Data d'inici:** 14/01/2013**Durada:** 11 mesos - 17 dies**Quantia total:** 1.796 €**58 Denominació del projecte:** ANALÍTICAS URAIS 2013, CUAM, AYUNTAMIENTO EL EJIDO**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Ayuntamiento El Ejido

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T13025S**Data d'inici:** 01/01/2013**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 1.031 €**59 Denominació del projecte:** DETERMINACIONES RADIOQUÍMICAS (LEQAIGUA-CAT) 2013**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Consorti d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T13010S**Data d'inici:** 01/01/2013**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 121.047 €**60 Denominació del projecte:** ASSAIGS: PARÀMETRES RADIOACTIVITAT R.D.140/2003: OFERTA 012012/02, LABORATORIS VIDAL, URAIS ANY 2013**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Laboratori Anàlisi Jordi Vidal, S.L.

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T13027S**Data d'inici:** 01/01/2013**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 1.796 €**61 Denominació del projecte:** REALITZACIÓ D'ANALÍTQUES URAIS A UTE EBRE-FLIX, 2013**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

UTE EBRE-FLIX

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T13026S**Data d'inici:** 01/01/2013**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 1.875 €**62 Denominació del projecte:** Implementació d'un Pla Pilot del Programa de 'doctorat industrial'**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació

Tipus d'entitat: Organisme públic d'investigació**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** DOCTORAT INDUSTRIAL-12/02**Data d'inici:** 13/12/2012**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 22.358 €**63 Denominació del projecte:** ENSAYOS: PARAMETROS RADIATIVIDAD R.D.140/2003**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

LABS & TECHNOLOGICAL SERVICES AGQ, SL

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T12208S**Data d'inici:** 13/09/2012**Durada:** 3 mesos - 18 dies**Quantia total:** 181 €**64 Denominació del projecte:** ADDENDA DEL CONTRACTE ENTRE LA FUNDACIO URV I L'EMPRESA AIGÜES TER-LLOBREGAT PER LA PRESTACIO DE SERVEIS EN CAMPANYES ANALITQUES DE RADIOACTIVITAT A LES AIGÜES**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T12160S**Data d'inici:** 01/07/2012**Durada:** 6 mesos - 1 dia**Quantia total:** 6.660 €**65 Denominació del projecte:** OFERTA 032012/01 ENSAYOS: PARÁMETROS RADIATIVIDAD R.D.140/2003**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

GALENO & VIDAL, SL

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T12059S**Data d'inici:** 20/03/2012**Durada:** 9 mesos - 13 dies**Quantia total:** 701 €**66 Denominació del projecte:** VERIFICACIO I SUPERVISIO EXTERNA DE LES MESURES DE RADIOACTIVITAT EN EL LABORATORI**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** TQC12013S**Data d'inici:** 06/03/2012**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 22.000 €**67 Denominació del projecte:** DETERMINACIONS RADIOQUÍMIQUES (LEQAIGUA-CAT) 2012**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T12010S**Data d'inici:** 01/01/2012**Durada:** 1 any**Quantia total:** 116.841 €**68 Denominació del projecte:** PRESTACIÓ DE SERVEIS EN CAMPANYES ANALÍTQUES DE RADIOACTIVITAT A LES AIGÜES**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T11195S**Data d'inici:** 01/07/2011**Durada:** 1 any**Quantia total:** 18.299 €**69 Denominació del projecte:** Serveis de campanyes analítiques de radioactivitat a les aigües**Grau de contribució:** Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Espanya**Data d'inici:** 01/01/2011**Durada:** 1 any**Quantia total:** 18.299 €

- 70 Denominació del projecte:** DETERMINACIONS RADIOQUÍMIQUES (LEQAIGUA-CAT) 2011
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Consorti d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T11010S
Data d'inici: 01/01/2011 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 113.991 €
- 71 Denominació del projecte:** REALITZACIO D'ANALITQUES URAIS A EMATSA. 2011
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T11004S
Data d'inici: 01/01/2011 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 5.281 €
- 72 Denominació del projecte:** estudi dels equilibris presents al sistema d'assegurament i control d'aigües residuals
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
BAYER MATERIALSCIENCE, S.L. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Data d'inici: 01/01/2011 **Durada:** 1 any
Quantia total: 25.200 €
- 73 Denominació del projecte:** Determinacions radiològiques (LEQAIGUA-CAT)
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Consorti d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Data d'inici: 01/01/2011
Quantia total: 113.991 €
- 74 Denominació del projecte:** REALITZACIO D'ANALITQUES 2010 , GRUP URAIS
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)



Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T10004S

Data d'inici: 01/01/2010

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 5.421 €

75 Denominació del projecte: Determinació de VOCs i PAHs a Vilaseca

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS)

Tipus d'entitat: Institucions sanitàries

Data d'inici: 01/01/2010

Quantia total: 9.648 €

76 Denominació del projecte: Determinació de VOCs i PAHs a Bonavista

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS)

Tipus d'entitat: Institucions sanitàries

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC10010S

Data d'inici: 01/01/2010

Quantia total: 15.960 €

77 Denominació del projecte: Radioactivitat de les aigües

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T10017S

Data d'inici: 01/01/2010

Quantia total: 111.320 €

78 Denominació del projecte: Determinació de PAHs i VOCs a Tarragona

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Ajuntament de Tarragona

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC10006S

Data d'inici: 01/01/2010

79 Denominació del projecte: Radioactivitat de les aigües

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T10065S

Data d'inici: 01/01/2010

Quantia total: 17.555 €

80 Denominació del projecte: CARACTERITZACIO DE L'ATMOSFERA DEL PORT DE TARRAGONA

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Autoritat Portuària de Tarragona

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Data d'inici: 01/10/2009

Durada: 4 anys

Quantia total: 141.840 €

81 Denominació del projecte: PRESTACIO DE SERVEIS EN CAMPANYES ANALITQUES DE RADIOACTIVITAT A LES AIGUES

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T09171S

Data d'inici: 01/07/2009

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 18.733 €

82 Denominació del projecte: REALITZACIO D'ANALITQUES

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Ayuntamiento El Ejido

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T09080S

Data d'inici: 14/04/2009

Durada: 2 mesos - 22 dies

Quantia total: 503 €

83 Denominació del projecte: REALITZACIO D'ANALITQUES

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T09061S

Data d'inici: 13/03/2009

Durada: 9 mesos - 18 dies

Quantia total: 2.262 €

- 84 Denominació del projecte:** DETERMINACIO DE L'INDEX D'ACTIVITAT ALFA TOTAL, BETA TOTAL, BETA RESTA I L'ACTIVITAT DE TRITI
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
CEDIA - Centre De Diagnosi De L'aigua, S.L. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T09040S
Data d'inici: 23/02/2009 **Durada:** 13 dies
Quantia total: 998 €
- 85 Denominació del projecte:** DETERMINACIO DE COMPOSTOS ORGANICS VOLATILS (COV's) EN ATMOSFERES DEL CAMP DE TARRAGONA
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS) **Tipus d'entitat:** Institucions sanitàries
Data d'inici: 29/01/2009 **Durada:** 5 mesos - 28 dies
Quantia total: 14.400 €
- 86 Denominació del projecte:** ADDENDA AL CONVENI PER A LA INTEGRACIO DE URAIS AL LABORATORI D'ERMEGENCIES I QUALITAT DEL CAT
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Consorti d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Data d'inici: 01/01/2009 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 117.394 €
- 87 Denominació del projecte:** Determinació de compostos orgànics volàtils (VOCs) precursors de l'ozó en atmòsferes del camps de Tarragona
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Departament de Medi Ambient i Habitatge. **Tipus d'entitat:** Universitat
Generalitat de Catalunya
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Data d'inici: 01/01/2009
Quantia total: 19.836 €
- 88 Denominació del projecte:** Determinació de compostos orgànics volàtils (VOCs) i PAHs
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS) **Tipus d'entitat:** Institucions sanitàries
Data d'inici: 01/01/2009
Quantia total: 15.900 €

- 89 Denominació del projecte:** Addenda al conveni ente la universitat Rovira i Virgili , Fundació URV i el Consorci d'Aigües de Tarragona per la integració de la Unitat de Radioquímica Ambiental i Sanitària al Laboratori d'Energències i Qualitat d'Aigües del CAT
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Consorci d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Data d'inici: 01/01/2009
Quantia total: 13.364 €
- 90 Denominació del projecte:** Determinació de radioactivitat de les aigües
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Consorci d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T09158S
Data d'inici: 01/01/2009
Quantia total: 13.364 €
- 91 Denominació del projecte:** Addenda al conveni signat entre l'empresa Aigües Ter -Llobregat i la Fundació URV en data 1 de juliol de 2001 per a la prestació de serveis en campanyes analítiques de radioactivitat a les aigües
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Aigües Ter Llobregat **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Data d'inici: 01/01/2009 **Durada:** 1 any
Quantia total: 17.278 €
- 92 Denominació del projecte:** Determinació de VOCs i PAHs a Perafort
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS) **Tipus d'entitat:** Institucions sanitàries
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: TQC09017S
Data d'inici: 01/01/2009 **Durada:** 1 any
Quantia total: 15.960 €
- 93 Denominació del projecte:** Determinació de precursors d'ozó al Camp de Tarragona
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

**Entitats de finançament:**

CEMA

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Catalunya, Espanya

Departament Medi Ambient - Generalitat de Catalunya

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Catalunya, Espanya**Data d'inici:** 01/01/2009**Quantia total:** 17.100 €

- 94 Denominació del projecte:** Addenda al conveni ente la universitat Rovira i Virgili , Fundació URV i el Consorci d'Aigües de Tarragona per la integració de la Unitat de Radioquímica Ambiental i Sanitària al Laboratori d'Energències i Qualitat d'Aigües del CAT

Grau de contribució: Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Data d'inici:** 01/01/2009**Quantia total:** 69.905 €

- 95 Denominació del projecte:** Nuevas utilizaciones industriales sostenibles del CO2 (SOST-CO2)

Grau de contribució: Investigador/a**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS)

Tipus d'entitat: Institucions sanitàries**Data d'inici:** 01/01/2009**Durada:** 3 anys**Quantia total:** 30.000 €

- 96 Denominació del projecte:** (FASE 2) DETERMINACIO D'HIDROCARBURS AROMATICS POLICICLICS (PAHs) EN ATMOSFERES DEL CAMP DE TGNA.

Grau de contribució: Investigador/a**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS)

Tipus d'entitat: Institucions sanitàries**Data d'inici:** 01/12/2008**Durada:** 5 mesos - 27 dies**Quantia total:** 15.984 €

- 97 Denominació del projecte:** DISSENY D'UN PLA DE MOSTREIG PER LA RECOLLIDA DE MOSTRES D'AIGUA REPRESENTATIVA PER AL CONTROL QUIMI

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

URAI, S.L.

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Data d'inici:** 25/07/2008**Durada:** 2 mesos - 30 dies**Quantia total:** 2.200 €

- 98 Denominació del projecte:** ADDENDA (T04140) AL CONVENI PER A LA PRESTACIO DE SERVEIS EN CAMPANYES ANALITQUES DE RADIOACTIVIT
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Aigües Ter Llobregat **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Data d'inici: 01/07/2008 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 17.278 €
- 99 Denominació del projecte:** DETERMINACIO DE CONTAMINANTS ATMOSFERICS A LA CIUTAT DE TARRAGONA
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Ajuntament de Tarragona **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Data d'inici: 17/06/2008 **Durada:** 6 mesos - 1 dia
Quantia total: 11.412 €
- 100 Denominació del projecte:** DETERMINACIO DE PRESENCIA DE PRECURSORS ORGANICS D'OZO EN L'AIRE AMBIENT DEL CAMP DE TARRAGONA
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Departament de Medi Ambient i Habitatge. **Tipus d'entitat:** Universitat
Generalitat de Catalunya
Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T08090S
Data d'inici: 01/06/2008 **Durada:** 2 mesos - 30 dies
Quantia total: 15.840 €
- 101 Denominació del projecte:** (FASE 1) DETERMINACIO D'HIDROCARBURS AROMATICS POLICICLICS (PAHs) EN ATMOSFERES DEL CAMP DE TGNA.
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS) **Tipus d'entitat:** Institucions sanitàries
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T08069S
Data d'inici: 01/06/2008 **Durada:** 5 mesos - 28 dies
Quantia total: 15.984 €
- 102 Denominació del projecte:** DETERMINACIO D'HIDROCARBURS AROMATICS POLICITICS (PAHs) EN ATMOSFERES DEL CAMP DE TARRAGONA
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

**Entitats de finançament:**

Departament de Medi Ambient i Habitatge.
Generalitat de Catalunya

Tipus d'entitat: Universitat**Ciutat de l'entitat de finançament:** Catalunya, Espanya**Data d'inici:** 04/05/2008**Durada:** 6 mesos - 28 dies**Quantia total:** 15.300 €

- 103 Denominació del projecte:** Determinació de compostos orgànics volàtils (VOCs) precursors de l'ozó en atmosferes del camp de Tarragona

Grau de contribució: Investigador/a**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS)

Tipus d'entitat: Institucions sanitàries**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T09024S**Data d'inici:** 01/01/2008**Durada:** 1 any - 1 dia**Quantia total:** 14.400 €

- 104 Denominació del projecte:** Determinació de compostos orgànics volàtils (VOCs) precursors de l'ozó en atmosferes dels camps de Tarragona

Grau de contribució: Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Departament de Medi Ambient i Habitatge.
Generalitat de Catalunya

Tipus d'entitat: Universitat**Ciutat de l'entitat de finançament:** Catalunya, Espanya**Data d'inici:** 01/01/2008**Quantia total:** 18.374 €

- 105 Denominació del projecte:** Determinació d'hidrocarburs aromàtics policíclics (PAHs) en atmosferes del camp de Tarragona

Grau de contribució: Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Departament de Medi Ambient i Habitatge.
Generalitat de Catalunya

Tipus d'entitat: Universitat**Ciutat de l'entitat de finançament:** Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T08067S**Data d'inici:** 01/01/2008**Quantia total:** 15.300 €

- 106 Denominació del projecte:** Addenda al conveni signat entre l'empresa Aigües Ter -Llobregat i la Fundació URV en data 1 de juliol de 2001 per a la prestació de serveis en campanyes analítiques de radioactivitat a les aigües

Grau de contribució: Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Data d'inici: 01/01/2008

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 17.278 €

107 Denominació del projecte: Determinació de contaminants atmosfèrics a la ciutat de Tarragona

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Ajuntament de Tarragona

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Data d'inici: 01/01/2008

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 11.412 €

108 Denominació del projecte: Determinació de compostos orgànics volàtils (VOCs) precursors de l'ozó en atmosferes del camp de Tarragona

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS)

Tipus d'entitat: Institucions sanitàries

Data d'inici: 01/01/2008

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 14.400 €

109 Denominació del projecte: Disseny pla de mostreig, recollida mostres d'aigua, control químic de balsa salvaguarda de la central nuclear d'Ascó

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó, A.I.E

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Data d'inici: 01/01/2008

Quantia total: 2.200 €

110 Denominació del projecte: DETERMINACIO DE PRECURSORS D'OZO A L'ATMOSFERA EN ZONES INDUSTRIALS I URBANES DEL CAMP DE TARRAGONA

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Departament de Medi Ambient i Habitatge.

Tipus d'entitat: Universitat

Generalitat de Catalunya

Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Data d'inici: 11/04/2007

Durada: 7 mesos - 20 dies

Quantia total: 10.300 €

111 Denominació del projecte: ESTUDI DE VIABILITAT PER A LA DETERMINACIO DE HIDROCARBURS AROMATICS POLICICLIS EN ATMOSFERES URBANES

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:



Gestió i Prestació de Serveis de Salut (GIPSS)

Tipus d'entitat: Institucions sanitàries**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T07139S**Data d'inici:** 01/04/2007**Durada:** 5 mesos - 30 dies**Quantia total:** 5.400 €

- 112 Denominació del projecte:** Addenda al conveni signat amb l'empresa Aigües Ter-Llobregat i la FURV en data 1 de juliol de 2001 per a la prestació dels serveis en campanyes analítiques de radioactivitat a les aigües

Grau de contribució: Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Espanya**Data d'inici:** 01/01/2007**Durada:** 1 any**Quantia total:** 16.582 €

- 113 Denominació del projecte:** 'Pretratamientos, nuevos materiales membrana y reutilización del rechazo' dentro del proyecto CENIT 'Desarrollos tecnológicos hacia el Ciclo Urbano'

Grau de contribució: Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Barcelona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

AGBAR - Sociedad General de Aguas de Barcelona, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Barcelona, Catalunya, Espanya**Data d'inici:** 01/01/2007**Durada:** 3 anys - 1 dia**Quantia total:** 160.000 €

- 114 Denominació del projecte:** Estudi per a la determinació de la presència de precursors orgànics d'ozó en l'aire ambient del Camp de Tarragona durant l'any 2007

Grau de contribució: Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

CEMA

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Catalunya, Espanya

Departament Medi Ambient - Generalitat de Catalunya

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T07058S**Data d'inici:** 01/01/2007**Quantia total:** 11.948 €

- 115 Denominació del projecte:** Conveni entre la URV, la FURV i el Consorci d'Aigües de Tarragona per la integració de la unitat Radioquímica Ambiental i Sanitaria al laboratori d'emergències i qualitat d'aigües del CAT

Grau de contribució: Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T07001S

Data d'inici: 01/01/2007

Durada: 1 any

Quantia total: 68.804 €

116 Denominació del projecte: INTEGRACIO DE LA UNITAT RADIOQUIMICA AMBIENTAL Y SANITARIA AL LABORATORI D'EMERGENCIAS I QUALITAT DE

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Data d'inici: 01/01/2007

Durada: 2 anys

Quantia total: 144.961 €

117 Denominació del projecte: ESTUDI PER A LA CARATERITZACIO I REUTILITZACIO D'AIGÜES RESIDUALS TRACTADES AMB BIOREACTORS DE MEMBR

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Clariant Ibérica Producción, SA

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T06150S

Data d'inici: 01/12/2006

Durada: 1 any - 5 mesos - 29 dies

Quantia total: 18.000 €

118 Denominació del projecte: Addenda amb Aigües Ter-Llobregat prestació de serveis consistents en campanyes analítiques de radioactivitat a les aigües

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Data d'inici: 01/01/2006

Quantia total: 24.000 €

119 Denominació del projecte: Cromatògraf de gasos amb trampa iònica

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Universitat Rovira i Virgili

Tipus d'entitat: Universitat

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Data d'inici: 01/01/2006

Quantia total: 52.655 €

120 Denominació del projecte: Espectròmetre de masses en tàndem, quadrupol i temps de vol acoblat a un cromatògraf líquid

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: 08003 Barcelona, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipus d'entitat:** Organisme públic d'investigació (AGAUR)

Ciutat de l'entitat de finançament: 08003 Barcelona, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 2005 PEIR 0060/02

Data d'inici: 01/01/2006

Quantia total: 383.000 €

121 Denominació del projecte: CREACIÓ D'UN LABORATORI I LA PRESTACIÓ DE SERVEIS CONSISTENTS EN CAMPANYES ANALÍTIQUES DE RADIOACTIVITAT A LES AIGÜES

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Consorti d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T06002S

Data d'inici: 01/01/2006

Durada: 11 mesos - 29 dies

Quantia total: 83.440 €

122 Denominació del projecte: Contractació de personal associat al projecte de A.N. Ascó i Vandellós

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Fundació URV

Tipus d'entitat: Fundació

Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T06001N

Data d'inici: 01/01/2006

Quantia total: 60.000 €

123 Denominació del projecte: DESENVOLUPAMENT DE METODES CROMATOGRÀFICS APLICATS A L'ANALISI D'ALIMENTS.

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Laboratori Anàlisi Jordi Vidal, S.L.

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Data d'inici: 04/11/2005

Durada: 5 mesos - 27 dies

Quantia total: 15.000 €

124 Denominació del projecte: DESENVOLUPAMENT DE TECNOLOGIES PER A LA DETERMINACIÓ DE COMPOSTOS ORGÀNICS D'INTERÉS MEDIAMBIENTAL E

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T05015S

Data d'inici: 01/02/2005

Durada: 5 mesos - 26 dies

Quantia total: 6.000 €

125 Denominació del projecte: CONTROL DE CALIDAD DE LOS PRODUCTOS QUIMICOS EN PLANTA DE LA CN VANDELLOS II

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Data d'inici: 11/01/2005

Durada: 11 mesos - 19 dies

Quantia total: 31.966 €

126 Denominació del projecte: REVISION TECNICAS ANALITICAS 2005. OPTIMIZACION METODOS ANALITICOS (URV)

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Data d'inici: 03/01/2005

Durada: 11 mesos - 26 dies

Quantia total: 60.000 €

127 Denominació del projecte: Cromatograf

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: 08003 Barcelona, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Agencia de Gestio d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Tipus d'entitat: Organisme públic d'investigació

Ciutat de l'entitat de finançament: 08003 Barcelona, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: PEIRB-10050/04

Data d'inici: 01/01/2005

Quantia total: 24.949 €

128 Denominació del projecte: Revisión técnicas analíticas y optimización métodos analíticos

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa Central Nuclear Vandellòs II A.I.E.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Data d'inici: 01/01/2005

Quantia total: 54.818 €

129 Denominació del projecte: Control de productos químicos en planta. Control y preparación de reactivos y patrones.

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa Central Nuclear Vandellòs II A.I.E.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Data d'inici: 01/01/2005

Quantia total: 31.967 €

130 Denominació del projecte: Desenvolupament de mètodes cromatogràfics aplicats a l'anàlisi d'aliments

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Laboratoris d'anàlisis d'aliments

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T05128S

Data d'inici: 01/01/2005

Durada: 1 any

Quantia total: 15.000 €

131 Denominació del projecte: Seguimiento de la evolución del crudo en el RCS

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellòs II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T05102S

Data d'inici: 01/01/2005

Quantia total: 15.983 €

132 Denominació del projecte: Desenvolupament de tecnologies per a la determinació de compostos orgànics d'interès ambiental en sediments

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA (EMATSA)

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T05015

Data d'inici: 01/01/2005

Quantia total: 6.000 €

133 Denominació del projecte: Addenda al Conveni signat entre l'empresa Aigües Ter-Llobregat i la Fundació URV en data 1 de juliol de 2001 per a la prestació de serveis de campanyes analítiques de radioactivitat a les aigües

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

**Data d'inici:** 01/01/2005**Durada:** 1 any**Quantia total:** 15.570 €**134 Denominació del projecte:** medidas de productos (Fe/Ni/Co) de corrosión**Grau de contribució:** Investigador/a**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Empresa Central Nuclear Vandellòs II A.I.E.

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Data d'inici:** 01/01/2005**Quantia total:** 6.000 €**135 Denominació del projecte:** EVOLUCION DEL CRUD EN EL RCS DURANTE LA RECARGA.**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellòs II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T04159S**Data d'inici:** 16/11/2004**Durada:** 5 mesos - 12 dies**Quantia total:** 9.000 €**136 Denominació del projecte:** PRESTACIO DE SERVEIS EN CAMPANYES ANALITQUES DE RADIOACTIVITAT A LES AIGÜES**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Ciutat de l'entitat de finançament:** Espanya**Data d'inici:** 01/07/2004**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 63.270 €**137 Denominació del projecte:** VALIDACIO DE METODES ANALITICS PER A LA SEVA ACREDITACIO SOTA NORMATIVA 17025**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Laboratori Analitic Valls, S. L.

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Data d'inici:** 07/01/2004**Durada:** 1 any**Quantia total:** 20.468 €**138 Denominació del projecte:** Revisión técnicas analíticas y consultas con la universidad**Grau de contribució:** Investigador/a**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellòs II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions**Data d'inici:** 01/01/2004**Quantia total:** 53.377 €



- 139 Denominació del projecte:** Validació de mètodes analítics per a la seva acreditació sota normativa 17025
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Laboratori Anàlisi Jordi Vidal, S.L. **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T04014S
Data d'inici: 01/01/2004
Quantia total: 20.468 €
- 140 Denominació del projecte:** Control de productos químicos en planta. Control y preparación de reactivos y patrones. Análisis varios Revisión técnicas analíticas y consultas con la universidad
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/2004
Quantia total: 30.737 €
- 141 Denominació del projecte:** Manipulació de substàncies perilloses, instal·lacions i residus. Estudi de la utilització de reïnes d'intercanvi iònic per a l'eliminació de bor en abocaments d'aigües residuals
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Tratamientos y Recuperaciones Industriales, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Data d'inici: 01/01/2004
Quantia total: 7.647 €
- 142 Denominació del projecte:** Adenda prestació de serveis en campanyes de radioactivitat a les aigües
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Aigües Ter Llobregat **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Data d'inici: 01/01/2004 **Durada:** 1 any - 1 dia
Quantia total: 14.971 €
- 143 Denominació del projecte:** MANIPULACIO DE SUBSTANCIES PERILLOSES, INSTAL·LACIONS I RESIDUS
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Tratamientos y Recuperaciones Industriales, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Data d'inici: 01/01/2004 **Durada:** 4 mesos - 29 dies
Quantia total: 7.647 €
- 144 Denominació del projecte:** REVISION DE TECNICAS ANALITICAS
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions**Data d'inici:** 01/01/2004**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 52.279 €**145 Denominació del projecte:** PROJECTE R+D ANALISI DE MICROCONTAMINANTS ORGANICS EN AIGUA PER SBSE/GC/MS**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Data d'inici:** 30/09/2003**Durada:** 1 any**Quantia total:** 2.833 €**146 Denominació del projecte:** CAMPANYES ANALITQUES DE RADIOACTIVITAT A LES AIGUES.**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** T03134S**Data d'inici:** 22/05/2003**Durada:** 11 mesos - 30 dies**Quantia total:** 2.520 €**147 Denominació del projecte:** PROJECTE DE R+D D'APLICACIO DE TECNQUES CROMATOGRAFIQUES I D'EXTRACCIO EN FASE SOLIDA**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Spccn Invest XXI AEIE

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Data d'inici:** 01/02/2003**Durada:** 11 mesos - 29 dies**Quantia total:** 21.722 €**148 Denominació del projecte:** SEGUIMIENTO DE LA EVOLUCION DEL CRUD EN EL RCS DURANTE LA RECARGA**Grau de contribució:** Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions**Data d'inici:** 01/02/2003**Durada:** 10 mesos - 28 dies**Quantia total:** 6.354 €

- 149 Denominació del projecte:** Revisión de los sistemas de calidad del servicio de química y radioquímica
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/2003
Quantia total: 26.912 €
- 150 Denominació del projecte:** REVISION TECNICAS ANALITICAS 2003 A C.N. ASCO I C.N. VANDELLOS.
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/2003 **Durada:** 11 mesos - 29 dies
Quantia total: 55.368 €
- 151 Denominació del projecte:** Seguimiento de la evolución del crudo en el RCS durante la recarga que incluye las actividades siguientes: medida de los productos (Fe/Ni/Co) de corrosión durante: bajada de potencia, enfriamiento de planta, puesta en servicio del RHR, oxigenación del RCS
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/2003
Quantia total: 6.000 €
- 152 Denominació del projecte:** Addenda al Conveni signat per a la prestació de serveis en campanyes analítiques de radioactivitat a les aigües
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Aigües Ter Llobregat **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Data d'inici: 01/01/2003 **Durada:** 1 any
Quantia total: 14.928 €
- 153 Denominació del projecte:** Aplicació de les tècniques cromatogràfiques i d'extracció en fase sòlida per poder determinar residus d'antibiòtics en teixits d'origen animal
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Illes Balears, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Grupo SP S.A. para Cataluña y Baleares **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Illes Balears, Espanya
Data d'inici: 01/01/2003 **Durada:** 1 any
Quantia total: 29.375 €

- 154 Denominació del projecte:** Prestació de serveis en campanyes analítiques de radioactivitat a les aigües
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Data d'inici: 01/01/2003 **Durada:** 1 any
Quantia total: 3.400 €
- 155 Denominació del projecte:** Anàlisi de microcontaminants orgànics en aigua per SBSE/GC/MS
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T03097S
Data d'inici: 01/01/2003 **Durada:** 1 any
Quantia total: 10.700 €
- 156 Denominació del projecte:** REVISION DEL SISTEMA DE CALIDAD DEL SERVICIO DE QUIMICA
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/2003 **Durada:** 11 mesos - 29 dies
Quantia total: 28.502 €
- 157 Denominació del projecte:** Revisión técnicas analíticas y consultas a la Universidad de Tarragona
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/2003
Quantia total: 52.279 €
- 158 Denominació del projecte:** DESENVOLUPAMENT DE TECNIQUES ANALITQUES I ESTUDI D'ESTABILITAT DE COMPOSTOS D'INTERES FARMACOLOGIC.
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
S.P. Veterinaria **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T02082S
Data d'inici: 01/07/2002 **Durada:** 11 mesos - 29 dies
Quantia total: 10.458 €

- 159 Denominació del projecte:** Consultas a la unviersidad Rovira i Virgili
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/2002
Quantia total: 51.304 €
- 160 Denominació del projecte:** Addenda: Conveni entre URV, FURV i Aigües Ter Llobregat per la prestació de serveis de campanyes analítiques
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Aigües Ter Llobregat **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya
Data d'inici: 01/01/2002 **Durada:** 1 any
Quantia total: 14.395 €
- 161 Denominació del projecte:** Revisión del sistema de calidad del servicio de química y radioquímica
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: T02084S
Data d'inici: 01/01/2002
Quantia total: 26.002 €
- 162 Denominació del projecte:** CONTRACTE ENTRE L'EMPRESA SPCEN INVEST XXI AEIE I LA FURV PER A LA REALITZACIÓ DEL PROJECTE DE RECER
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Spacen Invest XXI AEIE **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: A01201S
Data d'inici: 15/12/2001 **Durada:** 11 mesos - 29 dies
Quantia total: 28.245 €
- 163 Denominació del projecte:** REVISION DEL SISTEMA DE CALIDAD DEL SERVICIO DE QUIMICA Y RADIOQUIMICA DE LA CENTRAL NUCLEAR DE VAND
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/09/2001 **Durada:** 3 mesos - 29 dies
Quantia total: 18.516 €

164 Denominació del projecte: DESENVOLUPAMENT DE TECNIQUES PER A L'ANALISI DE CLOSANTEL, AMPROLIUM I FLUMEQUINA

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

S.P. Veterinaria

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Data d'inici: 02/07/2001

Durada: 11 mesos - 29 dies

Quantia total: 10.520 €

165 Denominació del projecte: CONVENI ENTRE URV, FURV I AIGÜES TER LLOBREGAT PER LA PRESTACIO DE SERVEIS DE CAMPANYES ANALITQUES

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Aigües Ter Llobregat

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ciutat de l'entitat de finançament: Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: A01070S

Data d'inici: 01/07/2001

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 14.087 €

166 Denominació del projecte: Xarxa temàtica d'Espectrometria de Masses (URV, UB, UdL, CSIC)

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

DIRECCIÓ GENERAL DE RECERCA DE LA
GENERALITAT DE CATALUNYA

Tipus d'entitat: Organisme públic d'investigació

Ciutat de l'entitat de finançament: Catalunya, Espanya

Data d'inici: 01/01/2001

Durada: 1 any

167 Denominació del projecte: Revisión gráficas de control.

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Data d'inici: 01/01/2001

Quantia total: 10.517 €

168 Denominació del projecte: ASSESSORAMENT I ASSISTENCIA TECNICA EN L'AREA DE QUIMICA ANALITICA

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: A01017S

Data d'inici: 01/01/2001

Durada: 11 mesos - 29 dies

Quantia total: 25.152 €

- 169 Denominació del projecte:** CONSULTES A LA URV
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/2001 **Durada:** 11 mesos - 29 dies
Quantia total: 25.152 €
- 170 Denominació del projecte:** CONVENI ENTRE LA URV, FURV I CONSORCI D'AIGÜES DE TARRAGONA
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Consorti d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: A01014S
Data d'inici: 01/01/2001 **Durada:** 4 anys - 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 54.416 €
- 171 Denominació del projecte:** ANALISI DE RESIDUS D'ANTIBIOTICS EN TEIXITS D'ORIGEN ANIMAL
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Spacen Invest XXI AEIE **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: A00114S
Data d'inici: 01/11/2000 **Durada:** 5 mesos - 28 dies
Quantia total: 5.529 €
- 172 Denominació del projecte:** ASSESSORAMENT I ASSISTENCIA TECNICA EN L'AREA DE QUIMICA ANALITICA
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: A00103S
Data d'inici: 20/10/2000
Quantia total: 45.075 €
- 173 Denominació del projecte:** OPTIMITZACIO I DESENVOLUPAMENT DE METODES D'ANALISI DE MICROCONTAMINANTS ORGANICS SOTA NORMA DE ...
Grau de contribució: Investigador/a
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: A00053S
Data d'inici: 21/05/2000 **Durada:** 3 anys - 6 mesos - 1 dia

Quantia total: 12.020 €

174 Denominació del projecte: ESTUDI DE LA VIABILITAT DEL PROJECTE DE CREACIO DEL SERVEI DE RADIOACTIVITAT AMBIENTAL

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: A00046S

Data d'inici: 12/04/2000

Durada: 5 mesos - 29 dies

Quantia total: 15.025 €

175 Denominació del projecte: Consultas a la Universidad de Tarragona

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Data d'inici: 01/01/2000

Quantia total: 24.040 €

176 Denominació del projecte: Revisión técnicas analíticas

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa Central Nuclear Vandellòs II A.I.E.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Data d'inici: 01/01/2000

Quantia total: 24.040 €

177 Denominació del projecte: Apoyo para la revisión del sistema de calidad del area de química analítica del departamento de química y radioquímica de la C.N. Vandellós II

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó-Vandellós II, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Data d'inici: 01/01/2000

Quantia total: 21.035 €

178 Denominació del projecte: Creació d'un laboratori i la prestació de serveis consistents en campanyes analítiques de radioactivitat a les aigües

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Data d'inici: 01/01/2000

Durada: 5 anys - 2 dies

Quantia total: 270.455 €

179 Denominació del projecte: Aplicació de les tècniques cromatogràfiques i de preconcentració a l'anàlisi de residus, anàlisi d'antibiòtics (enrofloxacina ciprofloxacina) en teixits d'origen animal.

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Laboratorios Serra Pamies, SA

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 9035 9109267

Data d'inici: 30/12/1999

Durada: 3 mesos - 30 dies

Quantia total: 2.819 €

180 Denominació del projecte: Eficàcia de les resines d'intercanvi iònic anióniques davant el Cr6+

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

BAYER, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 9035 9109230

Data d'inici: 04/10/1999

Durada: 5 mesos - 30 dies

Quantia total: 3.732 €

181 Denominació del projecte: Aplicación de las técnicas de extracción y cromatográficas en el análisis de antibióticos (tetraciclinas) en tejidos de origen animal

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

POLICHEM, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 9109162

Data d'inici: 19/07/1999

Durada: 1 any - 6 mesos - 2 dies

Quantia total: 22.485 €

182 Denominació del projecte: Assessorament i assistència tècnica en l'àrea de química analítica.

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA (EMATSA)

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 9035 9109188

Data d'inici: 17/06/1999

Durada: 2 mesos - 30 dies

Quantia total: 1.514 €

183 Denominació del projecte: Tasques d'assessorament i assistència tècnica en l'àrea de química analítica.

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Catalana de Tractaments d'Olis Residuals, S.A.

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 9035 9109176

Data d'inici: 10/06/1999

Durada: 2 mesos - 30 dies

Quantia total: 865 €

184 Denominació del projecte: Revisión técnicas analíticas

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa Central Nuclear Vandellòs II A.I.E.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Data d'inici: 01/01/1999

Quantia total: 24.000 €

185 Denominació del projecte: Puesta en marcha equipo de absorción atómica. Evaluación del control de calidad equipos de los laboratorios. Revisión metódica analizador de boro on-line. Revisión de procedimientos de análisis y control calidad. Revisión de programas evaluación de datos

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa Central Nuclear Vandellòs II A.I.E.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Endesa Iberdrola, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Data d'inici: 01/01/1999

Quantia total: 24.040 €

186 Denominació del projecte: Aplicació de les tècniques d'extracció i cromatogràfiques a l'anàlisi d'antibiòtics en teixits animals

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

POLICHEM, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 9109133

Data d'inici: 01/01/1999

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 22.485 €

187 Denominació del projecte: Aplicació de tècniques cromatogràfiques a l'anàlisi de fàrmacs.

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

POLICHEM, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/A09

Data d'inici: 04/05/1998

Durada: 6 mesos - 1 dia

Quantia total: 3.317 €

188 Denominació del projecte: Desarrollo de sistemas para la determinación de compuestos orgánicos en agua

Grau de contribució: Investigador/a

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya



Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/A06

Data d'inici: 04/05/1998

Durada: 1 any - 9 mesos - 30 dies

Quantia total: 16.753 €

189 Denominació del projecte: Desenvolupament de mètodes analítics per l'anàlisi de fàrmacs

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

POLICHEM, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/A08

Data d'inici: 01/03/1998

Durada: 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 22.117 €

190 Denominació del projecte: Aplicación de la electroforesis capilar como técnica de análisis de diferentes familias de fármacos.

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Laboratorios Serra Pamies, SA

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/A07

Data d'inici: 16/01/1998

Durada: 1 any - 11 mesos - 30 dies

Quantia total: 20.326 €

191 Denominació del projecte: Conveni STQ-Grup de cromatografia. Determinació de clorurs en mostres ambientals

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Servei de Tecnologia Química

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Data d'inici: 01/01/1998

Quantia total: 2.500 €

192 Denominació del projecte: Servicio de consultoria técnica sobre las medidas químicas del laboratorio

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa Central Nuclear Vandellòs II A.I.E.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Endesa Iberdrola, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Data d'inici: 01/01/1998

Quantia total: 25.242 €

193 Denominació del projecte: Evaluación del sistema de tratamiento de resinas. Revisión de técnicas analíticas. Evaluación del carburo boro. Análisis de metano. Apoyo medida de boro en continuo

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Empresa Central Nuclear Vandellòs II A.I.E.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Data d'inici: 01/01/1998



Quantia total: 25.242 €

- 194 Denominació del projecte:** Posta en marxa i validació d'un mètode per a la determinació d'azitromicina
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
S.P. Veterinaria **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/A05
Data d'inici: 02/10/1997 **Durada:** 1 mes - 30 dies
Quantia total: 4.064 €
- 195 Denominació del projecte:** Consultoria técnica sobre las medidas químicas del laboratorio durante el año 1997
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó, A.I.E **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/1997
Quantia total: 25.242 €
- 196 Denominació del projecte:** Serveis en el camp de la Química Analítica: determinació mitjançant cromatografia iònica de clorurs
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Servei de Tecnologia Química **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 2126
Data d'inici: 01/01/1997
Quantia total: 2.404 €
- 197 Denominació del projecte:** Revisión de técnicas analíticas. Análisis de especies iónicas mediante electroforesis capilar y edición manual de consulta rápida
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/1997
Quantia total: 31.853 €
- 198 Denominació del projecte:** Validació i posta a punt de mètodes analítics per a comprovar in vivo l'eficàcia de fàrmacs encapsulats en liposomes
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Laboratorios Serra Pamies, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/A04
Data d'inici: 22/10/1996 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 20.320 €

- 199 Denominació del projecte:** Assessorament i assistència tècnica en l'àrea de Química Analítica
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Empresa Central Nuclear Vandellòs II A.I.E. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/A02
Data d'inici: 17/06/1996 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 91.915 €
- 200 Denominació del projecte:** Activitats d'assessorament, assistència tècnica i formació en l'àrea de química analítica.
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/A03
Data d'inici: 28/05/1996 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 113.639 €
- 201 Denominació del projecte:** Activitats d'assessorament i assistència tècnica en les àrees de mesures químiques del laboratori, tècniques analítiques i qualitat en les anàlisis químiques
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/C02
Data d'inici: 28/05/1996 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 22.237 €
- 202 Denominació del projecte:** Estudi dels mètodes de determinació d'haloacètics en l'aigua mitjançant cromatografia de gasos i electroforesi capilar
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Consorci d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/A01
Data d'inici: 22/04/1996 **Durada:** 11 mesos - 30 dies
Quantia total: 6.731 €
- 203 Denominació del projecte:** Assessorament tècniques instrumentals
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
REPSOL QUIMICA, S.A. **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 2677
Data d'inici: 01/01/1996
Quantia total: 1.442 €



204 Denominació del projecte: Asesoramiento, asistencia técnica y formación en las áreas de medidas químicas del laboratorio, técnicas analíticas y calidad en los análisis químicos

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó, A.I.E

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: AG/03

Data d'inici: 01/01/1996

Durada: 3 anys - 1 dia

205 Denominació del projecte: Determinación de bromato en agua. Estudio comparativo de diferentes métodos (FBG2239)

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 2239

Data d'inici: 01/01/1995

Durada: 1 any

Quantia total: 6.010 €

206 Denominació del projecte: Revisión de técnicas analíticas

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Data d'inici: 01/01/1995

Quantia total: 30.050 €

207 Denominació del projecte: Estudio de los complejos metionato-Zn

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

NOREL, S.A.

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 2210

Data d'inici: 01/01/1995

Quantia total: 751 €

208 Denominació del projecte: Revisión de técnicas analíticas 1995 (FBG2182)

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 2182

Data d'inici: 01/01/1995



- 209 Denominació del projecte:** Informe de cloración años 89-94
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 2183
Data d'inici: 01/01/1995
Quantia total: 4.207 €
- 210 Denominació del projecte:** Servicios de consultoría técnica sobre las medidas químicas del laboratorio (FBG1811)
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/1994
Quantia total: 25.242 €
- 211 Denominació del projecte:** Caracterización de compuestos orgánicos por GC-MS i HPLC-PB-MS retenidos por diferentes tipos de carbón activo en el tratamiento de aguas del río Ebro
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Consorti d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1813
Data d'inici: 01/01/1994
Quantia total: 6.010 €
- 212 Denominació del projecte:** Desarrollo de aplicaciones mediante electroforesis capilar para el análisis de cationes y aniones en agua de circuito a bajos niveles
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1840
Data d'inici: 01/01/1994
Quantia total: 8.414 €
- 213 Denominació del projecte:** Anàlisi de clorbenzenes per cromatografia de gasos amb detector de captura electrònica
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Servei de Tecnologia Química **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Data d'inici: 01/01/1994
Quantia total: 1.202 €

- 214 Denominació del projecte:** Desarrollo de un sistema para la separación 'on-line' de patrones a niveles de ppb para la calibración de equipos
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1841
Data d'inici: 01/01/1994
Quantia total: 9.015 €
- 215 Denominació del projecte:** Servicios de consultoría técnica sobre las medidas químicas del laboratorio (FBG1559)
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1559
Data d'inici: 01/01/1993
Quantia total: 24.040 €
- 216 Denominació del projecte:** Determinació de compostos fenòlics en aigua per HPLC i detector UV amb preconcentració On-line
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Consorti d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1551
Data d'inici: 01/01/1993
Quantia total: 6.010 €
- 217 Denominació del projecte:** Revisión de procedimientos analíticos
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1521
Data d'inici: 01/01/1993
Quantia total: 27.045 €
- 218 Denominació del projecte:** Determinación de radioestrónicio en muestras de agua mediante cromatografía iónica
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Asociación Nuclear de Ascó, A.I.E. **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions
Asociación Española de la Industria Eléctrica **Tipus d'entitat:** Associacions i agrupacions



Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1274

Data d'inici: 01/01/1992

Durada: 1 any - 1 dia

Quantia total: 120.202 €

219 Denominació del projecte: Optimització i posta a punt d'un mètode analític per la determinació de compostos organoclorats en aigua mitjançant cromatografia de gasos i detector de masses

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Empresa municipal mixta d'aigües de Tarragona, SA **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial (EMATSA)

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1519

Data d'inici: 01/01/1992

220 Denominació del projecte: Fuentes de calibración para la determinación de ácido bórico

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Ascó, A.I.E

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1469

Data d'inici: 01/01/1992

Quantia total: 3.606 €

221 Denominació del projecte: Revisión de técnicas analíticas

Grau de contribució: Investigador/a

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: proyecto 1399

Data d'inici: 01/01/1992

Quantia total: 4.507 €

222 Denominació del projecte: Posta a punt i optimització d'un mètode per la determinació de cations monovalents i divalents en aigua mitjançant cromatografia iònica

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Consorci d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial

Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya

Codi de projecte segons l'entitat de finançament: 1188

Data d'inici: 01/01/1992

Quantia total: 6.010 €

223 Denominació del projecte: Revisión de técnicas analíticas

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci

Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC

Entitats de finançament:

Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** 1240**Data d'inici:** 01/01/1992**Quantia total:** 18.030 €

224 Denominació del projecte: Optimización y puesta a punto de un programa informático C.O.C. para la adquisición y tratamiento de datos cromatográficos

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions**Data d'inici:** 01/01/1991**Quantia total:** 9.616 €

225 Denominació del projecte: Puesta a punto de métodos de análisis de materias primas

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Erkimia

Tipus d'entitat: Organisme, altres**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** 1007**Data d'inici:** 01/01/1991**Quantia total:** 1.953 €

226 Denominació del projecte: Estudi sobre el contingut de fenols del riu Ebre

Grau de contribució: Investigador/a**Ciutat de l'entitat de realització:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** -**Entitats de finançament:**

Consorti d'Aigües de Tarragona

Tipus d'entitat: Entitat empresarial**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, EspanyaFundació Bosch i Gimpera. Universitat de Barcelona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial**Ciutat de l'entitat de finançament:** Tarragona, Catalunya, Espanya**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** 950**Data d'inici:** 01/01/1991**Quantia total:** 3.005 €

227 Denominació del projecte: Revisión de procedimientos analíticos

Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci**Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...):** BORRULL BALLARÍN, FRANCESC**Entitats de finançament:**

Asociación Nuclear de Vandellós, A.I.E.

Tipus d'entitat: Associacions i agrupacions**Codi de projecte segons l'entitat de finançament:** 1158**Data d'inici:** 01/01/1991**Quantia total:** 6.010 €



228 Denominació del projecte: Tècniques d'avaluació d'equilibris en solució aquosa
Grau de contribució: Coordinador del projecte total, xarxa o consorci
Ciutat de l'entitat de realització: Tarragona, Catalunya, Espanya
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): BORRULL BALLARÍN, FRANCESC
Entitats de finançament:
Consorci d'Aigües de Tarragona **Tipus d'entitat:** Entitat empresarial
Ciutat de l'entitat de finançament: Tarragona, Catalunya, Espanya
Data d'inici: 01/01/1990
Quantia total: 1.803 €

229 Denominació del projecte: Mejora de la calidad de los vinos de la zona de Falset
Grau de contribució: Investigador/a
Nom dels investigadors principals (IP, Co-IP...): -
Entitats de finançament:
Obra Social Fundació 'LA CAIXA' **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Data d'inici: 01/01/1990 **Durada:** 1 any
Quantia total: 7.212 €

Resultats

Propietat intel·lectual i industrial

Títol de propietat industrial registrada: Nuevos sorbentes para extracción en fase sólida
Inventors/autors/obtentors: BORRULL BALLARÍN, FRANCESC (Autor o Coautor)
Entitat titular de drets: Universitat Rovira i Virgili
País d'inscripció: Espanya
Data de registre: 2004
Patent espanyola: Sí **Patent UE:** No
Patent internacional no UE: No
CA/Regions d'explotació: Catalunya, Espanya

Activitats científiques i tecnològiques

Producció científica

Índex H: 66

Data d'aplicació: 17/10/2020

Publicacions, documents científics i tècnics

- 1** Hidalgo-Serrano M; Borrull F; Marcé RM; Pocurull E. Simple method for determining phthalate diesters and their metabolites in seafood species using QuEChERS extraction and liquid chromatography-high resolution mass spectrometry. Food Chemistry. 336, pp. 127722. ELSEVIER SCI LTD, 2021. ISSN 0308-8146
DOI: 10.1016/j.foodchem.2020.127722
Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 2

Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 6.306 (Source: JCR Edition 2019)
Posició de publicació: 5

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.775
Posició de publicació: 185

Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 71

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Nombre de revistes a la categoria: 2.754
- 2** Pérez-Alcaraz A; Borrull F; Aguilar C; Calull M. An electrokinetic supercharging approach for the enantiodetermination of cathinones in urine samples by capillary electrophoresis. Microchemical Journal. 158(105300), Elsevier, 2020. ISSN 0026-265X
DOI: 10.1016/j.microc.2020.105300
Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 2

Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 3.594 (Source: JCR Edition 2019)
Posició de publicació: 19

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 0.657
Posició de publicació: 40

Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 86

Categoria: Analytical Chemistry

Nombre de revistes a la categoria: 126
- 3** Castro Ó; Pocurull E; Borrull F. Determination of organophosphate ester flame retardants and plasticisers in fish samples by QuEChERS followed by gas chromatography-tandem mass spectrometry. Exposure and risk assessment through fish consumption. Journal Of Chromatography a. 1626(461356), pp. 461356. Elsevier, 2020. ISSN 0021-9673
DOI: 10.1016/j.chroma.2020.461356

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.049 (Source: JCR Edition 2019)

Posició de publicació: 13

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.129

Posició de publicació: 414

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 77

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Nombre de revistes a la categoria: 2.754

- 4** Fu Y; Borrull F; Marcé RM; Fontanals N. Enantiomeric determination of cathinones in environmental water samples by liquid chromatography-high resolution mass spectrometry. Journal Of Chromatography a. 1626(461359), pp. 461359. Elsevier, 2020. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2020.461359

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 2

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.049 (Source: JCR Edition 2019)

Posició de publicació: 13

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.129

Posició de publicació: 414

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 77

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Nombre de revistes a la categoria: 2.754

- 5** Nadal JC; Borrull F; Furton KG; Kabir A; Fontanals N; Marcé RM. Selective monitoring of acidic and basic compounds in environmental water by capsule phase microextraction using sol-gel mixed-mode sorbents followed by liquid chromatography-mass spectrometry in tandem. Journal Of Chromatography a. 1625(461295), pp. 461295. Elsevier, 2020. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2020.461295

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 2

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.049 (Source: JCR Edition 2019)

Posició de publicació: 13

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.129

Posició de publicació: 414

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 77

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Nombre de revistes a la categoria: 2.754

- 6** Maceira A; Pecikoza I; Marcé RM; Borrull F. Multi-residue analysis of several high-production-volume chemicals present in the particulate matter from outdoor air. A preliminary human exposure estimation. Chemosphere. 252(126514), pp. 126514. Pergamon, 2020. ISSN 0045-6535

DOI: 10.1016/j.chemosphere.2020.126514

**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 4**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 5.778 (Source: JCR Edition 2019)**Posició de publicació:** 29**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.53**Posició de publicació:** 236**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 265**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Nombre de revistes a la categoria:** 2.754

- 7** Peñalver A; Baciú T; Borrull F; Aguilar C. Possible Factors Influencing the Accumulation of Different Radionuclides in Sludge from a Drinking Water Treatment Plant Located in Southern Catalonia Between 2002 and 2018. Water Air And Soil Pollution. 231(3), Springer International Publishing AG, 2020. ISSN 0049-6979

DOI: 10.1007/s11270-020-04491-4**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 3**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 1.9 (Source: JCR Edition 2019)**Posició de publicació:** 64**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.538**Posició de publicació:** 89**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES**Nombre de revistes a la categoria:** 93**Categoria:** Water Science and Technology**Nombre de revistes a la categoria:** 263

- 8** Fontanals N; Borrull F; Marcé RM. Mixed-mode ion-exchange polymeric sorbents in environmental analysis. Journal Of Chromatography a. 1609(460531), pp. 460531 - 460531. Elsevier, 2020. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2019.460531**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 2**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 4.049 (Source: JCR Edition 2019)**Posició de publicació:** 13**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.129**Posició de publicació:** 414**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 77**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Nombre de revistes a la categoria:** 2.754**Citacions:** 4

- 9** Núñez M, Borrull F, Fontanals N, Pocurull E. Determination of pharmaceuticals in bivalves using QuEChERS extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry. Analytical And Bioanalytical Chemistry. 407(13), pp. 3841 - 3849. Springer-Verlag, 2020. ISSN 1618-2642

DOI: 10.1007/s0021601586172

Tipus de producció: Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 3.637 (Source: JCR Edition 2019)**Posició de publicació:** 18**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.874**Posició de publicació:** 24**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Categoria:** Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 77**Categoria:** Analytical Chemistry**Nombre de revistes a la categoria:** 126**Citacions:** 17**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.125|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 15 de 75; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 25 de 77|

- 10** Fontanals N; Borrull F; Marcé RM. Overview of mixed-mode ion-exchange materials in the extraction of organic compounds. *Analytica Chimica Acta*. 1117, pp. 89 - 107. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2020. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/j.aca.2020.03.053**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 2**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 5.977 (Source: JCR Edition 2019)**Posició de publicació:** 10**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.414**Posició de publicació:** 91**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de revisió**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 86**Categoria:** Biochemistry**Nombre de revistes a la categoria:** 456**Citacions:** 1

- 11** Maceira, Alba; Maria Marce, Rosa; Borrull, Francesc. Analytical methods for determining organic compounds present in the particulate matter from outdoor air. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 122(115707), Elsevier, 2020. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2019.115707**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 3**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 9.801 (Source: JCR Edition 2019)**Posició de publicació:** 2**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.153**Posició de publicació:** 5**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de revisió**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 86**Categoria:** Analytical Chemistry**Nombre de revistes a la categoria:** 126**Citacions:** 1

- 12** Borrull J; Colom A; Fabregas J; Borrull F; Pocurull E. Liquid chromatography tandem mass spectrometry determination of 34 priority and emerging pollutants in water from the influent and effluent of a drinking water treatment plant. *Journal Of Chromatography a*. 1621(461090), pp. 461090. Elsevier, 2020. ISSN 0021-9673
DOI: 10.1016/j.chroma.2020.461090
Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 4

Nombre total d'autors: 5
Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.049 (Source: JCR Edition 2019)
Posició de publicació: 13

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.129
Posició de publicació: 414

Font de citació: SCOPUS
- Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 77

Categoria: Medicine (miscellaneous)
Nombre de revistes a la categoria: 2.754

Citacions: 1
- 13** Hidalgo-Serrano M; Borrull F; Pocurull E; Marcé RM. Pressurised Liquid Extraction and Liquid Chromatography–High Resolution Mass Spectrometry for the Simultaneous Determination of Phthalate Diesters and Their Metabolites in Seafood Species. *Food Analytical Methods*. Springer, 2020. ISSN 1936-9751
DOI: 10.1007/s12161-020-01759-7
Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 2

Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 2.667 (Source: JCR Edition 2019)
Posició de publicació: 49

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 0.673
Posició de publicació: 14

Font de citació: SCOPUS
- Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
Nombre de revistes a la categoria: 139

Categoria: Safety Research
Nombre de revistes a la categoria: 102

Citacions: 1
- 14** Pascual-Caro, Sergi; Fontanals, Nuria; Borrull, Francesc; Aguilar, Carme; Calull, Marta. Solid-phase extraction based on cation-exchange sorbents followed by liquid chromatography high-resolution mass spectrometry to determine synthetic cathinones in urine. *Forensic Toxicology*. 38(1), pp. 185 - 194. Springer, 2020. ISSN 1860-8965
DOI: 10.1007/s11419-019-00508-8
Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 5
Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 2.945 (Source: JCR Edition 2019)
Posició de publicació: 44

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 0.782
- Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - TOXICOLOGY
Nombre de revistes a la categoria: 92

Categoria: Pathology and Forensic Medicine

Posició de publicació: 56**Font de citació:** SCOPUS**Nombre de revistes a la categoria:** 210**Citacions:** 2

- 15** Pérez-Alcaraz A; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Field-amplified sample injection combined with CE for the enantiodetermination of cathinones in urine samples. Journal Of Separation Science. 43(14), pp. 2914 - 2924. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2020. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201901067**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 2**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 2.878 (Source: JCR Edition 2019)**Posició de publicació:** 32**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.717**Posició de publicació:** 36**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Nombre de revistes a la categoria:** 86**Categoria:** Analytical Chemistry**Nombre de revistes a la categoria:** 126**Citacions:** 1

- 16** Vallecillos L; Borrull A; Marcé RM; Borrull F. Passive sampling to control air quality in schools: Uptake rate determination and application. Indoor Air. 30(5), pp. 1005 - 1017. Wiley, 2020. ISSN 0905-6947

DOI: 10.1111/ina.12684**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 4**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 4.739 (Source: JCR Edition 2019)**Posició de publicació:** 16**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.307**Posició de publicació:** 69**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL**Nombre de revistes a la categoria:** 53**Categoria:** Public Health, Environmental and Occupational Health**Nombre de revistes a la categoria:** 559

- 17** Nunez, Aleix; Vallecillos, Laura; Maria Marce, Rosa; Borrull, Francesc. Occurrence and risk assessment of benzothiazole, benzotriazole and benzenesulfonamide derivatives in airborne particulate matter from an industrial area in Spain. Science Of The Total Environment. 708(135065), pp. 135065. Instituto de Ciencias Agrarias, Consejo Superior de Investigaciones Cientificas, Serrano 115 bis, 28006 Madrid, Spain., 2020. ISSN 0048-9697

DOI: 10.1016/j.scitotenv.2019.135065**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 4**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 6.551 (Source: JCR Edition 2019)**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dins del 25%:** Sí

Posició de publicació: 22**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.661**Posició de publicació:** 9**Font de citació:** SCOPUS**Nombre de revistes a la categoria:** 265**Categoria:** Environmental Engineering**Nombre de revistes a la categoria:** 184**Citacions:** 1

- 18** Fu Y; Borrull F; Fontanals N; Marcé RM. Comparison of polysaccharide-based and protein-based chiral liquid chromatography columns for enantioseparation of drugs. Chirality. 32(6), pp. 876 - 884. Wiley, 2020. ISSN 0899-0042

DOI: 10.1002/chir.23198**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 2**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 2.171 (Source: JCR Edition 2019)**Posició de publicació:** 29**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.439**Posició de publicació:** 201**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ORGANIC**Nombre de revistes a la categoria:** 57**Categoria:** Pharmacology**Nombre de revistes a la categoria:** 331**Citacions:** 2

- 19** Fontanals N; Pocurull E; Borrull F; Marcé R. Role of solid-phase extraction in wastewater-based epidemiology. Current Opinion In Environmental Science And Health. 9, pp. 26 - 33. Elsevier, 2019. ISSN 2468-5844

DOI: 10.1016/j.coesh.2019.03.006**Tipus de producció:** Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de revisió**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.316**Posició de publicació:** 67**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Categoria:** Public Health, Environmental and Occupational Health**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 559**Citacions:** 4

- 20** Vallecillos L; Espallargas E; Allo R; Marcé R; Borrull F. Passive sampling of volatile organic compounds in industrial atmospheres: Uptake rate determinations and application. Science Of The Total Environment. 666, pp. 235 - 244. Instituto de Ciencias Agrarias, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano 115 bis, 28006 Madrid, Spain., 2019. ISSN 0048-9697

DOI: 10.1016/j.scitotenv.2019.02.213**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 5**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 6.551**Posició de publicació:** 22**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 265

**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.661**Posició de publicació:** 9**Font de citació:** SCOPUS**Categoria:** Environmental Engineering**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 184**Citacions:** 5

- 21** Martínez J; Baciú T; Peñalver A; Aguilar C; Borrull F. The partitioning of 131 I in sludge samples from a wastewater treatment plant. Journal Of Radioanalytical And Nuclear Chemistry. 319(3), pp. 1243 - 1250. Springer Netherlands, 2019. ISSN 0236-5731

DOI: 10.1007/s10967-019-06431-x**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 5**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 1.137**Posició de publicació:** 21**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.36**Posició de publicació:** 35**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY**Nombre de revistes a la categoria:** 34**Categoria:** Nuclear Energy and Engineering**Nombre de revistes a la categoria:** 82**Citacions:** 1

- 22** Pérez-Alcaraz A, Borrull F, Aguilar C, Calull M. Enantioselective determination of cathinones in urine by high pressure in-line SPE-CE. Electrophoresis. 40(14), pp. 1762 - 1770. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2019. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.201900072**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 2**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 3.081**Posició de publicació:** 28**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.698**Posició de publicació:** 223**Font de citació:** WOS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Nombre de revistes a la categoria:** 86**Categoria:** Biochemistry**Nombre de revistes a la categoria:** 456**Citacions:** 8

- 23** Martínez J, Baciú T, Peñalver A, Aguilar C, Borrull F. Occurrence of and radioanalytical methods used to determine medical radionuclides in environmental and biological samples. Journal Of Environmental Radioactivity. 207, pp. 37 - 52. Elsevier, 2019. ISSN 0265-931X

DOI: 10.1016/j.jenvrad.2019.05.015**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 5**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de revisió

Índex d'impacte: 2.161
Posició de publicació: 149
Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 0.932
Posició de publicació: 585
Font de citació: SCOPUS

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Nombre de revistes a la categoria: 265

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.754

Citacions: 2

- 24** Martínez J, Baciú T, Artigues M, Danús M, Peñalver A, Aguilar C, Borrull F. Nuclear medicine: workplace monitoring and internal occupational exposure during a ventilation/perfusion single-photon emission tomography. Radiation And Environmental Biophysics. 58(3), pp. 407 - 415. Springer, 2019. ISSN 0301-634X

DOI: 10.1007/s00411-019-00798-x

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 7

Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 1.321

Posició de publicació: 66

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 0.425

Posició de publicació: 130

Font de citació: SCOPUS

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - BIOLOGY

Nombre de revistes a la categoria: 93

Categoria: Environmental Science (miscellaneous)

Nombre de revistes a la categoria: 352

Citacions: 1

- 25** Miró-Abella E, Herrero P, Canela N, Arola L, Ras R, Borrull F, Fontanals N. Optimised extraction methods for the determination of trichothecenes in rat faeces followed by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. Journal Of Chromatography B-Analytical Technologies In The Biomedical And Life Sciences. 1105, pp. 47 - 53. Elsevier, 2019. ISSN 1570-0232

DOI: 10.1016/j.jchromb.2018.12.013

Tipus de producció: Artículo científico

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.004

Posició de publicació: 29

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 0.774

Posició de publicació: 803

Font de citació: WOS

Tipus de suport: Revista

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Nombre de revistes a la categoria: 86

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Nombre de revistes a la categoria: 2.754

Citacions: 2

- 26** Borrull J, Colom A, Fabregas J, Pocurull E, Borrull F. A simple, fast method for the analysis of 20 contaminants of emerging concern in river water using large-volume direct injection liquid chromatography-tandem mass spectrometry. Analytical And Bioanalytical Chemistry. 411(8), pp. 1601 - 1610. Springer-Verlag, 2019. ISSN 1618-2642

DOI: 10.1007/s00216-019-01602-x

Tipus de producció: Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 3.637**Posició de publicació:** 18**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.874**Posició de publicació:** 24**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 86**Categoria:** Analytical Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 126**Citacions:** 7

- 27** Maceira, Alba; Borrull, Francesc; Maria Marce, Rosa. Occurrence of plastic additives in outdoor air particulate matters from two industrial parks of Tarragona, Spain: Human inhalation intake risk assessment. Journal Of Hazardous Materials. 373, pp. 649 - 659. Elsevier, 2019. ISSN 0304-3894

DOI: h10.1016/j.jhazmat.2019.04.014**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 2**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 9.038**Posició de publicació:** 8**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.01**Posició de publicació:** 4**Font de citació:** WOS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 265**Categoria:** Environmental Engineering**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 184**Citacions:** 7

- 28** Castro Ó, Trabalón L, Schilling B, Borrull F, Pocurull E. Solid phase microextraction Arrow for the determination of synthetic musk fragrances in fish samples. Journal Of Chromatography a. 1591, pp. 55 - 61. Elsevier, 2019. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2019.01.032**Tipus de producció:** Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 4.049**Posició de publicació:** 14**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.129**Posició de publicació:** 414**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 86**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.754**Citacions:** 8

- 29** Vallecillos, Laura; Sanmartin, Joel; Maria Marce, Rosa; Borrull, Francesc. Determination of 1,3-butadiene degradation products in air samples by thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry. Atmospheric Environment. 196, pp. 95 - 102. Pergamon, 2019. ISSN 1352-2310

DOI: 10.1016/j.atmosenv.2018.10.010

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 4

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.039

Posició de publicació: 21

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 0.108

Posició de publicació: 37

Font de citació: SCOPUS

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 93

Categoria: Environmental Science (miscellaneous)

Nombre de revistes a la categoria: 352

Citacions: 3

- 30** Fontanals, Nuria; Marce, Rosa M; Borrull, Francesc. Materials for Solid-Phase Extraction of Organic Compounds. Separations. 6(4), MDPI, 2019. ISSN 2297-8739

DOI: 10.3390/separations6040056

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 1.9

Posició de publicació: 53

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 0.412

Posició de publicació: 70

Font de citació: SCOPUS

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Nombre de revistes a la categoria: 86

Categoria: Analytical Chemistry

Nombre de revistes a la categoria: 126

Citacions: 5

- 31** Vallecillos L., Maceira A., Marcé R., Borrull F. Evaluation of active sampling strategies for the determination of 1,3-butadiene in air. Atmospheric Environment. 176, pp. 21 - 29. Pergamon, 2018. ISSN 1352-2310

DOI: 10.1016/j.atmosenv.2017.12.012

Tipus de producció: Artículo científico

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.012

Posició de publicació: 61

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.418

Posició de publicació: 36

Font de citació: WOS

Resultats rellevants: Filiació URV: SI

Tipus de suport: Revista

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 250

Categoria: Environmental Science (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 361

Citacions: 5

- 32** Miro-Abella, Eugenia; Herrero, Pol; Canela, Nuria; Arola, Lluís; Ras, Rosa; Fontanals, Nuria; Borrull, Francesc. Determination of Trichothecenes in Cereal Matrices Using Subcritical Water Extraction Followed by Solid-Phase Extraction and Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry. Food Analytical Methods. 11(4), pp. 1113 - 1121. Springer, 2018. ISSN 1936-9751

DOI: 10.1007/s1216101710896

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Índex d'impacte: 2.413

Posició de publicació: 45

Nombre de revistes a la categoria: 135

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Safety Research

Índex d'impacte: 0.688

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 18

Nombre de revistes a la categoria: 100

Citacions: 5

- 33** Trabalón L, Alves RN, Castro Ó, Nadal M, Borrull F, Pocurull E, Marques A. Preliminary assessment of galaxolide bioaccessibility in raw and cooked fish. Food And Chemical Toxicology. 122, pp. 33 - 37. Elsevier, 2018. ISSN 0278-6915

DOI: 10.1016/j.fct.2018.09.075

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Índex d'impacte: 3.775

Posició de publicació: 22

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 135

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 0.916

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 645

Nombre de revistes a la categoria: 2.844

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 3

Resultats rellevants: Filiació URV: SI

- 34** Lakade SS, Zhou Q, Li A, Borrull F, Fontanals N, Marcé RM. Hypercrosslinked particles for the extraction of sweeteners using dispersive solid-phase extraction from environmental samples. Journal Of Separation Science. 41(7), pp. 1618 - 1624. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2018. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201701113

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.516

Posició de publicació: 33

Nombre de revistes a la categoria: 84

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 0.718

Posició de publicació: 37**Nombre de revistes a la categoria:** 125**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 1**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.557|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 30 de 76|

- 35** Maceira A, Marcé RM, Borrull F. Occurrence of benzothiazole, benzotriazole and benzenesulfonamide derivatives in outdoor air particulate matter (PM₁₀) samples and human exposure assessment. *Chemosphere*. 193, pp. 557 - 566. Pergamon, 2018. ISSN 0045-6535

DOI: 10.1016/j.chemosphere.2017.11.073**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Índex d'impacte:** 5.108**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 32**Nombre de revistes a la categoria:** 250**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.448**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 280**Nombre de revistes a la categoria:** 2.844**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 18**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI

- 36** Salas, Daniela; Borrull, Francesc; Fontanals, Nuria; Maria Marce, Rosa. Combining cationic and anionic mixed-mode sorbents in a single cartridge to extract basic and acidic pharmaceuticals simultaneously from environmental waters. *Analytical And Bioanalytical Chemistry*. 410(2), pp. 459 - 469. Springer-Verlag, 2018. ISSN 1618-2642

DOI: 10.1007/s00216-017-0736-5**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Posició de signatura:** 2**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.286**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 18**Nombre de revistes a la categoria:** 84**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 0.883**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 25**Nombre de revistes a la categoria:** 125**Font de citació:** WOS**Citacions:** 4

- 37** Núñez M; Borrull F; Pocurull E; Fontanals N. Sample treatment for the determination of emerging organic contaminants in aquatic organisms. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 97, pp. 136 - 145. Elsevier, 2017. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2017.09.007**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de revisió**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL



Índex d'impacte: 7.030
Posició de publicació: 3

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 2.237
Posició de publicació: 7

Font de citació: SCOPUS

Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 80

Categoria: Analytical Chemistry
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 122

Citacions: 13

- 38** Trabalón L; Nadal M; Borrull F; Pocurull E. Determination of benzothiazoles in seafood species by subcritical water extraction followed by solid-phase microextraction-gas chromatography-tandem mass spectrometry: estimating the dietary intake. *Analytical And Bioanalytical Chemistry*. 409(23), pp. 5513 - 5522. Springer-Verlag, 2017. ISSN 1618-2642

DOI: 10.1007/s00216-017-0487-3

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.307
Posició de publicació: 15

Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 80

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 0.978
Posició de publicació: 23

Categoria: Analytical Chemistry
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 122

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 10

- 39** Salas D; Borrull F; Fontanals N; Marcé R. Hydrophilic interaction liquid chromatography coupled to mass spectrometry-based detection to determine emerging organic contaminants in environmental samples. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 94, pp. 141 - 149. Elsevier, 2017. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2017.07.017

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 7.030
Posició de publicació: 3

Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 80

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 2.237
Posició de publicació: 7

Categoria: Analytical Chemistry
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 122

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 20

- 40** Domínguez-Morueco N; Augusto S; Trabalón L; Pocurull E; Borrull F; Schuhmacher M; Domingo J; Nadal M. Monitoring PAHs in the petrochemical area of Tarragona County, Spain: comparing passive air samplers with lichen transplants. *Environmental Science And Pollution Research*. 24(13), pp. 11890 - 11900. Springer-Verlag, 2017. ISSN 0944-1344

DOI: 10.1007/s1135601556122

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

**Nombre total d'autors:** 8**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 2.800**Posició de publicació:** 82**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.858**Posició de publicació:** 730**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Nombre de revistes a la categoria:** 241**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Nombre de revistes a la categoria:** 2.878**Citacions:** 24

- 41** Núñez M; Borrull F; Fontanals N; Pocurull E. Different sample treatments for the determination of ICM-XR in fish samples followed by LC-HRMS. Talanta. 163, pp. 1 - 7. Elsevier B.V., 2017. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2016.11.004**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.244**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 9**Nombre de revistes a la categoria:** 80**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Chemistry (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.186**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 60**Nombre de revistes a la categoria:** 449**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 3

- 42** Núñez M; Borrull F; Pocurull E; Fontanals N. Pressurised liquid extraction and liquid chromatography-high resolution mass spectrometry to determine high-intensity sweeteners in fish samples. Journal Of Chromatography a. 1479, pp. 32 - 39. Elsevier, 2017. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2016.12.006**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.716**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 12**Nombre de revistes a la categoria:** 80**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.378**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 338**Nombre de revistes a la categoria:** 2.878**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 6

- 43** Daniela Salas Acosta; Francesc Borrull Ballarin; Núria Fontanals; Rosa Maria Marcé i Recasens. Cromatografía de líquidos de interacción hidrofílica para aplicaciones ambientales. Cromatografía Y Técnicas Afines. 38(2), pp. 51 - 60. SECTA, 2017. ISSN 1132-1369

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4

- 44** Vallecillos L, Sadef Y, Borrull F, Pocurull E, Bester K. Degradation of synthetic fragrances by laccase-mediated system. Journal Of Hazardous Materials. 334, pp. 233 - 243. Elsevier, 2017. ISSN 0304-3894

DOI: 10.1016/j.jhazmat.2017.04.003

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 6.434

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 13

Nombre de revistes a la categoria: 241

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Environmental Engineering

Índex d'impacte: 1.787

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 7

Nombre de revistes a la categoria: 231

Font d'impacte: Altres

Índex d'impacte: A Carhus (General o Multidisciplinar)

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 12

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.34|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 39 de 223|

- 45** Vallecillos, L.; Maceira, A.; Marcé, R. M. and Borrull, F. Evaluation of sampling strategies to determine 1,3-butadiene in ambient air. Atmospheric Environment. Pergamon, 2017. ISSN 1352-2310

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 3.708

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 54

Nombre de revistes a la categoria: 241

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Environmental Science (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.523

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 26

Nombre de revistes a la categoria: 354

- 46** Prosen H, Fontanals N, Borrull F, Marcé RM. Determination of seven drugs of abuse and their metabolites in surface and waste water using solid-phase extraction coupled to liquid chromatography-high resolution mass spectrometry. Journal Of Separation Science. 40(18), pp. 3621 - 3631. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2017. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201700287

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.415

Nombre de revistes a la categoria: 80

Posició de publicació: 32

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 0.795

Posició de publicació: 31**Nombre de revistes a la categoria:** 122**Citacions:** 11**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|2.557|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 30 de 76|

- 47** Maceira A, Vallecillos L, Borrull F, Marcé RM. New approach to resolve the humidity problem in VOC determination in outdoor air samples using solid adsorbent tubes followed by TD-GC-MS. *Science Of The Total Environment*. 599-600, pp. 1718 - 1727. Instituto de Ciencias Agrarias, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano 115 bis, 28006 Madrid, Spain., 2017. ISSN 0048-9697

DOI: 10.1016/j.scitotenv.2017.05.141**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Índex d'impacte:** 4.610**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 27**Nombre de revistes a la categoria:** 241**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Environmental Engineering**Índex d'impacte:** 1.546**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 10**Nombre de revistes a la categoria:** 231**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 19**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI

- 48** Tralalón L, Vilavert L, Domingo JL, Pocurull E, Borrull F, Nadal M. Human exposure to brominated flame retardants through the consumption of fish and shellfish in Tarragona County (Catalonia, Spain). *Food And Chemical Toxicology*. 104, pp. 48 - 56. Elsevier, 2017. ISSN 0278-6915

DOI: 10.1016/j.fct.2016.11.022**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Índex d'impacte:** 3.977**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 10**Nombre de revistes a la categoria:** 133**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.144**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 471**Nombre de revistes a la categoria:** 2.878**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 19**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI

- 49** Fontanals N, Marcé RM, Borrull F. Solid-phase extraction followed by liquid chromatography-high resolution mass spectrometry to determine synthetic cathinones in different types of environmental waters samples. *Journal Of Chromatography a*. 1524, pp. 66 - 73. Elsevier, 2017. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2017.10.002**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3



Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.716

Posició de publicació: 12

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.378

Posició de publicació: 338

Font de citació: SCOPUS

Resultats rellevants: Filiació URV: SI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 80

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.878

Citacions: 18

- 50** Baciú T; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Enantioselective determination of cathinone derivatives in human hair by capillary electrophoresis combined in-line with solid-phase extraction. Electrophoresis. 37(17-18), pp. 2352 - 2362. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2016. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.201600149

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.744

Posició de publicació: 24

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 0.848

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 28

Nombre de revistes a la categoria: 118

Font de citació: WOS

Citacions: 24

- 51** Baciú T; Borrull F; Neusüß C; Aguilar C; Calull M. Capillary electrophoresis combined in-line with solid-phase extraction using magnetic particles as new adsorbents for the determination of drugs of abuse in human urine. Electrophoresis. 37(9), pp. 1232 - 1244. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2016. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.201500515

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.744

Posició de publicació: 24

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 0.848

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 28

Nombre de revistes a la categoria: 118

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 15

- 52** Salas D; Borrull F; Marcé R; Fontanals N. Study of the retention of benzotriazoles, benzothiazoles and benzenesulfonamides in mixed-mode solid-phase extraction in environmental samples. Journal Of Chromatography a. 1444, pp. 21 - 31. Elsevier, 2016. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2016.03.053

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.981

Posició de publicació: 11

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.463

Posició de publicació: 302

Font de citació: SCOPUS

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 76

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.886

Citacions: 17

- 53** Núñez M; Borrull F; Pocurull E; Fontanals N. Pressurized liquid extraction followed by liquid chromatography with tandem mass spectrometry to determine pharmaceuticals in mussels. Journal Of Separation Science. 39(4), pp. 741 - 747. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2016. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201501046

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.557

Posició de publicació: 30

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 0.822

Posició de publicació: 30

Nombre de revistes a la categoria: 118

Font de citació: WOS

Citacions: 10

- 54** García-Vázquez A; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Single-drop microextraction combined in-line with capillary electrophoresis for the determination of nonsteroidal anti-inflammatory drugs in urine samples. Electrophoresis. 37(2), pp. 274 - 281. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2016. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.201500373

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.744

Posició de publicació: 24

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 0.848

Posició de publicació: 28

Nombre de revistes a la categoria: 118

Font de citació: WOS

Citacions: 15

- 55** Lakade SS, Borrull F, Furton KG, Kabir A, Marcé RM, Fontanals N. Dynamic fabric phase sorptive extraction for a group of pharmaceuticals and personal care products from environmental waters. Journal Of Chromatography a. 1456, pp. 19 - 26. Elsevier, 2016. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2016.05.097

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.981**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 11**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.463**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 302**Nombre de revistes a la categoria:** 2.886**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 25**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.981|BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 16 de 78; CHEMISTRY, ANALYTICAL, 11 de 76|

- 56** Salas, D.; Borrull, F.; Marcé, R.M.; Fontanals, N.; P. A. G. Cormack. Synthetic strategies to introduce switterionic moieties in crosslinked polymers. Reactive & Functional Polymers. ELSEVIER SCIENCE BV, PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS, 2016. ISSN 1381-5148

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - ENGINEERING, CHEMICAL**Índex d'impacte:** 3.151**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 24**Nombre de revistes a la categoria:** 135**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Chemical Engineering (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 0.871**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 44**Nombre de revistes a la categoria:** 481**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.151|ENGINEERING, CHEMICAL, 24 de 135; CHEMISTRY, APPLIED, 14 de 72; POLYMER SCIENCE, 18 de 86|

- 57** Ramírez N; Vallecillos L; Lewis A; Borrull F; Marcé R; Hamilton J. Comparative study of comprehensive gas chromatography-nitrogen chemiluminescence detection and gas chromatography-ion trap-tandem mass spectrometry for determining nicotine and carcinogen organic nitrogen compounds in thirdhand tobacco smoke. Journal Of Chromatography a. 1426, pp. 191 - 200. Elsevier, 2015. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2015.11.035**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.926**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 11**Nombre de revistes a la categoria:** 75**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.693**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 233**Nombre de revistes a la categoria:** 2.897**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 17

- 58** Baciú T; Botello I; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Capillary electrophoresis and related techniques in the determination of drugs of abuse and their metabolites. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 74, pp. 89 - 108. Elsevier, 2015. ISSN 0165-9936
DOI: 10.1016/j.trac.2015.05.011
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Nombre total d'autors: 5
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: ISI
Nombre de revistes a la categoria: 75
Índex d'impacte: 7.487
Categoria: Analytical Chemistry
Posició de publicació: 2
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: SCOPUS
Nombre de revistes a la categoria: 114
Índex d'impacte: 2.441
Citacions: 39
Posició de publicació: 6
Font de citació: WOS
- 59** Trabalón L; Cano-Sancho G; Pocurull E; Nadal M; Domingo J; Borrull F. Exposure of the population of Catalonia (Spain) to musk fragrances through seafood consumption: Risk assessment. *Environmental Research*. 143(Pt B), pp. 116 - 122. Elsevier, B.V., 2015. ISSN 0013-9351
DOI: 10.1016/j.envres.2015.04.007
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Categoria: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH
Nombre total d'autors: 6
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: ISI
Nombre de revistes a la categoria: 260
Índex d'impacte: 3.088
Categoria: Environmental Science (miscellaneous)
Posició de publicació: 43
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: SCOPUS
Nombre de revistes a la categoria: 329
Índex d'impacte: 1.424
Citacions: 19
Posició de publicació: 33
- 60** Vallecillos L; Borrull F; Pocurull E. Recent approaches for the determination of synthetic musk fragrances in environmental samples. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 72, pp. 80 - 92. Elsevier, 2015. ISSN 0165-9936
DOI: 10.1016/j.trac.2015.03.022
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Nombre total d'autors: 3
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: ISI
Nombre de revistes a la categoria: 75
Índex d'impacte: 7.487
Categoria: Analytical Chemistry
Posició de publicació: 2
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: SCOPUS
Nombre de revistes a la categoria: 114
Índex d'impacte: 2.441
Citacions: 22
Posició de publicació: 6
Font de citació: SCOPUS

- 61** Salas D; Borrull F; Fontanals N; Marcé R. Hydrophilic interaction liquid chromatography coupled to high-resolution mass spectrometry to determine artificial sweeteners in environmental waters. *Analytical And Bioanalytical Chemistry*. 407(15), pp. 4277 - 4285. Springer-Verlag, 2015. ISSN 1618-2642

DOI: 10.1007/s0021601483306

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.125

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 15

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.059

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 18

Nombre de revistes a la categoria: 114

Citacions: 18

- 62** Fonollosa E; Nieto A; Peñalver A; Aguilar C; Borrull F. Presence of radionuclides in sludge from conventional drinking water treatment plants. A review. *Journal Of Environmental Radioactivity*. 141, pp. 24 - 31. Elsevier, 2015. ISSN 0265-931X

DOI: 10.1016/j.jenvrad.2014.11.017

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 2.047

Posició de publicació: 99

Nombre de revistes a la categoria: 225

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.147

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 467

Nombre de revistes a la categoria: 2.897

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 15

- 63** Vallecillos L; Pocurull E; Borrull F. Influence of pre-treatment process on matrix effect for the determination of musk fragrances in fish and mussel. *Talanta*. 134, pp. 690 - 698. Elsevier B.V., 2015. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2014.12.010

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.035

Posició de publicació: 9

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.173

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 60

Nombre de revistes a la categoria: 450

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 30

- 64** Vallecillos L; Borrull F; Sanchez JM; Pocurull E. Sorbent-packed needle microextraction trap for synthetic musks determination in wastewater samples. *Talanta*. 132, pp. 548 - 556. Elsevier B.V., 2015. ISSN 0039-9140
DOI: 10.1016/j.talanta.2014.08.016

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.035

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 9

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.173

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 60

Nombre de revistes a la categoria: 450

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 12

- 65** Arbeláez P, Borrull F, Maria Marcé R, Pocurull E. Trace-level determination of sweeteners in sewage sludge using selective pressurized liquid extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Journal Of Chromatography a*. 1408, pp. 15 - 21. Elsevier, 2015. ISSN 0021-9673
DOI: 10.1016/j.chroma.2015.07.001

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.926

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 11

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.693

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 233

Nombre de revistes a la categoria: 2.897

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 11

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.926|BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 14 de 77; CHEMISTRY, ANALYTICAL, 11 de 75|

- 66** Baciú T; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Determination of cocaine in abuser hairs by CE: Monitoring compliance to a detoxification program. *Bioanalysis*. 7(4), pp. 437 - 447. FutureScience, 2015. ISSN 1757-6180
DOI: 10.4155/bio.14.291

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.813

Nombre de revistes a la categoria: 75

Posició de publicació: 20

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)

Índex d'impacte: 0.641

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 16

Nombre de revistes a la categoria: 117

**Font de citació:** WOS**Citacions:** 9

- 67** Arbeláez P, Borrull F, Pocurull E, Marcé RM. Determination of high-intensity sweeteners in river water and wastewater by solid-phase extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Journal Of Chromatography a*. 1393, pp. 106 - 114. Elsevier, 2015. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2015.03.035**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.926**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 11**Nombre de revistes a la categoria:** 75**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.693**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 233**Nombre de revistes a la categoria:** 2.897**Citacions:** 36**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.926|BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 14 de 77; CHEMISTRY, ANALYTICAL, 11 de 75|

- 68** Martínez C; Gómez V; Dubert D; Majamaa K; Pocurull E; Borrull F. Study of reverse osmosis treatment for micropollutants rejection in advanced water reuse applications. *Desalination And Water Treatment*. 55(10), pp. 2690 - 2699. Desalination Publ, 2015. ISSN 1944-3986

DOI: 10.1080/19443994.2014.940208**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - ENGINEERING, CHEMICAL**Índex d'impacte:** 1.272**Posició de publicació:** 74**Nombre de revistes a la categoria:** 135**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Water Science and Technology**Índex d'impacte:** 0.358**Posició de publicació:** 100**Nombre de revistes a la categoria:** 274**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 7**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|1.173|WATER RESOURCES, 49 de 83; ENGINEERING, CHEMICAL, 75 de 135|

- 69** Fontanals, N.; Marce, R. M.; Borrull, F.; Cormack, P. A. G.,. Hypercrosslinked materials: preparation, characterisation and applications. *Polymer Chemistry*. 6(41), pp. 7231 - 7244. ROYAL SOC CHEMISTRY, 2015. ISSN 1759-9954

DOI: 10.1039/c5py00771b**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de revisió**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - POLYMER SCIENCE**Índex d'impacte:** 5.687**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 4**Nombre de revistes a la categoria:** 85

Font d'impacte: SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.919**Posició de publicació:** 17**Font de citació:** SCOPUS**Categoria:** Biomedical Engineering**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 434**Citacions:** 61**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|5.687|POLYMER SCIENCE, 4 de 85|

- 70** Cunha, S C; Fernandes, J O; Vallecillos, L; Cano-Sancho, G; Domingo, J L; Pocurull, E; Borrull, F; Maulvault, A L; Ferrari, F; Fernandez-Tejedor, M; Van den Heuvel, F; Kotterman, M. Co-occurrence of musk fragrances and UV-filters in seafood and macroalgae collected in European hotspots. Environmental Research. 143(pt b), pp. 65 - 71. Elsevier, B.V., 2015. ISSN 0013-9351

DOI: 10.1016/j.envres.2015.05.003**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 12**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH**Índex d'impacte:** 3.088**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 43**Nombre de revistes a la categoria:** 260**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Environmental Science (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.424**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 33**Nombre de revistes a la categoria:** 329**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 38

- 71** Martínez C, Gómez V, Pocurull E, Borrull F. Characterization of organic fouling in reverse osmosis membranes by headspace solid phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry. Water Science And Technology. 71(1), pp. 117 - 125. IWA Publishing, 2015. ISSN 0273-1223

DOI: 10.2166/wst.2014.475**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - WATER RESOURCES**Índex d'impacte:** 1.064**Posició de publicació:** 54**Nombre de revistes a la categoria:** 85**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Water Science and Technology**Índex d'impacte:** 0.464**Posició de publicació:** 82**Nombre de revistes a la categoria:** 274**Font de citació:** WOS**Citacions:** 4**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|1.064|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 169 de 225; WATER RESOURCES, 54 de 85; ENGINEERING, ENVIRONMENTAL, 37 de 50|

- 72** Arbelaez, Paula; Borrull, Francesc; Pocurull, Eva; Maria Marce, Rosa. Liquid chromatography-tandem mass spectrometry to determine sedative hypnotic drugs in river water and wastewater. International Journal Of Environmental Analytical Chemistry. 95(8), pp. 669 - 684. TAYLOR & FRANCIS LTD, 2015. ISSN 0306-7319

DOI: 10.1080/03067319.2015.1055474**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 1.411

Posició de publicació: 136

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 0.422

Posició de publicació: 89

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Nombre de revistes a la categoria: 225

Categoria: Water Science and Technology

Nombre de revistes a la categoria: 276

Citacions: 6

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|1.411||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 48 de 75; ENVIRONMENTAL SCIENCES, 136 de 225|

- 73** Lakade SS, Borrull F, Furton KG, Kabir A, Fontanals N, Marcé RM. Comparative study of different fabric sorptive extraction sorbents to determine emerging contaminants from environmental water using liquid-chromatography-tandem mass spectrometry. Talanta. 144, pp. 1342 - 1351. Elsevier B.V., 2015. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2015.08.009

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.035

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 9

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.173

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 60

Nombre de revistes a la categoria: 450

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 32

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|4.035||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 9 de 75|

- 74** Baciú T; Borrull F; Aguilar C; Calull M. Recent trends in analytical methods and separation techniques for drugs of abuse in hair. Analytica Chimica Acta. 856, pp. 1 - 26. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2015. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/j.aca.2014.06.051

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.712

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 8

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.469

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 103

Nombre de revistes a la categoria: 446

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 63

- 75** Elena Fonollosa Garcia; Alejandra Peñalver; Carmen Aguilar; Francesc Borrull Ballarin; Agustí Colom; Josep Ruana. Caracterización radiológica de las aguas de consumo humano en un afluente del río Ebro, el río Martín. Tecnoaqua. (13), pp. 34 - 40. Infoedita, 2015. ISSN 2340-2091
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
- 76** Herrero P; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. An overview of analytical methods and occurrence of benzotriazoles, benzothiazoles and benzenesulfonamides in the environment. Trac-Trends In Analytical Chemistry. 62, pp. 46 - 55. Elsevier, 2014. ISSN 0165-9936
DOI: 10.1016/j.trac.2014.06.017
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 6.472
Posició de publicació: 2
Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 2.229
Posició de publicació: 7
Font de citació: SCOPUS
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 74
Categoria: Analytical Chemistry
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 110
Citacions: 41
- 77** Echeverría S; Borrull F; Pocurull E; Fontanals N. Pressurized liquid extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry applied to determine iodinated X-ray contrast media in sewage sludge. Analytica Chimica Acta. 844, pp. 75 - 79. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2014. ISSN 0003-2670
DOI: 10.1016/j.aca.2014.05.055
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 4.513
Posició de publicació: 5
Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.544
Posició de publicació: 86
Font de citació: WOS
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 74
Categoria: Biochemistry
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 435
Citacions: 5
- 78** Herrero P; Borrull F; Marcé R; Pocurull E. A pressurised hot water extraction and liquid chromatography-high resolution mass spectrometry method to determine polar benzotriazole, benzothiazole and benzenesulfonamide derivatives in sewage sludge. Journal Of Chromatography a. 1355, pp. 53 - 60. Elsevier, 2014. ISSN 0021-9673
DOI: 10.1016/j.chroma.2014.05.086
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL



Índex d'impacte: 4.169
Posició de publicació: 6

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.823
Posició de publicació: 210

Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 74

Categoria: Medicine (miscellaneous)
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 2.919
Citacions: 19

- 79** Herrero P; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. A quick, easy, cheap, effective, rugged and safe extraction method followed by liquid chromatography-(Orbitrap) high resolution mass spectrometry to determine benzotriazole, benzothiazole and benzenesulfonamide derivatives in sewage sludge. Journal Of Chromatography a. 1339, pp. 34 - 41. Elsevier, 2014. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2014.02.081

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.169
Posició de publicació: 6

Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 74

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.823
Posició de publicació: 210

Categoria: Medicine (miscellaneous)
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 2.919
Citacions: 36

- 80** Gilart N; Cormack P; Marcé R; Fontanals N; Borrull F. Selective determination of pharmaceuticals and illicit drugs in wastewaters using a novel strong cation-exchange solid-phase extraction combined with liquid chromatography-tandem mass spectrometry. Journal Of Chromatography a. 1325, pp. 137 - 146. Elsevier, 2014. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2013.12.012

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.169
Posició de publicació: 6

Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 74

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.823
Posició de publicació: 210

Categoria: Medicine (miscellaneous)
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 2.919
Citacions: 28

- 81** Salas D; Borrull F; Marcé R; Fontanals N. Study of the retention behavior of iodinated X-ray contrast agents in hydrophilic interaction liquid chromatography, comparing bare silica and zwitterionic stationary phases. Journal Of Separation Science. 37(9-10), pp. 1111 - 1117. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2014. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201301231

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 2.737**Posició de publicació:** 21**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.124**Posició de publicació:** 20**Font de citació:** SCOPUS**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Nombre de revistes a la categoria:** 74**Categoria:** Analytical Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 110**Citacions:** 3

- 82** Gilart N; Marcé R; Borrull F; Fontanals N. New coatings for stir-bar sorptive extraction of polar emerging organic contaminants. Trac-Trends In Analytical Chemistry. 54, pp. 11 - 23. Elsevier, 2014. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2013.10.010**Tipus de producció:** Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de revisió**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 6.472**Posició de publicació:** 2**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.229**Posició de publicació:** 7**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 74**Categoria:** Analytical Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 110**Citacions:** 84

- 83** M. Mola; J. Avivar; A. Nieto; A. Peñalver; C. Aguilar; L. Ferrer; V. Cerdà; F. Borrull. Determination of Sr-90 and Pb-210 in sludge samples using a LOV-MSFIA system and liquid scintillation counting. Applied Radiation And Isotopes. 86, pp. 28 - 35. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2014. ISSN 0969-8043

Tipus de producció: Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 1.231**Posició de publicació:** 8**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.574**Posició de publicació:** 18**Tipus de suport:** Revista**Categoria:** Science Edition - NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 34**Categoria:** Radiation**Nombre de revistes a la categoria:** 70

Resultats rellevants: Filiació URV: ND / Science Citation Index (SCI)|1.231|CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR, 30 de 45; RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING, 90 de 125; NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY, 8 de 34|

- 84** Ramírez N, Özel MZ, Lewis AC, Marcé RM, Borrull F, Hamilton JF. Exposure of nitrosamines in thirdhand tobacco smoke increases cancer risk in non-smokers. Environment International. 71, pp. 139 - 147. Pergamon, 2014. ISSN 0160-4120

DOI: 10.1016/j.envint.2014.06.012**Tipus de producció:** Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Tipus de suport:** Revista

Nombre total d'autors: 6**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 5.559**Posició de publicació:** 8**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.708**Posició de publicació:** 5**Font de citació:** SCOPUS**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 221**Categoria:** Environmental Science (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 325**Citacions:** 44**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|5.559|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 8 de 223|

- 85** Martínez C; Gómez V; Borrull F; Pocurull E. Simultaneous determination of disinfection by-products in water samples from advanced membrane treatment by headspace solid phase microextraction and gas chromatography mass spectrometry. *Analytical And Bioanalytical Chemistry*. 1(1), pp. 38 - 49. Springer-Verlag, 2014. ISSN 1618-2642

DOI: 10.22036/abcr.2014.5595**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.436**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 13**Nombre de revistes a la categoria:** 74**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.126**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 19**Nombre de revistes a la categoria:** 110**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 3**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.436|BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 21 de 79; CHEMISTRY, ANALYTICAL, 13 de 74|

- 86** Vallecillos L; Borrull F; Pocurull E. On-line coupling of solid-phase extraction to gas chromatography-mass spectrometry to determine musk fragrances in wastewater. *Journal Of Chromatography a*. 1364, pp. 1 - 11. Elsevier, 2014. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2014.08.018**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.169**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 74**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.823**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 210**Nombre de revistes a la categoria:** 2.919**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 19

- 87** Arbeláez P, Borrull F, Maria Marcé R, Pocurull E. Simultaneous determination of drugs of abuse and their main metabolites using pressurized liquid extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Talanta*. 125, pp. 65 - 71. Elsevier B.V., 2014. ISSN 0039-9140
DOI: 10.1016/j.talanta.2014.02.053
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI **Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Índex d'impacte: 3.545 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 11 **Nombre de revistes a la categoria:** 74
Font d'impacte: SCOPUS **Categoria:** Chemistry (miscellaneous)
Índex d'impacte: 1.192 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 57 **Nombre de revistes a la categoria:** 448
Citacions: 10
Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.545|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 11 de 74|
- 88** Gilart N; Borrull F; Fontanals N; Marcé R. Selective materials for solid-phase extraction in environmental analysis. *Trends In Environmental Analytical Chemistry*. 1, Elsevier, B.V., 2014. ISSN 2214-1588
DOI: 10.1016/j.teac.2013.11.002
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió
Nombre total d'autors: 4
Font de citació: SCOPUS **Citacions:** 45
- 89** Botello I; Borrull F; Aguilar C; Calull M. In-line solid-phase extraction-capillary zone electrophoresis for the determination of barbiturate drugs in human urine. *Analytical Sciences*. 30(10), pp. 971 - 977. The Japan Society for Analytical Chemistry, 2014. ISSN 0910-6340
DOI: 10.2116/analsci.30.971
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI **Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Índex d'impacte: 1.394 **Nombre de revistes a la categoria:** 74
Posició de publicació: 51 **Categoria:** Analytical Chemistry
Font d'impacte: SCOPUS **Nombre de revistes a la categoria:** 108
Índex d'impacte: 0.55 **Citacions:** 4
Posició de publicació: 47
Font de citació: WOS
- 90** Vallecillos L; Pedrouzo M; Pocurull E; Borrull F. Headspace stir bar sorptive extraction followed by thermal desorption and gas chromatography with mass spectrometry to determine musk fragrances in sludge samples without sample pretreatment. *Journal Of Separation Science*. 37(11), pp. 1322 - 1329. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2014. ISSN 1615-9306
DOI: 10.1002/jssc.201400048
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.737

Posició de publicació: 21

Nombre de revistes a la categoria: 74

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.124

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 110

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 9

- 91** Mola M; Nieto A; Peñalver A; Borrull F; Aguilar C. Uranium and thorium sequential separation from norm samples by using a SIA system. Journal Of Environmental Radioactivity. 127, pp. 82 - 87. Elsevier, 2014. ISSN 0265-931X

DOI: 10.1016/j.jenvrad.2013.10.006

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 2.483

Posició de publicació: 74

Nombre de revistes a la categoria: 221

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.061

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 517

Nombre de revistes a la categoria: 2.919

Font de citació: WOS

Citacions: 7

- 92** Arbeláez P, Granados J, Borrull F, Marcé RM, Pocurull E. Determination of sedative hypnotics in sewage sludge by pressurized liquid extraction with high-performance liquid chromatography and tandem mass spectrometry. Journal Of Separation Science. 37(23), pp. 3481 - 3488. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2014. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201400791

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.737

Posició de publicació: 21

Nombre de revistes a la categoria: 74

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.124

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 110

Citacions: 6

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|2.737||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 21 de 74|

- 93** Herrero P; Cortés-Francisco N; Borrull F; Caixach J; Pocurull E; Marcé R. Comparison of triple quadrupole mass spectrometry and Orbitrap high-resolution mass spectrometry in ultrahigh performance liquid chromatography for the determination of veterinary drugs in sewage: Benefits and drawbacks. Journal Of Mass Spectrometry. 49(7), pp. 585 - 596. Chichester, Sussex, England: John Wiley & Sons, c1995-, 2014. ISSN 1076-5174
DOI: 10.1002/jms.3377
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 6
Font d'impacte: ISI
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Índex d'impacte: 2.379
Nombre de revistes a la categoria: 74
Posició de publicació: 27
Categoria: Medicine (miscellaneous)
Font d'impacte: SCOPUS
Revista dins del 25%: Sí
Índex d'impacte: 0.951
Nombre de revistes a la categoria: 2.919
Posició de publicació: 620
Font de citació: SCOPUS
Citacions: 26
- 94** Botello I.; Borrull, F.; Calull M.; Aguilar C. The Current role of capillary electrophoresis in the determination of drugs of abuse and their metabolites. Trac-Trends In Analytical Chemistry. Elsevier, 2014. ISSN 0165-9936
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Índex d'impacte: 6.472
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 2
Nombre de revistes a la categoria: 74
Font d'impacte: SCOPUS
Categoria: Analytical Chemistry
Índex d'impacte: 2.229
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 7
Nombre de revistes a la categoria: 110
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|6.472||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 2 de 74|
- 95** Gilart N; Marcé R; Cormack P; Fontanals N; Borrull F. Development of new polar monolithic coatings for stir bar sorptive extraction. Journal Of Separation Science. 37(16), pp. 2225 - 2232. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2014. ISSN 1615-9306
DOI: 10.1002/jssc.201400472
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 5
Font d'impacte: ISI
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Índex d'impacte: 2.737
Nombre de revistes a la categoria: 74
Posició de publicació: 21
Categoria: Analytical Chemistry
Font d'impacte: SCOPUS
Revista dins del 25%: Sí
Índex d'impacte: 1.124
Nombre de revistes a la categoria: 110
Posició de publicació: 20
Font de citació: SCOPUS
Citacions: 8

- 96** Mola M; Palomo M; Peñalver A; Aguilar C; Borrull F. Radionuclides in biota collected near a dicalcium phosphate plant, southern Catalonia, Spain. *Journal Of Radioanalytical And Nuclear Chemistry*. 298(3), pp. 2017 - 2024. Springer Netherlands, 2013. ISSN 0236-5731

DOI: 10.1007/s10967-013-2690-9

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY

Índex d'impacte: 1.415

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 33

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Public Health, Environmental and Occupational Health

Índex d'impacte: 0.502

Posició de publicació: 213

Nombre de revistes a la categoria: 509

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 3

- 97** Echeverría S; Herrero P; Borrull F; Fontanals N; Pocurull E. Performance of zwitterionic hydrophilic interaction LC for the determination of iodinated X-ray contrast agents. *Journal Of Separation Science*. 36(23), pp. 3688 - 3695. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2013. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201300702

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.594

Posició de publicació: 28

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.12

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 108

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 9

- 98** Vallecillos L; Pocurull E; Borrull F. A simple and automated method to determine macrocyclic musk fragrances in sewage sludge samples by headspace solid-phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry. *Journal Of Chromatography a*. 1314, pp. 38 - 43. Elsevier, 2013. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2013.09.033

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.258

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.006

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 160

Nombre de revistes a la categoria: 2.932

Font de citació: SCOPUS**Citacions:** 24

- 99** Vallecillos L; Borrull F; Pocurull E. An automated headspace solid-phase microextraction followed by gas chromatography-mass spectrometry method to determine macrocyclic musk fragrances in wastewater samples. *Analytical And Bioanalytical Chemistry*. 405(29), pp. 9547 - 9554. Springer-Verlag, 2013. ISSN 1618-2642

DOI: 10.1007/s0021601373752**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.578**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 11**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.236**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 15**Nombre de revistes a la categoria:** 108**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 16

- 100** Herrero P; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Efficient tandem solid-phase extraction and liquid chromatography-triple quadrupole mass spectrometry method to determine polar benzotriazole, benzothiazole and benzenesulfonamide contaminants in environmental water samples. *Journal Of Chromatography a*. 1309, pp. 22 - 32. Elsevier, 2013. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2013.08.018**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.258**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 2.006**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 160**Nombre de revistes a la categoria:** 2.932**Citacions:** 36

- 101** Aragón M; Borrull F; Marcé R. Thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry method to determine phthalate and organophosphate esters from air samples. *Journal Of Chromatography a*. 1303, pp. 76 - 82. Elsevier, 2013. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2013.06.025**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.258**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)



Índex d'impacte: 2.006
Posició de publicació: 160
Font de citació: WOS

Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 2.932
Citacions: 25

- 102** Gilart N; Cormack P; Marcé R; Borrull F; Fontanals N. Preparation of a polar monolithic coating for stir bar sorptive extraction of emerging contaminants from wastewaters. Journal Of Chromatography a. 1295, pp. 42 - 47. Elsevier, 2013. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2013.04.067

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.258

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.006

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 160

Nombre de revistes a la categoria: 2.932

Citacions: 34

- 103** Gilart N; Marcé R; Fontanals N; Borrull F. A rapid determination of acidic pharmaceuticals in environmental waters by molecularly imprinted solid-phase extraction coupled to tandem mass spectrometry without chromatography. Talanta. 110, pp. 196 - 201. Elsevier B.V., 2013. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2013.02.039

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.511

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 12

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.2

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 58

Nombre de revistes a la categoria: 455

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 38

- 104** Gilart N; Miralles N; Marcé R; Borrull F; Fontanals N. Novel coatings for stir bar sorptive extraction to determine pharmaceuticals and personal care products in environmental waters by liquid chromatography and tandem mass spectrometry. Analytica Chimica Acta. 774, pp. 51 - 60. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2013. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/j.aca.2013.03.010

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.517

Revista dins del 25%: Sí

**Posició de publicació:** 5**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.626**Posició de publicació:** 85**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Categoria:** Biochemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 417**Citacions:** 70

- 105** Herrero P; Borrull F; Marcé R; Pocurull E. Determination of polyether ionophores in urban sewage sludge by pressurised liquid extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry: Study of different clean-up strategies. *Journal Of Chromatography a*. 1285, pp. 31 - 39. Elsevier, 2013. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2013.02.034**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.258**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 2.006**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 160**Nombre de revistes a la categoria:** 2.932**Citacions:** 17

- 106** Botello I; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Electrokinetic supercharging in CE for the separation and preconcentration of barbiturate drugs in urine samples. *Journal Of Separation Science*. 36(3), pp. 524 - 531. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2013. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201200690**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.594**Posició de publicació:** 28**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.12**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 20**Nombre de revistes a la categoria:** 108**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 19

- 107** Maijó I; Fontanals N; Borrull F; Neusüß C; Calull M; Aguilar C. Determination of UV filters in river water samples by in-line SPE-CE-MS. *Electrophoresis*. 34(3), pp. 374 - 382. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2013. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.201200267**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.161**Revista dins del 25%:** Sí

Posició de publicació: 16**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.152**Posició de publicació:** 19**Font de citació:** WOS**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Categoria:** Analytical Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 108**Citacions:** 19

- 108** Maijó I; Borrull F; Aguilar C; Calull M. Different strategies for the preconcentration and separation of parabens by capillary electrophoresis. *Electrophoresis*. 34(3), pp. 363 - 373. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2013. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.201200147**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.161**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 16**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.152**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 19**Nombre de revistes a la categoria:** 108**Font de citació:** WOS**Citacions:** 26

- 109** Herrero P; Borrull F; Marcé R; Pocurull E. Pressurised liquid extraction and ultra-high performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry to determine endogenous and synthetic glucocorticoids in sewage sludge. *Talanta*. 103, pp. 186 - 193. Elsevier B.V., 2013. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2012.10.030**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.511**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 12**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Chemistry (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.2**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 58**Nombre de revistes a la categoria:** 455**Citacions:** 24

- 110** Nieto A; Palomo M; Ruana J; Peñalver A; Aguilar C; Borrull F. Evaluation of the use of reverse osmosis to eliminate natural radionuclides from water samples. *Water Environment Research*. 85(12), pp. 2265 - 2270. Water Environment Federation, 2013. ISSN 1061-4303

DOI: 10.2175/106143013X13807328848298**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES



Índex d'impacte: 1.000
Posició de publicació: 161
Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 0.408
Posició de publicació: 84
Font de citació: WOS

Nombre de revistes a la categoria: 215
Categoria: Water Science and Technology
Nombre de revistes a la categoria: 262
Citacions: 7

- 111** Martínez C, Ramírez N, Gómez V, Pocurull E, Borrull F. Simultaneous determination of 76 micropollutants in water samples by headspace solid phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry. *Talanta*. 116, pp. 937 - 945. Elsevier B.V., 2013. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2013.07.055

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.511

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 12

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.2

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 58

Nombre de revistes a la categoria: 455

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 35

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.511|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 12 de 76|

- 112** Mola M; Palomo M; Peñalver A; Borrull F; Aguilar C. Comparative study of different analytical methods for the determination of ²³⁸U, ²³⁴U, ²³⁵U, ²³⁰Th and ²³²Th in NORM samples (Southern Catalonia). *Journal Of Environmental Radioactivity*. 115, pp. 207 - 213. Elsevier, 2013. ISSN 0265-931X

DOI: 10.1016/j.jenvrad.2012.05.029

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 3.571

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 30

Nombre de revistes a la categoria: 215

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.613

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 254

Nombre de revistes a la categoria: 2.932

Font de citació: WOS

Citacions: 16

- 113** Fontanals N, Borrull F, Marcé RM. On-line weak cationic mixed-mode solid-phase extraction coupled to liquid chromatography-mass spectrometry to determine illicit drugs at low concentration levels from environmental waters. *Journal Of Chromatography A*. 1286, pp. 16 - 21. Elsevier, 2013. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2013.02.069

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 4.258**Posició de publicació:** 6**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.006**Posició de publicació:** 160**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.932**Citacions:** 26**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|4.258|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 76; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 13 de 78|

- 114** Maijó, I.; Fontanals, N.; Borrull, F.; NeusüB, C.; Calull, M.; Aguilar, C. An in-line solid-phase strategy to enhance sensitivity in capillary electrophoresis - mass spectrometry for the determination of UV-filters in river water samples. Electrophoresis. 34, pp. 374 - 382. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2013. ISSN 0173-0835

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.161**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 16**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.152**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 19**Nombre de revistes a la categoria:** 108**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.161|BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 25 de 78; CHEMISTRY, ANALYTICAL, 16 de 76|

- 115** Aragón M; Marcé R; Borrull F. Determination of N-nitrosamines and nicotine in air particulate matter samples by pressurised liquid extraction and gas chromatography-ion trap tandem mass spectrometry. Talanta. 115, pp. 896 - 901. Elsevier B.V., 2013. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2013.07.010**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.511**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 12**Nombre de revistes a la categoria:** 76**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Chemistry (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.2**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 58**Nombre de revistes a la categoria:** 455**Font de citació:** WOS**Citacions:** 26

- 116** Godayol A, Marcé RM, Borrull F, Anticó E, Sanchez JM. Development of a method for the monitoring of odor-causing compounds in atmospheres surrounding wastewater treatment plants. Journal Of Separation Science. 36(9-10), pp. 1621 - 1628. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2013. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201300046

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.594

Posició de publicació: 28

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.12

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 108

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 6

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|2.594|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 28 de 76|

- 117** Echeverría S; Borrull F; Fontanals N; Pocurull E. Determination of iodinated X-ray contrast media in sewage by solid-phase extraction and liquid chromatography tandem mass spectrometry. Talanta. 116, pp. 931 - 936. Elsevier B.V., 2013. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2013.07.080

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.511

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 12

Nombre de revistes a la categoria: 76

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.2

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 58

Nombre de revistes a la categoria: 455

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 23

- 118** Vallecillos L; Pocurull E; Borrull F. Fully automated determination of macrocyclic musk fragrances in wastewater by microextraction by packed sorbents and large volume injection gas chromatography-mass spectrometry. Journal Of Chromatography a. 1264, pp. 87 - 94. Elsevier, 2012. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2012.09.049

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.612

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.298

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 113

Nombre de revistes a la categoria: 2.943

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 31

- 119** Herrero P; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Novel amide polar-embedded reversed-phase column for the fast liquid chromatography-tandem mass spectrometry method to determine polyether ionophores in environmental waters. Journal Of Chromatography a. 1263, pp. 7 - 13. Elsevier, 2012. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2012.09.017

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.612

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.298

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 113

Nombre de revistes a la categoria: 2.943

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 12

- 120** Mariné S; Pedrouzo M; Maria Marcé R; Fonseca I; Borrull F. Comparison between sampling and analytical methods in characterization of pollutants in biogas. Talanta. 100, pp. 145 - 152. Elsevier B.V., 2012. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2012.07.074

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.498

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 12

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.417

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 51

Nombre de revistes a la categoria: 452

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 22

- 121** Vallecillos L; Borrull F; Pocurull E. Determination of musk fragrances in sewage sludge by pressurized liquid extraction coupled to automated ionic liquid-based headspace single-drop microextraction followed by GC-MS/MS. Journal Of Separation Science. 35(20), pp. 2735 - 2742. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2012. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201200326

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.591

Nombre de revistes a la categoria: 75

Posició de publicació: 25

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.236

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 107

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 36

- 122** Vallecillos L; Pocurull E; Borrull F. Fully automated ionic liquid-based headspace single drop microextraction coupled to GC-MS/MS to determine musk fragrances in environmental water samples. *Talanta*. 99, pp. 824 - 832. Elsevier B.V., 2012. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2012.07.036

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.498

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 12

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.417

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 51

Nombre de revistes a la categoria: 452

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 60

- 123** Maijó I; Borrull F; Aguilar C; Calull M. Determination of anti-inflammatory drugs in river water by sweeping-micellar electrokinetic capillary chromatography. *Journal Of Liquid Chromatography & Related Technologies*. 35(15), pp. 2134 - 2147. TAYLOR & FRANCIS INC, 2012. ISSN 1082-6076

DOI: 10.1080/10826076.2011.629386

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 0.565

Posició de publicació: 64

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Pharmaceutical Science

Índex d'impacte: 0.311

Posició de publicació: 92

Nombre de revistes a la categoria: 222

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 7

- 124** Gilart N; Marcé R; Borrull F; Fontanals N. Determination of pharmaceuticals in wastewaters using solid-phase extraction-liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Journal Of Separation Science*. 35(7), pp. 875 - 882. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2012. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201101002

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.591

Posició de publicació: 25

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.236

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 107

Citacions: 35

- 125** Herrero P; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Determination of glucocorticoids in sewage and river waters by ultra-high performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry. Journal Of Chromatography a. 1224, pp. 19 - 26. Elsevier, 2012. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2011.12.054

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.612

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.298

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 113

Nombre de revistes a la categoria: 2.943

Citacions: 44

- 126** Botello I; Borrull F; Aguilar C; Calull M. Investigation of in-line solid-phase extraction capillary electrophoresis for the analysis of drugs of abuse and their metabolites in water samples. Electrophoresis. 33(3), pp. 528 - 535. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2012. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.201100199

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.261

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 14

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Clinical Biochemistry

Índex d'impacte: 1.361

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 19

Nombre de revistes a la categoria: 126

Font de citació: WOS

Citacions: 22

- 127** Llop A; Borrull F; Pocurull E. Pressurised hot water extraction followed by headspace solid-phase microextraction and gas chromatography-tandem mass spectrometry for the determination of N-nitrosamines in sewage sludge. Talanta. 88, pp. 284 - 289. Elsevier B.V., 2012. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2011.10.042

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.498

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 12

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.417

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 51**Nombre de revistes a la categoria:** 452**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 28

- 128** Bratkowska D, Fontanals N, Ronka S, Trochimczuk AW, Borrull F, Marcé RM. Comparison of different imidazolium supported ionic liquid polymeric phases with strong anion-exchange character for the extraction of acidic pharmaceuticals from complex environmental samples. Journal Of Separation Science. 35(15), pp. 1953 - 1958. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2012. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201100923**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.591**Posició de publicació:** 25**Nombre de revistes a la categoria:** 75**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.236**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 20**Nombre de revistes a la categoria:** 107**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 20**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|2.591||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 25 de 75|

- 129** Ramírez N, Borrull F, Marcé RM. Simultaneous determination of parabens and synthetic musks in water by stir-bar sorptive extraction and thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry. Journal Of Separation Science. 35(4), pp. 580 - 588. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2012. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201100887**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.591**Posició de publicació:** 25**Nombre de revistes a la categoria:** 75**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.236**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 20**Nombre de revistes a la categoria:** 107**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 42**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|2.591||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 25 de 75|

- 130** Ramírez N, Ozel MZ, Lewis AC, Marcé RM, Borrull F, Hamilton JF. Determination of nicotine and N-nitrosamines in house dust by pressurized liquid extraction and comprehensive gas chromatography-Nitrogen chemiluminescence detection. Journal Of Chromatography a. 1219, pp. 180 - 187. Elsevier, 2012. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2011.11.017**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI

Índex d'impacte: 4.612
Posició de publicació: 6

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 2.298
Posició de publicació: 113

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 75

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.943

Citacions: 42

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|4.612|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 75; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 12 de 75|

- 131** Gomez V, Majamaa K, Pocurull E, Borrull F. Determination and occurrence of organic micropollutants in reverse osmosis treatment for advanced water reuse. Water Science And Technology. 66(1), pp. 61 - 71. IWA Publishing, 2012. ISSN 0273-1223

DOI: 10.2166/wst.2012.166

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 1.102

Posició de publicació: 148

Nombre de revistes a la categoria: 209

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Water Science and Technology

Índex d'impacte: 0.597

Posició de publicació: 60

Nombre de revistes a la categoria: 257

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 13

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|1.102|WATER RESOURCES, 44 de 80; ENGINEERING, ENVIRONMENTAL, 31 de 42; ENVIRONMENTAL SCIENCES, 149 de 210|

- 132** Anna Cuadras Andreu; Noelia Ramírez González; Enric Rovira Ricart; Rosa Maria Marcé i Recasens; Francesc Borrull Ballarin. Evaluación del riesgo asociado a la exposición de hidrocarburos aromáticos policíclicos en la salud de la población residente alrededor del complejo químico de Tarragona. Revista De Salud Ambiental. 12(1), pp. 14 - 25. SOC ESPANOLA SANIDAD AMBIENTAL, 2012. ISSN 1697-2791

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Citacions: 5

- 133** Fontanals, Nuria; Borrull, Francesc; Marce, Rosa M.;. Ionic liquids in solid-phase extraction. Trac-Trends In Analytical Chemistry. 41, pp. 15 - 26. Elsevier, 2012. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2012.08.010

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 6.351

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 2

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.445**Posició de publicació:** 7**Font de citació:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 107**Citacions:** 68**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|6.351||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 2 de 75|

- 134** Bratkowska D, Fontanals N, Cormack PA, Borrull F, Marcé RM. Preparation of a polar monolithic stir bar based on methacrylic acid and divinylbenzene for the sorptive extraction of polar pharmaceuticals from complex water samples. *Journal Of Chromatography a*. 1225, pp. 1 - 7. Elsevier, 2012. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2011.12.064**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.612**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 75**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 2.298**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 113**Nombre de revistes a la categoria:** 2.943**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 40**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|4.612||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 75; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 12 de 75|

- 135** Aragón M, Marcé RM, Borrull F. Determination of phthalates and organophosphate esters in particulated material from harbour air samples by pressurised liquid extraction and gas chromatography-mass spectrometry. *Talanta*. 101, pp. 473 - 478. Elsevier B.V., 2012. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2012.09.062**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.498**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 12**Nombre de revistes a la categoria:** 75**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Chemistry (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.417**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 51**Nombre de revistes a la categoria:** 452**Citacions:** 34**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|3.498||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 12 de 75|

- 136** Bratkowska D, Davies A, Fontanals N, Cormack PA, Borrull F, Sherrington DC, Marcé RM. Hypercrosslinked strong anion-exchange resin for extraction of acidic pharmaceuticals from environmental water. *Journal Of Separation Science*. 35(19), pp. 2621 - 2628. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2012. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201200451**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.591

Posició de publicació: 25

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.236

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 107

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 24

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|2.591|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 25 de 75|

- 137** Mola M; Palomo M; Peñalver A; Aguilar C; Borrull F. Distribution of naturally occurring radioactive materials in sediments from the Ebro river reservoir in Flix (Southern Catalonia, Spain). Journal Of Hazardous Materials. 198, pp. 57 - 64. Elsevier, 2011. ISSN 0304-3894

DOI: 10.1016/j.jhazmat.2011.10.011

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 4.173

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 17

Nombre de revistes a la categoria: 205

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Environmental Engineering

Índex d'impacte: 1.916

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 228

Font d'impacte: Altres

Índex d'impacte: A Carhus (General o Multidisciplinar)

Font de citació: WOS

Citacions: 8

- 138** Maijó I; Borrull F; Calull M; Aguilar C. An in-line SPE strategy to enhance sensitivity in CE for the determination of pharmaceutical compounds in river water samples. Electrophoresis. 32(16), pp. 2114 - 2122. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2011. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.201100054

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.303

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 14

Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.527

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 97

Nombre de revistes a la categoria: 402

Font de citació: WOS

Citacions: 20

- 139** Llop A; Pocurull E; Borrull F. Automated on-fiber derivatization with headspace SPME-GC-MS-MS for the determination of primary amines in sewage sludge using pressurized hot water extraction. Journal Of Separation Science. 34(13), pp. 1531 - 1537. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2011. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201000889

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.733

Posició de publicació: 25

Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.463

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 14

Nombre de revistes a la categoria: 104

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 18

- 140** Gomez V; Ferreres L; Pocurull E; Borrull F. Determination of non-ionic and anionic surfactants in environmental water matrices. Talanta. 84(3), pp. 859 - 866. Elsevier B.V., 2011. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2011.02.009

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.794

Posició de publicació: 12

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.432

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 43

Nombre de revistes a la categoria: 452

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 45

- 141** Pedrouzo M; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Drugs of abuse and their metabolites in waste and surface waters by liquid chromatography-tandem mass spectrometry. Journal Of Separation Science. 34(10), pp. 1091 - 1101. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2011. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.201100043

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.733

Posició de publicació: 25

Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.463

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 14

Nombre de revistes a la categoria: 104

Citacions: 54

- 142** Pedrouzo M; Borrull F; Marcé R; Pocurull E. Analytical methods for personal-care products in environmental waters. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 30(5), pp. 749 - 760. Elsevier, 2011. ISSN 0165-9936
DOI: 10.1016/j.trac.2011.01.009
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Nombre total d'autors: 4
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: ISI
Nombre de revistes a la categoria: 73
Índex d'impacte: 6.273
Categoria: Environmental Chemistry
Posició de publicació: 2
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: SCOPUS
Nombre de revistes a la categoria: 109
Índex d'impacte: 2.763
Citacions: 54
Posició de publicació: 5
Font de citació: SCOPUS
- 143** Pedrouzo M; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Presence of pharmaceuticals and hormones in waters from sewage treatment plants. *Water Air And Soil Pollution*. 217(1-4), pp. 267 - 281. Springer International Publishing AG, 2011. ISSN 0049-6979
DOI: 10.1007/s11270-010-0585-8
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES
Nombre total d'autors: 4
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: ISI
Nombre de revistes a la categoria: 205
Índex d'impacte: 1.625
Categoria: Water Science and Technology
Posició de publicació: 101
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: SCOPUS
Nombre de revistes a la categoria: 254
Índex d'impacte: 0.819
Citacions: 74
Posició de publicació: 36
Font de citació: SCOPUS
- 144** Botello I; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Simultaneous determination of weakly ionizable analytes in urine and plasma samples by transient pseudo-isotachophoresis in capillary zone electrophoresis. *Analytical And Bioanalytical Chemistry*. 400(2), pp. 527 - 534. Springer-Verlag, 2011. ISSN 1618-2642
DOI: 10.1007/s00216-011-4758-0
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Nombre total d'autors: 4
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: ISI
Nombre de revistes a la categoria: 73
Índex d'impacte: 3.778
Categoria: Analytical Chemistry
Posició de publicació: 13
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: SCOPUS
Nombre de revistes a la categoria: 104
Índex d'impacte: 1.37
Citacions: 18
Posició de publicació: 18
Font de citació: SCOPUS

- 145** Noelia Ramírez; Anna Cuadras; Enric rovira; Francesc Borrull; Rosa Maria Marcé. Chronic risk assessment of exposure to volatile organic compounds in the atmosphere near the largest Mediterranean industrial site. Environment International. Pergamon, 2011. ISSN 0160-4120

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 5.297

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 7

Nombre de revistes a la categoria: 205

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Environmental Science (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.773

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 5

Nombre de revistes a la categoria: 320

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|6.248|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 6 de 210|

- 146** Beltran A, Borrull F, Cormack PA, Marcé RM. Molecularly imprinted polymer with high-fidelity binding sites for the selective extraction of barbiturates from human urine. Journal Of Chromatography a. 1218(29), pp. 4612 - 4618. Elsevier, 2011. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2011.05.049

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.531

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.451

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 100

Nombre de revistes a la categoria: 2.921

Citacions: 32

Resultats rellevants: Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|4.194|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 71; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 17 de 71|

- 147** Fontanals N, Marcé RM, Borrull F. On-line solid-phase extraction coupled to hydrophilic interaction chromatography-mass spectrometry for the determination of polar drugs. Journal Of Chromatography a. 1218(35), pp. 5975 - 5980. Elsevier, 2011. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2010.12.028

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.531

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.451

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 100

Nombre de revistes a la categoria: 2.921

**Citacions: 44**

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|4.53|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 73; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 13 de 72|

- 148** Palomo M; Villa M; Casacuberta N; Peñalver A; Borrull F; Aguilar C. Evaluation of different parameters affecting the liquid scintillation spectrometry measurement of gross alpha and beta index in water samples. Applied Radiation And Isotopes. 69(9), pp. 1274 - 1281. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2011. ISSN 0969-8043
DOI: 10.1016/j.apradiso.2011.04.020

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY

Índex d'impacte: 1.172

Posició de publicació: 14

Nombre de revistes a la categoria: 35

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Radiation

Índex d'impacte: 0.644

Posició de publicació: 15

Nombre de revistes a la categoria: 68

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 12

- 149** Ramirez, Noelia; Maria Marce, Rosa; Borrull, Francesc;. Determination of volatile organic compounds in industrial wastewater plant air emissions by multi-sorbent adsorption and thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry. International Journal Of Environmental Analytical Chemistry. 91(10), pp. 911 - 928. TAYLOR & FRANCIS LTD, 2011. ISSN 0306-7319

DOI: 10.1080/03067310903584073

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 1.162

Posició de publicació: 133

Nombre de revistes a la categoria: 205

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Public Health, Environmental and Occupational Health

Índex d'impacte: 0.551

Posició de publicació: 183

Nombre de revistes a la categoria: 509

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 18

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.169|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 47 de 71; ENVIRONMENTAL SCIENCES, 125 de 192|

- 150** Maijó I; Borrull F; Aguilar C; Calull M. On-column preconcentration of anti-inflammatory drugs in river water by anion-selective exhaustive injection-sweeping-MEK. Chromatographia. 73(1-2), pp. 83 - 91. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2011. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/s10337-010-1817-1

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 1.195
Posició de publicació: 48
Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 0.607
Posició de publicació: 86
Font de citació: WOS

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Nombre de revistes a la categoria: 73

Categoria: Organic Chemistry

Nombre de revistes a la categoria: 182

Citacions: 14

- 151** Ramírez N, Marcé RM, Borrull F. DETERMINATION OF PARABENS IN HOUSE DUST BY PRESSURISED HOT WATER EXTRACTION FOLLOWED BY STIR BAR SORPTIVE EXTRACTION AND THERMAL DESORPTION-GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY. Journal Of Chromatography a. 1218(37), pp. 6226 - 6231. Elsevier, 2011. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2011.05.098

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.531

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.451

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 100

Nombre de revistes a la categoria: 2.921

Citacions: 58

Resultats rellevants: DOI:10.1016/j.chroma.2011.05.098 / Science Citation Index (SCI)|4.53||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 73; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 13 de 72|

- 152** Ramírez N, Marcé RM, Borrull F. Development of a stir bar sorptive extraction and thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry method for determining synthetic musks in water samples. Journal Of Chromatography a. 1218(1), pp. 156 - 161. Elsevier, 2011. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2010.11.006

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.531

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.451

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 100

Nombre de revistes a la categoria: 2.921

Citacions: 58

Resultats rellevants: Science Citation Index|4.531||CHEMISTRY, ANALYTICAL 5 de 73|

- 153** Tapias, D.; Salvadó, N. Preservar el buit. Centre de producció d'art Cal Massó. Quaderns D'arquitectura i Urbanisme. (236), pp. 27 - 32. 2011. ISSN 1886-0256
Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 2
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|4.31|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 71|
- 154** Ramírez N, Cuadras A, Rovira E, Marcé RM, Borrull F. Risk assessment related to atmospheric polycyclic aromatic hydrocarbons in gas and particle phases near industrial sites. Environmental Health Perspectives. 119(8), pp. 1110 - 1116. National Institute of Environmental Health Sciences, 2011. ISSN 0091-6765
DOI: 10.1289/ehp.1002855
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 5
Font d'impacte: ISI
Categoria: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH
Índex d'impacte: 7.036
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 2
Nombre de revistes a la categoria: 230
Font d'impacte: SCOPUS
Categoria: Public Health, Environmental and Occupational Health
Índex d'impacte: 3.163
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 9
Nombre de revistes a la categoria: 509
Citacions: 123
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|7.04|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 3 de 203; PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.), 2 de 157|
- 155** Bratkowska D, Marcé RM, Cormack PA, Borrull F, Fontanals N. Development and application of a polar coating for stir bar sorptive extraction of emerging pollutants from environmental water samples. Analytica Chimica Acta. 706(1), pp. 135 - 142. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2011. ISSN 0003-2670
DOI: 10.1016/j.aca.2011.08.028
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 5
Font d'impacte: ISI
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Índex d'impacte: 4.555
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 5
Nombre de revistes a la categoria: 73
Font d'impacte: SCOPUS
Categoria: Biochemistry
Índex d'impacte: 1.776
Revista dins del 25%: Sí
Posició de publicació: 78
Nombre de revistes a la categoria: 402
Citacions: 63
Resultats rellevants: SCIENCE CITATION INDEX|4.555|CHEMISTRY ANALYTICAL, 5 DE 73|
- 156** Llop A; Borrull F; Pocurull E. Fully automated determination of N-nitrosamines in environmental waters by headspace solid-phase microextraction followed by GC-MS-MS. Journal Of Separation Science. 33(23-24), pp. 3692 - 3700. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2010. ISSN 1615-9306
DOI: 10.1002/jssc.201000527

**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 2**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 2.631**Posició de publicació:** 23**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.318**Posició de publicació:** 19**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Nombre de revistes a la categoria:** 73**Categoria:** Analytical Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 103**Citacions:** 34

- 157** Palomo M; Peñalver A; Aguilar C; Borrull F. Impact of industries in the accumulation of radionuclides in the lower part of Ebro river (Catalonia, Spain). Radioprotection. 45(4), pp. 459 - 475. Edp Sciences S a, 2010. ISSN 0033-8451

DOI: 10.1051/radiopro/2010032**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 4**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 0.862**Posició de publicació:** 18**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.237**Posició de publicació:** 89**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY**Nombre de revistes a la categoria:** 35**Categoria:** Safety, Risk, Reliability and Quality**Nombre de revistes a la categoria:** 374**Citacions:** 8

- 158** Botello I; Borrull F; Aguilar C; Calull M. Electrokinetic supercharging focusing in capillary zone electrophoresis of weakly ionizable analytes in environmental and biological samples. Electrophoresis. 31(17), pp. 2964 - 2973. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2010. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.201000184**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 2**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 3.569**Posició de publicació:** 12**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.598**Posició de publicació:** 88**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 73**Categoria:** Biochemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 393**Citacions:** 31

- 159** Palomo M; Peñalver A; Aguilar C; Borrull F. Presence of Naturally Occurring Radioactive Materials in sludge samples from several Spanish water treatment plants. Journal Of Hazardous Materials. 181(1-3), pp. 716 - 721. Elsevier, 2010. ISSN 0304-3894
DOI: 10.1016/j.jhazmat.2010.05.071
Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 4
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 3.723
Posició de publicació: 18
Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.677
Posició de publicació: 7
Font d'impacte: Altres
Índex d'impacte: A Carhus (General o Multidisciplinar)
Font de citació: SCOPUS
Citacions: 29
- Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 193
Categoria: Environmental Engineering
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 203
- 160** Nieto A; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Pressurized liquid extraction: A useful technique to extract pharmaceuticals and personal-care products from sewage sludge. Trac-Trends In Analytical Chemistry. 29(7), pp. 752 - 764. Elsevier, 2010. ISSN 0165-9936
DOI: 10.1016/j.trac.2010.03.014
Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 2
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 6.602
Posició de publicació: 2
Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 2.679
Posició de publicació: 6
Citacions: 134
- Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 73
Categoria: Environmental Chemistry
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 108
- 161** Llop A; Pocurull E; Borrull F. Automated determination of aliphatic primary amines in wastewater by simultaneous derivatization and headspace solid-phase microextraction followed by gas chromatography-tandem mass spectrometry. Journal Of Chromatography a. 1217(4), pp. 575 - 581. Elsevier, 2010. ISSN 0021-9673
DOI: 10.1016/j.chroma.2009.11.087
Tipus de producció: Artículo científico
Posició de signatura: 3
Nombre total d'autors: 3
Font d'impacte: ISI
Índex d'impacte: 4.194
Posició de publicació: 7
- Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.234**Posició de publicació:** 101**Font de citació:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.905**Citacions:** 40

- 162** Marta Palomo; Alejandra Peñalver; Carme Aguilar; Francesc Borrull. reactivity evaluation of Ebro river water and sludge treated in a potable water treatment plant located in the south of Catalonia (Spain). Applied Radiation And Isotopes. 68, pp. 474 - 480. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2010. ISSN 0969-8043

Tipus de producció: Artículo científico**Posició de signatura:** 4**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 0.999**Posició de publicació:** 15**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.715**Posició de publicació:** 15

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.999|CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR, 29 de 43; NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY, 15 de 34; RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING, 88 de 111|

Tipus de suport: Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY**Nombre de revistes a la categoria:** 35**Categoria:** Radiation**Nombre de revistes a la categoria:** 66

- 163** Beltran A, Marcé RM, Cormack PA, Borrull F. Synthetic approaches to parabens molecularly imprinted polymers and their applications to the solid-phase extraction of river water samples. Analytica Chimica Acta. 677(1), pp. 72 - 78. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2010. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/j.aca.2010.07.021**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 4**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 4.311**Posició de publicació:** 6**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.703**Posició de publicació:** 79

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|4.311|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 71|

Tipus de suport: Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 73**Categoria:** Biochemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 393**Citacions:** 57

- 164** Nieto A; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Occurrence of pharmaceuticals and hormones in sewage sludge. Environmental Toxicology And Chemistry. 29(7), pp. 1484 - 1489. New York: Pergamon, c1982-, 2010. ISSN 0730-7268

DOI: 10.1002/etc.188**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista

Posició de signatura: 2

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.026

Posició de publicació: 34

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.715

Posició de publicació: 11

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 193

Categoria: Health, Toxicology and Mutagenesis

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 116

Citacions: 82

- 165** Beltran, A.; Borrull, F.; Cormack, P. A. G.; Marce, R. M.; Molecularly-imprinted polymers: useful sorbents for selective extractions. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 29(11), pp. 1363 - 1375. Elsevier, 2010. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2010.07.020

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 6.602

Posició de publicació: 2

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 2.679

Posició de publicació: 6

Font de citació: SCOPUS

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)[6.602][CHEMISTRY, ANALYTICAL, 2 de 71]

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 73

Categoria: Environmental Chemistry

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 108

Citacions: 202

- 166** Ramírez N, Marcé RM, Borrull F. Development of a thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry method for determining personal care products in air. *Journal Of Chromatography a*. 1217(26), pp. 4430 - 4438. Elsevier, 2010. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2010.04.049

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.194

Posició de publicació: 7

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 2.234

Posició de publicació: 101

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 73

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.905

Citacions: 45

Resultats rellevants: JCR[4.194][4]Analytical Chemistry 7th of 73]

- 167** Núria Fontanals; Rosa Maria Marcé i Recasens; Francesc Borrull Ballarin. Overview of the novel sorbents available in solid-phase extraction to improve the capacity and selectivity of analytical determinations. Contributions To Science. 6(2), pp. 199 - 213. Institut d'Estudis Catalans, 2010. ISSN 1575-6343

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: Altres

Índex d'impacte: C Carhus (General o Multidisciplinar)

Citacions: 32

- 168** LLOP, A.; BORRULL, F.; POCURULL, E. Pressurized hot water extraction followed by simultaneous derivatization and headspace solid-phase microextraction and gas chromatography-tandem mass spectrometry for the determination of aliphatic primary amines in sewage sludge. Analytica Chimica Acta. 665(2), pp. 231 - 236. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2010. ISSN 0003-2670

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.311

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 73

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.703

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 79

Nombre de revistes a la categoria: 393

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|4.311|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 73|

- 169** A. Nieto, F. Borrull, R.M. Marcé, E. Pocurull. Target and non-target analysis of sewage sludge using pressurized liquid extraction and liquid chromatography time-of-flight mass spectrometry. Journal Of Separation Science. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2010. ISSN 1615-9306

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.631

Nombre de revistes a la categoria: 73

Posició de publicació: 23

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.318

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 19

Nombre de revistes a la categoria: 103

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.631|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 23 de 73|

- 170** Núria Fontanals; Rosa Maria Marcé i Recasens; Francesc Borrull Ballarin. Tendencias en sorbentes poliméricos para la extracción en fase sólida de compuestos polares. Cromatografía Y Técnicas Afines. 31(1), pp. 3 - 27. SECTA, 2010. ISSN 1132-1369

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Citacions: 3

- 171** Bratkowska D, Marcé RM, Cormack PA, Sherrington DC, Borrull F, Fontanals N. Synthesis and application of hypercrosslinked polymers with weak cation-exchange character for the selective extraction of basic pharmaceuticals from complex environmental water samples. *Journal Of Chromatography a*. 1217(10), pp. 1575 - 1582. Elsevier, 2010. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2010.01.037

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 5

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.194

Posició de publicació: 7

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 2.234

Posició de publicació: 101

Font de citació: SCOPUS

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|4.194|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 71; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 17 de 71|

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 73

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.905

Citacions: 46

- 172** Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Tendencias en sorbentes poliméricos para la extracción en fase sólida de compuestos polares. *Revista De La Sociedad Española De Cromatografía Y Tecnicas Afines*. 31(1), pp. 3 - 27. 2010.

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 3

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

- 173** Ras, R.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Volatile organic compounds in air at urban and industrial areas in Tarragona region by thermal desorption and gas chromatography-mass spectrometry. *Environmental Monitoring And Assessment*. 161(1-4), pp. 389 - 402. Springer International Publishing, 2010. ISSN 0167-6369

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 1.436

Posició de publicació: 106

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 0.616

Posició de publicació: 906

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Nombre de revistes a la categoria: 193

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Nombre de revistes a la categoria: 2.905

Citacions: 44

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.436|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 106 de 192|

- 174** Fontanals N, Cormack PA, Sherrington DC, Marcé RM, Borrull F. Weak anion-exchange hypercrosslinked sorbent in on-line solid-phase extraction-liquid chromatography coupling to achieve automated determination with an effective clean-up. *Journal Of Chromatography a*. 1217(17), pp. 2855 - 2861. Elsevier, 2010. ISSN 0021-9673
DOI: 10.1016/j.chroma.2010.02.064

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 5

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.194

Posició de publicació: 7

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 2.234

Posició de publicació: 101

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 73

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.905

Citacions: 37

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|4.194|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 71; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 17 de 71|

- 175** Ramírez N, Cuadras A, Rovira E, Borrull F, Marcé RM. Comparative study of solvent extraction and thermal desorption methods for determining a wide range of volatile organic compounds in ambient air. *Talanta*. 82(2), pp. 719 - 727. Elsevier B.V., 2010. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2010.05.038

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 4

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.722

Posició de publicació: 11

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.466

Posició de publicació: 40

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 73

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 448

Citacions: 57

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|3.722|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 11 de 71|

- 176** Nieto A; Peschka M; Borrull F; Pocurull E; Marcé R; Knepper T. Phosphodiesterase type V inhibitors: Occurrence and fate in wastewater and sewage sludge. *Water Research*. 44(5), pp. 1607 - 1615. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2010. ISSN 0043-1354

DOI: 10.1016/j.watres.2009.11.009

Tipus de producció: Artículo científico

Posició de signatura: 3

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.546

Posició de publicació: 11

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 193

Font d'impacte: SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.592**Posició de publicació:** 3**Categoria:** Water Science and Technology**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 264**Citacions:** 35

- 177** Fontanals, Nuria; Cormack, Peter A. G.; Marce, Rosa M.; Borrull, Francesc;. Mixed-mode ion-exchange polymeric sorbents: dual-phase materials that improve selectivity and capacity. Trac-Trends In Analytical Chemistry. 29(7), pp. 765 - 779. Elsevier, 2010. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2010.03.015**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 4**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 6.602**Posició de publicació:** 2**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.679**Posició de publicació:** 6**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de revisió**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 73**Categoria:** Environmental Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 108**Citacions:** 76**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|6.602|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 2 de 71|

- 178** Bratkowska D, Fontanals N, Borrull F, Cormack PA, Sherrington DC, Marcé RM. Hydrophilic hypercrosslinked polymeric sorbents for the solid-phase extraction of polar contaminants from water. Journal Of Chromatography a. 1217(19), pp. 3238 - 3243. Elsevier, 2010. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2009.08.091**Tipus de producció:** Artículo científico**Posició de signatura:** 3**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 4.194**Posició de publicació:** 7**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 2.234**Posició de publicació:** 101**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 73**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.905**Citacions:** 67**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|4.194|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 71; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 17 de 71|

- 179** Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Overview of the novel sorbents available in solid-phase extraction to improve the capacity and selectivity of analytical determination. Contributions To Science. 6(2), pp. 199 - 213. Institut d'Estudis Catalans, 2010. ISSN 1575-6343

DOI: 10.2436/20.7010.01.97**Tipus de producció:** Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de revisió**Tipus de suport:** Revista

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: Altres

Índex d'impacte: C Carhus (General o Multidisciplinar)

Resultats rellevants: Filiació URV: SI

- 180** Nieto A; Borrull F; Marcé R; Pocurull E. Determination of personal care products in sewage sludge by pressurized liquid extraction and ultra high performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry. Journal Of Chromatography a. 1216(30), pp. 5619 - 5625. Elsevier, 2009. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2009.05.061

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.101

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 4

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 2.169

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 101

Nombre de revistes a la categoria: 2.888

Citacions: 129

- 181** Ras M; Borrull F; Marcé R. Pressurised liquid extraction of polycyclic aromatic hydrocarbons from gas and particulate phases of atmospheric samples. Journal Of Separation Science. 32(7), pp. 1051 - 1059. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2009. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.200800660

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.551

Posició de publicació: 22

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.401

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 14

Nombre de revistes a la categoria: 96

Citacions: 9

- 182** Ras M; Marcé R; Borrull F. Characterization of ozone precursor volatile organic compounds in urban atmospheres and around the petrochemical industry in the Tarragona region. Science Of The Total Environment. 407(14), pp. 4312 - 4319. Instituto de Ciencias Agrarias, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano 115 bis, 28006 Madrid, Spain., 2009. ISSN 0048-9697

DOI: 10.1016/j.scitotenv.2009.04.001

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 2.905

Revista dins del 25%: Sí

**Posició de publicació:** 31**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.576**Posició de publicació:** 9**Nombre de revistes a la categoria:** 180**Categoria:** Environmental Engineering**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 184**Citacions:** 58

- 183** Ras M; Borrull F; Marcé R. Sampling and preconcentration techniques for determination of volatile organic compounds in air samples. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 28(3), pp. 347 - 361. Elsevier, 2009. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2008.10.009**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 6.546**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 1**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Environmental Chemistry**Índex d'impacte:** 2.838**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 4**Nombre de revistes a la categoria:** 107**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 137

- 184** Llop A; Pocurull E; Borrull F. Evaluation of the removal of pollutants from petrochemical wastewater using a membrane bioreactor treatment plant. *Water Air And Soil Pollution*. 197(1-4), pp. 349 - 359. Springer International Publishing AG, 2009. ISSN 0049-6979

DOI: 10.1007/s11270-008-9816-7**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - WATER RESOURCES**Índex d'impacte:** 1.676**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 16**Nombre de revistes a la categoria:** 65**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Water Science and Technology**Índex d'impacte:** 0.707**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 37**Nombre de revistes a la categoria:** 262**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 25

- 185** Pedrouzo, M.; Borrull, F.; Pocurull, E.; Marce, RM. Estrogens and their conjugates: Determination in water samples by solid-phase extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Talanta*. 78(4-5), pp. 1327 - 1331. Elsevier B.V., 2009. ISSN 0039-9140

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.290**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 9**Nombre de revistes a la categoria:** 70

Font d'impacte: SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.328**Posició de publicació:** 43**Categoria:** Chemistry (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 438**Citacions:** 117**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.29||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 9 de 70|

- 186** Pedrouzo, M.; Borrull, F.; Marce, R.M.; Pocurull, E. Ultra-high-performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry for determining the presence of eleven personal care products in surface and wastewaters. *Journal Of Chromatography a*. 1216(42), pp. 6994 - 7000. Elsevier, 2009. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.101**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 4**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 2.169**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 101**Nombre de revistes a la categoria:** 2.888**Citacions:** 154**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|4.101||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 4 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 13 de 65|

- 187** Fontanals N, Ronka S, Borrull F, Trochimczuk AW, Marcé RM. Supported imidazolium ionic liquid phases: A new material for solid-phase extraction. *Talanta*. 80(1), pp. 250 - 256. Elsevier B.V., 2009. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2009.06.068**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.290**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 9**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Chemistry (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.328**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 43**Nombre de revistes a la categoria:** 438**Citacions:** 85**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.29||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 9 de 70|

- 188** Llop A; Borrull F; Pocurull E. Comparison of the removal of phthalates and other organic pollutants from industrial wastewaters in membrane bioreactor and conventional activated sludge treatment plants. *Water Science And Technology*. 60(9), pp. 2425 - 2437. IWA Publishing, 2009. ISSN 0273-1223

DOI: 10.2166/wst.2009.314**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI

Índex d'impacte: 1.094
Posició de publicació: 121
Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 0.592
Posició de publicació: 47
Font de citació: SCOPUS

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Nombre de revistes a la categoria: 180

Categoria: Water Science and Technology

Nombre de revistes a la categoria: 261

Citacions: 10

- 189** Beltran A, Fontanals N, Marcé RM, Cormack PA, Borrull F. Molecularly imprinted solid-phase extraction of cephalixin from water-based matrices. Journal Of Separation Science. 32(19), pp. 3319 - 3326. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2009. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.200900268

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.551

Posició de publicació: 22

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.401

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 14

Nombre de revistes a la categoria: 96

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 25

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.551|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 22 de 70|

- 190** Ras M; Marcé R; Cuadras A; Mari M; Nadal M; Borrull F. Atmospheric levels of polycyclic aromatic hydrocarbons in gas and particulate phases from Tarragona Region (NE Spain). International Journal Of Environmental Analytical Chemistry. 89(7), pp. 543 - 556. TAYLOR & FRANCIS LTD, 2009. ISSN 0306-7319

DOI: 10.1080/03067310802610276

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 1.703

Posició de publicació: 76

Nombre de revistes a la categoria: 180

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Water Science and Technology

Índex d'impacte: 0.596

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 45

Nombre de revistes a la categoria: 262

Font de citació: WOS

Citacions: 11

- 191** Beltran A, Marcé RM, Cormack PA, Borrull F. Synthesis by precipitation polymerisation of molecularly imprinted polymer microspheres for the selective extraction of carbamazepine and oxcarbazepine from human urine. Journal Of Chromatography a. 1216(12), pp. 2248 - 2253. Elsevier, 2009. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2009.01.024

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 4.101

Posició de publicació: 4

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 2.169

Posició de publicació: 101

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.888

Citacions: 113

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|4.101|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 4 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 13 de 65]

- 192** Puig P; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Sorbent preconcentration procedures coupled to capillary electrophoresis for environmental and biological applications. *Analytica Chimica Acta*. 616(1), pp. 1 - 18. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2008. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/j.aca.2008.03.062

Tipus de producció: Artículo científico

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.146

Posició de publicació: 12

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.326

Posició de publicació: 16

Font de citació: SCOPUS

Tipus de suport: Revista

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Categoria: Environmental Chemistry

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 101

Citacions: 65

- 193** Nieto A; Borrull F; Marcé R; Pocurull E. Pressurized liquid extraction of contaminants from environmental samples. *Current Analytical Chemistry*. 4(2), pp. 157 - 167. Bentham Science Publishers, 2008. ISSN 1573-4110

DOI: 10.2174/157341108784587821

Tipus de producció: Artículo científico

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 1.633

Posició de publicació: 37

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 0.668

Posició de publicació: 39

Font de citació: SCOPUS

Tipus de suport: Revista

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Nombre de revistes a la categoria: 70

Categoria: Analytical Chemistry

Nombre de revistes a la categoria: 91

Citacions: 17

- 194** Puig P; Tempels F; Somsen G; de Jong G; Borrull F; Aguilar C; Calull M. Use of large-volume sample stacking in on-line solid-phase extraction-capillary electrophoresis for improved sensitivity. *Electrophoresis*. 29(6), pp. 1339 - 1346. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2008. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.200700636

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.509

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 7

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.684

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 70

Nombre de revistes a la categoria: 352

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 26

- 195** Nieto, A.; Borrull, F.; Pocurull, E.; Marcé, R.M. Determination of natural and synthetic estrogens and their conjugates in sewage sludge by pressurized liquid extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry. *Journal Of Chromatography A*. 1213, pp. 224 - 230. Elsevier, 2008. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.756

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.895

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 118

Nombre de revistes a la categoria: 2.872

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|3.756|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 14 de 65|

- 196** Ras, M.R.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Solid-phase microextraction-gas chromatography to determine volatile organic sulfur compounds in the air at sewage treatment plants. *Talanta*. 77, pp. 774 - 778. Elsevier B.V., 2008. ISSN 0039-9140

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.206

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 10

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.35

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 45

Nombre de revistes a la categoria: 419

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|3.206|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 70|

- 197** Macià A, Borrull F, Calull M, Benavente F, Hernández E, Sanz-Nebot V, Barbosa J, Aguilar C. Sensitivity enhancement for the analysis of naproxen in tap water by solid-phase extraction coupled in-line to capillary electrophoresis. *Journal Of Separation Science*. 31(5), pp. 872 - 80. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2008. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.200700593

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 8

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.746

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 17

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.425

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 13

Nombre de revistes a la categoria: 93

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 28

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.746|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 17 de 70|

- 198** Fontanals N, Marcé RM, Cormack PA, Sherrington DC, Borrull F. Monodisperse, hypercrosslinked polymer microspheres as tailor-made sorbents for highly efficient solid-phase extractions of polar pollutants from water samples. *Journal Of Chromatography a*. 1191(1-2), pp. 118 - 124. Elsevier, 2008. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2007.11.061

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.756

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.895

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 118

Nombre de revistes a la categoria: 2.872

Citacions: 54

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|3.756|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 of 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 14 of 65|Q1

- 199** Berrada H.; Borrull, F.; Font, G.; Marcé, R.M.. Determination of macrolide antibiotics in meat and fish using pressurized liquid extraction and liquid chromatography-mass spectrometry. *Journal Of Chromatography a*. 1208, pp. 83 - 89. Elsevier, 2008. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.756

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.895

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 118**Nombre de revistes a la categoria:** 2.872**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.756|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 14 de 65|

- 200** Pedrouzo, M.; Borrull, F.; Marcé, R.M.; Pocurull, E. Simultaneous determination of macrolides, sulfonamides and other pharmaceuticals in water samples by solid-phase extraction and liquid chromatography (electrospray)-mass spectrometry. Journal Of Separation Science. 31(12), pp. 2182 - 2188. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2008. ISSN 1615-9306

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.746**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 17**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.425**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 13**Nombre de revistes a la categoria:** 93**Citacions:** 39**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.746|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 17 de 70|

- 201** Ras, M.R.; Borrull, F.; Marcé, R.M. Determination of volatile organic sulfur compounds in the air at sewage managements areas by thermal desorption and gas chromatography-mass spectrometry. Talanta. 74(3), pp. 562 - 569. Elsevier B.V., 2008. ISSN 0039-9140

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.206**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 10**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Chemistry (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.35**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 45**Nombre de revistes a la categoria:** 419**Citacions:** 64**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.206|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 70|

- 202** Beltran A, Marcé RM, Cormack PA, Sherrington DC, Borrull F. Selective solid-phase extraction of amoxicillin and cephalexin from urine samples using a molecularly imprinted polymer. Journal Of Separation Science. 31(15), pp. 2868 - 2874. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2008. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.200800085**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.746**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 17**Nombre de revistes a la categoria:** 70

Font d'impacte: SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.425**Posició de publicació:** 13**Font de citació:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 93**Citacions:** 41**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.746|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 17 de 70|

- 203** Nieto A; Borrull F; Marcé R; Pocurull E. Selective extraction of sulfonamides, macrolides and other pharmaceuticals from sewage sludge by pressurized liquid extraction. Journal Of Chromatography a. 1174(1-2), pp. 125 - 131. Elsevier, 2007. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2007.09.068**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.641**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 5**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.859**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 117**Nombre de revistes a la categoria:** 2.862**Citacions:** 66

- 204** Palomo M; Peñalver A; Borrull F; Aguilar C. Measurement of radioactivity in bottled drinking water in Spain. Applied Radiation And Isotopes. 65(10), pp. 1165 - 1172. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2007. ISSN 0969-8043

DOI: 10.1016/j.apradiso.2007.04.022**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY**Índex d'impacte:** 1.008**Posició de publicació:** 8**Nombre de revistes a la categoria:** 31**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Radiation**Índex d'impacte:** 0.582**Posició de publicació:** 17**Nombre de revistes a la categoria:** 56**Font de citació:** WOS**Citacions:** 37

- 205** Palomo M; Peñalver A; Aguilar C; Borrull F. Tritium activity levels in environmental water samples from different origins. Applied Radiation And Isotopes. 65(9), pp. 1048 - 1056. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2007. ISSN 0969-8043

DOI: 10.1016/j.apradiso.2007.03.013**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY

Índex d'impacte: 1.008**Posició de publicació:** 8**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.582**Posició de publicació:** 17**Font de citació:** SCOPUS**Nombre de revistes a la categoria:** 31**Categoria:** Radiation**Nombre de revistes a la categoria:** 56**Citacions:** 33

- 206** Puig P; Tempels FWA; Borrull F; Calull M; Aguilar C; Somsen GW; de Jong GJ. On-line coupling of solid-phase extraction and capillary electrophoresis for the determination of cefoperazone and ceftiofur in plasma. Journal Of Chromatography B-Analytical Technologies In The Biomedical And Life Sciences. 856(1-2), pp. 365 - 370. Elsevier, 2007. ISSN 1570-0232

DOI: 10.1016/j.jchromb.2007.05.030**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 7**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.935**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 15**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.368**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 209**Nombre de revistes a la categoria:** 2.862**Font de citació:** WOS**Citacions:** 29

- 207** Beltran A; Caro E; Marcé R; Cormack P; Sherrington D; Borrull F. Synthesis and application of a carbamazepine-imprinted polymer for solid-phase extraction from urine and wastewater. Analytica Chimica Acta. 597(1), pp. 6 - 11. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2007. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/j.aca.2007.06.040**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.186**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 10**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Environmental Chemistry**Índex d'impacte:** 1.446**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 14**Nombre de revistes a la categoria:** 93**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 101

- 208** Puig P; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Recent advances in coupling solid-phase extraction and capillary electrophoresis (SPE-CE). Trac-Trends In Analytical Chemistry. 26(7), pp. 664 - 678. Elsevier, 2007. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2007.05.010**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista



Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 5.827

Posició de publicació: 1

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 2.172

Posició de publicació: 5

Font de citació: SCOPUS

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Categoria: Environmental Chemistry

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 93

Citacions: 68

- 209** Ras-Mallorquí M; Marcé-Recasens R; Borrull-Ballarín F. Determination of volatile organic compounds in urban and industrial air from Tarragona by thermal desorption and gas chromatography-mass spectrometry. *Talanta*. 72(3), pp. 941 - 950. Elsevier B.V., 2007. ISSN 0039-9140

DOI: 10.1016/j.talanta.2006.12.025

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.374

Posició de publicació: 8

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Chemistry (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.439

Posició de publicació: 46

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 402

Citacions: 72

- 210** Nieto A; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Pressurized liquid extraction of pharmaceuticals from sewage-sludge. *Journal Of Separation Science*. 30(7), pp. 979 - 984. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2007. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.200600360

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.632

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.317

Posició de publicació: 17

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 89

Citacions: 57

- 211** Puig P; Borrull F; Aguilar C; Calull M. CE analysis of cephalosporins in environmental waters. *Chromatographia*. 65(7-8), pp. 501 - 504. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2007. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1365/s10337-007-0181-2

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.145

Posició de publicació: 46

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 0.587

Posició de publicació: 46

Nombre de revistes a la categoria: 89

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 16

- 212** Puig P; Borrull F; Calull M; Benavente F; Sanz-Nebot V; Barbosa J; Aguilar C. Improving the sensitivity of the determination of ceftiofur by capillary electrophoresis in environmental water samples: In-line solid phase extraction and sample stacking techniques. *Analytica Chimica Acta*. 587(2), pp. 208 - 215. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2007. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/j.aca.2007.01.043

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.186

Posició de publicació: 10

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Environmental Chemistry

Índex d'impacte: 1.446

Posició de publicació: 14

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 93

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 38

- 213** Pedrouzo M; Reverté S; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Pharmaceutical determination in surface and wastewaters using high-performance liquid chromatography-(electrospray)-mass spectrometry. *Journal Of Separation Science*. 30(3), pp. 297 - 303. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2007. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.200600269

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.632

Posició de publicació: 20

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.317

Posició de publicació: 17

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 89

Citacions: 116

- 214** Fontanals N, Marcé RM, Borrull F. New materials in sorptive extraction techniques for polar compounds. *Journal Of Chromatography a*. 1152(1-2), pp. 14 - 31. Elsevier, 2007. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2006.11.077

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.641

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 5

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.859

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 117

Nombre de revistes a la categoria: 2.862

Citacions: 301

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|3.641|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 5 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 14 de 60|

- 215** Macia, Alba; Borrull, Francesc; Calull, Marta; Aguilar, Carme. Capillary electrophoresis for the analysis of non-steroidal anti-inflammatory drugs. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 26(2), pp. 133 - 153. Elsevier, 2007. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2006.11.011

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 5.827

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 1

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Environmental Chemistry

Índex d'impacte: 2.172

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 5

Nombre de revistes a la categoria: 93

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 66

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|5.827|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 1 de 70|

- 216** Vega Moreno, D.; Sosa Ferrera, Z.; Santana Rodriguez, J. J.; Pocurull Aixala, E.; Borrull Ballarin, F.; Determination of organochlorine pesticides from agricultural soils using pressurized liquid extraction. *Soil & Sediment Contamination*. 17(1), pp. 1 - 11. TAYLOR & FRANCIS INC, 2007. ISSN 1532-0383

DOI: 10.1080/15320380701741263

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 0.646

Nombre de revistes a la categoria: 160

Posició de publicació: 135

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Pollution

Índex d'impacte: 0.283

Posició de publicació: 45

Nombre de revistes a la categoria: 104

**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 5**Resultats rellevants:** Filiació URV: SI / Science Citation Index (SCI)|.881|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 129 de 163|

- 217** Berrada H, Borrull F, Font G, Moltó JC, Marcé RM. Validation of a confirmatory method for the determination of macrolides in liver and kidney animal tissues in accordance with the European Union regulation 2002/657/EC. Journal Of Chromatography a. 1157(1-2), pp. 281 - 288. Elsevier, 2007. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2007.05.021**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.641**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 5**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.859**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 117**Nombre de revistes a la categoria:** 2.862**Citacions:** 49**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.641|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 5 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 14 de 60|

- 218** Caro E; Marcé R; Cormack P; Sherrington D; Borrull F. Direct determination of ciprofloxacin by mass spectrometry after a two-step solid-phase extraction using a molecularly imprinted polymer. Journal Of Separation Science. 29(9), pp. 1230 - 1236. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2006. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.200500439**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.535**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Posició de publicació:** 18**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.27**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 18**Nombre de revistes a la categoria:** 91**Citacions:** 57

- 219** Puig P; Borrull F; Aguilar C; Calull M. Sample stacking for the analysis of penicillins by microemulsion electrokinetic capillary chromatography. Journal Of Chromatography B-Analytical Technologies In The Biomedical And Life Sciences. 831(1-2), pp. 196 - 204. Elsevier, 2006. ISSN 1570-0232

DOI: 10.1016/j.jchromb.2005.12.004**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.647**Revista dins del 25%:** Sí

Posició de publicació: 14**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.286**Posició de publicació:** 217**Font de citació:** SCOPUS**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.871**Citacions:** 55

- 220** Macià A; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Analysis of nonsteroidal anti-inflammatory drugs in water samples using microemulsion electrokinetic capillary chromatography under pH-suppressed electroosmotic flow with an on-column preconcentration technique. *Chromatographia*. 63(3-4), pp. 149 - 154. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2006. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1365/s10337-006-0723-z**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 1.171**Posició de publicació:** 44**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Organic Chemistry**Índex d'impacte:** 0.698**Posició de publicació:** 69**Nombre de revistes a la categoria:** 158**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 28

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.171|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 44 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 46 de 56|

- 221** Macià A, Borrull F, Calull M, Aguilar C. Different sample stacking strategies to analyse some nonsteroidal anti-inflammatory drugs by micellar electrokinetic capillary chromatography in mineral waters. *Journal Of Chromatography a*. 1117(2), pp. 234 - 45. Elsevier, 2006. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2006.03.076**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.554**Posició de publicació:** 6**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.982**Posició de publicació:** 98**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.871**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 47

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|3.554|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 15 de 56|

- 222** Fontanals, N; Marce, RM; Borrull, F;. Improved polymeric materials for more efficient extraction of polar compounds from aqueous samples. *Current Analytical Chemistry*. 2(2), pp. 171 - 179. Bentham Science Publishers, 2006. ISSN 1573-4110

DOI: 10.2174/157341106776359078

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 1.5**Posició de publicació:** 33**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 12**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|1.5||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 33 de 68|

- 223** DC Sherrington; Francesc Borrull Ballarin; Rosa Maria Marcé i Recasens; PAG Cormack; E Caro. Application of molecularly imprinted polymers to solid-phase extraction of compounds from environmental and biological samples. Trac-Trends In Analytical Chemistry. 25(2), pp. 143 - 154. Elsevier, 2006. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2005.05.008**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 7**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 5.068**Posició de publicació:** 2**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 2.16**Posició de publicació:** 6**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 91**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 299

- 224** Fontanals N, Trammell BC, Galià M, Marcé RM, Iraneta PC, Borrull F, Neue UD. Comparison of mixed-mode anion-exchange performance of N-vinylimidazole-divinylbenzene sorbent. Journal Of Separation Science. 29(11), pp. 1622 - 1629. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2006. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.200600035**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 7**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.535**Posició de publicació:** 18**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.27**Posició de publicació:** 18**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 91**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 21**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.535||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 18 de 68|

- 225** Pocurull, E.; Calull, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Solid-phase extraction and determination of phenolic compounds at low ng l-1 levels by HPLC and DAD. Journal Of Chromatography a. Elsevier, 2006. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI**Índex d'impacte:** 3.554**Posició de publicació:** 6**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.982**Posició de publicació:** 98**Resultats rellevants:** Any?**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.871

- 226** Caro, E; Marce, RM; Cormack, PAG; Sherrington, DC; Borrull, F. Novel enrofloxacin imprinted polymer applied to the solid-phase extraction of fluorinated quinolones from urine and tissue samples. *Analytica Chimica Acta*. 562, pp. 145 - 151. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2006. ISSN 0003-2670

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.894**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 10**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.412**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 10**Nombre de revistes a la categoria:** 91**Citacions:** 123**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.894|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 68|

- 227** Puig P; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Strategies for analyzing cephalosporins by microemulsion electrokinetic chromatography. *Chromatographia*. 62(11-12), pp. 603 - 610. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2005. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1365/s10337-005-0685-6**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 0.959**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Posició de publicació:** 45**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 0.537**Nombre de revistes a la categoria:** 88**Posició de publicació:** 43**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 16

- 228** Caro E; Marcé R; Cormack P; Sherrington D; Borrull F. Synthesis and application of an oxytetracycline imprinted polymer for the solid-phase extraction of tetracycline antibiotics. *Analytica Chimica Acta*. 552(1-2), pp. 81 - 86. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2005. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/j.aca.2005.07.047

Tipus de producció: Artículo científico

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 2.76

Posició de publicació: 11

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.285

Posició de publicació: 16

Tipus de suport: Revista

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Categoria: Analytical Chemistry

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 88

Citacions: 111

- 229** Caro E; Marcé R; Cormack P; Sherrington D; Borrull F. Selective enrichment of anti-inflammatory drugs from river water samples by solid-phase extraction with a molecularly imprinted polymer. Journal Of Separation Science. 28(16), pp. 2080 - 2085. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2005. ISSN 1615-9306

DOI: 10.1002/jssc.200500027

Tipus de producció: Artículo científico

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 1.829

Posició de publicació: 23

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 0.97

Posició de publicació: 3

Font de citació: SCOPUS

Tipus de suport: Revista

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Nombre de revistes a la categoria: 70

Categoria: Filtration and Separation

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 16

Citacions: 37

- 230** Puig P; Borrull F; Calull M; Aguilar C. Sample stacking for the analysis of eight penicillin antibiotics by micellar electrokinetic capillary chromatography. Electrophoresis. 26(4-5), pp. 954 - 961. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2005. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.200406175

Tipus de producció: Artículo científico

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.85

Posició de publicació: 3

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.883

Posició de publicació: 53

Font de citació: SCOPUS

Tipus de suport: Revista

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Categoria: Biochemistry

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 299

Citacions: 24

- 231** Brossa L; Marcé R; Borrull F; Pocurull E. Occurrence of twenty-six endocrine-disrupting compounds in environmental water samples from Catalonia, Spain. *Environmental Toxicology And Chemistry*. 24(2), pp. 261 - 267. New York: Pergamon, c1982-, 2005. ISSN 0730-7268

DOI: 10.1897/04-076R.1

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 2.414

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 18

Nombre de revistes a la categoria: 139

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Health, Toxicology and Mutagenesis

Índex d'impacte: 1.534

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 8

Nombre de revistes a la categoria: 91

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 41

- 232** Fontanals Na, Galià M, Cormack PA, Marcé RM, Sherrington DC, Borrull F. Evaluation of a New Hypercrosslinked Polymer as a Sorbent for Solid-Phase Extraction of Polar Compounds. *Journal Of Chromatography a*. 1075(1-2), pp. 51 - 56. Elsevier, 2005. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2005.04.010

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.096

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 7

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.732

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 116

Nombre de revistes a la categoria: 2.883

Citacions: 94

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|3.096|54|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 13 de 53|Q1

- 233** Macià A, Borrull F, Calull M, Aguilar C. Separation and on-column preconcentration of some nonsteroidal anti-inflammatory drugs by microemulsion electrokinetic capillary chromatography using high-speed separations. *Electrophoresis*. 26(4-5), pp. 970 - 9. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2005. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/elps.200410239

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.85

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 3

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.883

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 53

Nombre de revistes a la categoria: 299

Font de citació: SCOPUS**Citacions:** 40**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.85|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 3 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 10 de 53|

- 234** Eva Pocurull Aixalà; Lidia Brossa Piñero; Francesc Borrull Ballarin; Rosa Maria Marcé i Recasens. Determination of Endocrine Disruptors in Environmental Water Samples by Stir Bar Sorptive Extraction-Liquid Desorption - Large Volume Injection-Gas Chromatography. *Chromatographia*. 61(1), pp. 10 - 100. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2005. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1365/s10337-004-0447-x**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 7**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 0.959**Posició de publicació:** 45**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 0.537**Posició de publicació:** 43**Nombre de revistes a la categoria:** 88**Citacions:** 42

- 235** Rosa Maria Marcé i Recasens; Núria Fontanals; Francesc Borrull Ballarin. New hydrophilic materials for solid-phase extraction. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 24(5), pp. 394 - 406. Elsevier, 2005. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/j.trac.2005.01.012**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.088**Posició de publicació:** 2**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.736**Posició de publicació:** 7**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 88**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 155

- 236** Eljarrat E, De La Cal A, Larrazabal D, Fabrellas B, Fernandez-Alba AR, Borrull F, Marce RM, Barcelo D. Occurrence of polybrominated diphenylethers, polychlorinated dibenzo-p-dioxins, dibenzofurans and biphenyls in coastal sediments from Spain. *Environmental Pollution*. 136(3), pp. 493 - 501. Elsevier, 2005. ISSN 0269-7491

DOI: 10.1016/j.envpol.2004.12.005**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 8**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Índex d'impacte:** 2.451**Posició de publicació:** 17**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 139



Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.51
Posició de publicació: 149

Categoria: Medicine (miscellaneous)
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 2.883
Citacions: 178

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.451|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 17 de 140|

- 237** Fontanals, N; Cortes, J; Galia, M; Marce, RM; Cormack, PAG; Borrull, F; Sherrington, DC;. Synthesis of Davankov-type hypercrosslinked resins using different isomer compositions of vinylbenzyl chloride monomer, and application in the solid-phase extraction of polar compounds. Journal Of Polymer Science Part A-Polymer Chemistry. 43(8), pp. 1718 - 1728. Wiley, 2005. ISSN 0887-624X

DOI: 10.1002/pola.20646

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 7

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - POLYMER SCIENCE

Índex d'impacte: 3.027

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 77

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Materials Chemistry

Índex d'impacte: 1.549

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 17

Nombre de revistes a la categoria: 267

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 65

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|3.027|POLYMER SCIENCE, 6 de 77|

- 238** Caro E; Marcé R; Cormack P; Sherrington D; Borrull F. A new molecularly imprinted polymer for the selective extraction of naproxen from urine samples by solid-phase extraction. Journal Of Chromatography B-Analytical Technologies In The Biomedical And Life Sciences. 813(1-2), pp. 137 - 143. Elsevier, 2004. ISSN 1570-0232
DOI: 10.1016/j.jchromb.2004.09.019

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.176

Nombre de revistes a la categoria: 70

Posició de publicació: 19

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 0.969

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 292

Nombre de revistes a la categoria: 2.885

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 109

- 239** Caro E; Marcé R; Cormack P; Sherrington D; Borrull F. Molecularly imprinted solid-phase extraction of naphthalene sulfonates from water. Journal Of Chromatography a. 1047(2), pp. 175 - 180. Elsevier, 2004. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2004.07.015

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI



Índex d'impacte: 3.359
Posició de publicació: 7

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.844
Posició de publicació: 93

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.885

Citacions: 114

- 240** Fontanals N; Puig P; Galià M; Marcé R; Borrull F. New hydrophilic polymeric resin based on 4-vinylpyridine-divinylbenzene for solid-phase extraction of polar compounds from water. Journal Of Chromatography a. 1035(2), pp. 281 - 284. Elsevier, 2004. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2004.02.049

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Índex d'impacte: 3.359

Posició de publicació: 7

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.844

Posició de publicació: 93

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.885

Citacions: 37

- 241** Comas E; Gimeno R; Ferré J; Marcé R; Borrull F; Rius F. Quantification from highly drifted and overlapped chromatographic peaks using second-order calibration methods. Journal Of Chromatography a. 1035(2), pp. 195 - 202. Elsevier, 2004. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/j.chroma.2004.02.069

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 70

Índex d'impacte: 3.359

Posició de publicació: 7

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.844

Posició de publicació: 93

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.885

Citacions: 64

- 242** Francesc Borrull Ballarin, C Aguilar, S Peñalver. Niveles de radiactividad en muestras de agua de la costa de Tarragona. Técnicas De Laboratorio. (292), pp. 408 - 414. Publica, 2004. ISSN 0371-5728

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

- 243** Macià A, Borrull F, Aguilar C, Calull M. Application of capillary electrophoresis with different sample stacking strategies for the determination of and group of nonsteroidal anti-inflammatory drugs in the low $\mu\text{g}\cdot\text{L}^{-1}$ concentration range. *Electrophoresis*. 25(3), pp. 428 - 36. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2004. ISSN 0173-0835
DOI: 10.1002/elps.200305707

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.743

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.847

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 48

Nombre de revistes a la categoria: 294

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 60

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|3.743|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 9 de 51|

- 244** Núria Fontanals. Comparison of Hydrophilic Polymeric Sorbents for On-Line Solid-Phase Extraction of Polar Compounds from Aqueous Samples. *Chromatographia*. 60(9), pp. 511 - 516. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2004. ISSN 0009-5893
DOI: 10.1365/s10337-004-0419-1

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.145

Nombre de revistes a la categoria: 70

Posició de publicació: 42

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Organic Chemistry

Índex d'impacte: 0.706

Nombre de revistes a la categoria: 148

Posició de publicació: 61

Citacions: 31

- 245** Macià A, Borrull F, Calull M, Aguilar C. Determination of some acidic drugs in surface and sewage treatment plant waters by capillary electrophoresis-electrospray ionization-mass spectrometry. *Electrophoresis*. 25(20), pp. 3441 - 9. WILEY-VCH VERLAG GMBH, 2004. ISSN 0173-0835
DOI: 10.1002/elps.200406067

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.743

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.847

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 48

Nombre de revistes a la categoria: 294

Font de citació: SCOPUS**Citacions:** 55**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.743|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 9 de 51|

- 246** Francesc Borrull Ballarin, C Aguilar, S Peñalver. Niveles de radiactividad en diferentes leches comerciales en España. Técnicas De Laboratorio. (291), pp. 308 - 312. Publica, 2004. ISSN 0371-5728

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

- 247** Fontanals, N.; Galià, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Solid-phase extraction of polar compounds with a hydrophilic copolymeric sorbent. Journal Of Chromatography a. 1030(1-2), pp. 63 - 68. Elsevier, 2004. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.359**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 7**Nombre de revistes a la categoria:** 70**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.844**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 93**Nombre de revistes a la categoria:** 2.885**Citacions:** 83**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.359|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 70; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 12 de 51|

- 248** Fontanals, N; Marce, RM; Galia, M; Borrull, F;. Synthesis of hydrophilic sorbents from N-vinylimidazole/divinylbenzene and the evaluation of their sorption properties in the solid-phase extraction of polar compounds. Journal Of Polymer Science Part A-Polymer Chemistry. 42(8), pp. 2019 - 2025. Wiley, 2004. ISSN 0887-624X

DOI: 10.1002/pola.20045**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - POLYMER SCIENCE**Índex d'impacte:** 2.773**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 75**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Materials Chemistry**Índex d'impacte:** 1.567**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 16**Nombre de revistes a la categoria:** 260**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 28**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.773|18|POLYMER SCIENCE, 6 de 75|Q1

- 249** Rosa Maria Marcé i Recasens; Francesc Borrull Ballarin; Lidia Brossa Piñero; Eva Pocurull Aixalà. Solid-Phase Extraction/High-Performance Liquid Chromatography-Electrospray Mass Spectrometry to Determine Endocrine Disruptors in Water Samples. Chromatographia. 59(7), pp. 419 - 423. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2004. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1365/s10337-004-0227-7**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 8

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.145

Posició de publicació: 42

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Organic Chemistry

Índex d'impacte: 0.706

Posició de publicació: 61

Nombre de revistes a la categoria: 148

Citacions: 45

- 250** Peñalver, S.; Aguilar, C.; Borrull, F. Niveles de radioactividad en muestras de agua de la costa de Tarragona. Técnicas De Laboratorio. 292, pp. 408 - 414. Publica, 2004. ISSN 0371-5728

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

- 251** Rosa Maria Marcé i Recasens; RA Gimeno; Francesc Borrull Ballarin. Determination of organic contaminants in coastal water. Trac-Trends In Analytical Chemistry. 23(4), pp. 341 - 350. Elsevier, 2004. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/S0165-9936(04)00402-9

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.888

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 4

Nombre de revistes a la categoria: 70

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.815

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 8

Nombre de revistes a la categoria: 87

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 10

- 252** Gimeno R; Comas E; Marcé R; Ferré J; Rius F; Borrull F. Second-order bilinear calibration for determining polycyclic aromatic compounds in marine sediments by solvent extraction and liquid chromatography with diode-array detection. Analytica Chimica Acta. 498(1-2), pp. 47 - 53. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2003. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/j.aca.2003.08.057

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.21

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 15

Nombre de revistes a la categoria: 67

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.093

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 19

Nombre de revistes a la categoria: 88

Citacions: 41

- 253** Reverté S; Borrull F; Pocurull E; Marcé R. Determination of antibiotic compounds in water by solid-phase extraction-high-performance liquid chromatography-(electrospray) mass spectrometry. Journal Of Chromatography a. 1010(2), pp. 225 - 232. Elsevier, 2003. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(03)01064-1

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.922

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 8

Nombre de revistes a la categoria: 67

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.675

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 94

Nombre de revistes a la categoria: 2.928

Citacions: 149

- 254** Peñalver A; García V; Pocurull E; Borrull F; Marcé R. Stir bar sorptive extraction and large volume injection gas chromatography to determine a group of endocrine disrupters in water samples. Journal Of Chromatography a. 1007(1-2), pp. 1 - 9. Elsevier, 2003. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(03)00933-6

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.922

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 8

Nombre de revistes a la categoria: 67

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.675

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 94

Nombre de revistes a la categoria: 2.928

Citacions: 88

- 255** Comas E; Gimeno R; Ferré J; Marcé R; Borrull F; Rius F. Using second-order calibration to identify and quantify aromatic sulfonates in water by high-performance liquid chromatography in the presence of coeluting interferences. Journal Of Chromatography a. 988(2), pp. 277 - 284. Elsevier, 2003. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(02)02081-2

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.922

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 8

Nombre de revistes a la categoria: 67

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.675

Revista dins del 25%: Sí

**Posició de publicació:** 94**Nombre de revistes a la categoria:** 2.928**Font de citació:** WOS**Citacions:** 26

- 256** Fontanals, N; Marce, RM; Galia, M; Borrull, F;. Preparation and characterization of highly polar polymeric sorbents from styrene-divinylbenzene and vinylpyridine-divinylbenzene for the solid-phase extraction of polar organic pollutants. Journal Of Polymer Science Part A-Polymer Chemistry. 41(13), pp. 1927 - 1933. Wiley, 2003. ISSN 0887-624X

DOI: 10.1002/pola.10743**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - POLYMER SCIENCE**Índex d'impacte:** 2.226**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 9**Nombre de revistes a la categoria:** 72**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Materials Chemistry**Índex d'impacte:** 1.505**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 19**Nombre de revistes a la categoria:** 253**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 41**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.226|POLYMER SCIENCE, 9 de 72|

- 257** Macià A, Borrull F, Aguilar C, Calull M. Improving sensitivity by large-volume sample stacking using the electroosmotic flow pump to analyze some nonsteroidal anti-inflammatory drugs by capillary electrophoresis in water samples. Electrophoresis. 24(16), pp. 2779 - 87. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2003. ISSN 0173-0835
DOI: 10.1002/elps.200305542

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.04**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 2**Nombre de revistes a la categoria:** 67**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Biochemistry**Índex d'impacte:** 1.812**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 41**Nombre de revistes a la categoria:** 292**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 68**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|4.04|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 2 de 67; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 8 de 51|

- 258** Caro, E.; Marcé, R.M.; Borrull, F.; Cormack, P.; Sherrington, D .On-line solid phase extraction with molecularly imprinted polymers to selectively extract substituted 4-chlorophenols and 4-nitrophenols from water. Journal Of Chromatography a. 995(1-2), pp. 223 - 238. Elsevier, 2003. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.922**Revista dins del 25%:** Sí

Posició de publicació: 8**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.675**Posició de publicació:** 94**Nombre de revistes a la categoria:** 67**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.928**Citacions:** 184**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)[2.922][CHEMISTRY, ANALYTICAL, 8 de 67; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 14 de 51]

- 259** Marta Calull Blanch; M Hernández; Francesc Borrull Ballarin. Analysis of antibiotics in biological samples by capillary electrophoresis. Trac-Trends In Analytical Chemistry. 22(7), pp. 416 - 427. Elsevier, 2003. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/S0165-9936(03)00702-7**Tipus de producció:** Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 3.539**Posició de publicació:** 3**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.963**Posició de publicació:** 6**Font de citació:** SCOPUS**Tipus de suport:** Revista**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 67**Categoria:** Analytical Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 88**Citacions:** 75

- 260** Brossa, L.; Marcé, R.M.; Borrull, F.; Pocurull, E. Determination of endocrine-disrupting compounds in water samples by on-line solid-phase extraction-programmed-temperature vaporization-gas chromatography-mass spectrometry. Journal Of Chromatography a. 998, pp. 41 - 50. Elsevier, 2003. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 2.922**Posició de publicació:** 8**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.675**Posició de publicació:** 94**Tipus de suport:** Revista**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 67**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.928**Citacions:** 76**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)[2.922][CHEMISTRY, ANALYTICAL, 8 de 67; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 14 de 51]

- 261** Rosa Maria Marcé i Recasens, R A Gimeno. Determination of Plasticizers by High-Performance Liquid Chromatography and Atmospheric Pressure Chemical Ionization Mass Spectrometry in Water and Sediment Samples. Chromatographia. 58(1), pp. 37 - 42. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2003. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1365/s10337-003-0004-z**Tipus de producció:** Artículo científico**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Tipus de suport:** Revista

**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 1.145**Posició de publicació:** 39**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.667**Posició de publicació:** 65**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Nombre de revistes a la categoria:** 67**Categoria:** Organic Chemistry**Nombre de revistes a la categoria:** 149**Citacions:** 30

- 262** Long, Y.H.; Hernández, M.; Kaale, E.; Van Schepdael, A.; Borrull, F.; Calull, M.; Hoogmartens, J. Determination of kanamycin in serum by solid-phase extraction, pre-capillary derivatization and capillary electrophoresis. Journal Of Chromatography B-Analytical Technologies In The Biomedical And Life Sciences. 784, pp. 255 - 264. Elsevier, 2003. ISSN 1570-0232

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 7**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.085**Posició de publicació:** 20**Nombre de revistes a la categoria:** 67**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 0.997**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 247**Nombre de revistes a la categoria:** 2.928**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.085|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 20 de 67; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 23 de 51|

- 263** Comas E; Gimeno R; Ferré J; Marcé R; Borrull F; Rius F. Time shift correction in second-order liquid chromatographic data with iterative target transformation factor analysis. Analytica Chimica Acta. 470(2), pp. 163 - 173. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 2002. ISSN 0003-2670

DOI: 10.1016/S0003-2670(02)00769-9**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.114**Posició de publicació:** 13**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Biochemistry**Índex d'impacte:** 1.242**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 65**Nombre de revistes a la categoria:** 287**Citacions:** 35

- 264** Peñalver A; Pocurull E; Borrull F; Marcé R. Method based on solid-phase microextraction-high-performance liquid chromatography with UV and electrochemical detection to determine estrogenic compounds in water samples. Journal Of Chromatography a. 964(1-2), pp. 153 - 160. Elsevier, 2002. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(02)00694-5

Tipus de producció: Artículo científico

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 3.098

Posició de publicació: 6

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.695

Posició de publicació: 83

Font de citació: SCOPUS

Tipus de suport: Revista

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 68

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 2.983

Citacions: 130

- 265** Cugat M; Aguilar C; Marcé R; Borrull F; Calull M. Isotachophoretic focusing and mass spectrometry detection as tools for improving the determination of aromatic sulfonates in capillary electrophoresis. Electrophoresis. 23(14), pp. 2279 - 2287. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2002. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/1522-2683(200207)23:14<2279::AID-ELPS2279>3.0.CO;2-4

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.325

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 2

Nombre de revistes a la categoria: 68

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.614

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 47

Nombre de revistes a la categoria: 287

Citacions: 12

- 266** Hernández M; Borrull F; Calull M. Using nonaqueous capillary electrophoresis to analyze several quinolones in pig samples. Electrophoresis. 23(3), pp. 506 - 511. WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2002. ISSN 0173-0835

DOI: 10.1002/1522-2683(200202)23:3<506::AID-ELPS506>3.0.CO;2-C

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.325

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 2

Nombre de revistes a la categoria: 68

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.614

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 47

Nombre de revistes a la categoria: 287

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 38

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|4.325|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 2 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 3 de 47|

- 267** Hernández M, Aguilar C, Borrull F, Calull M. Determination of ciprofloxacin, enrofloxacin and flumequine in pig plasma samples by capillary isotachopheresis-capillary zone electrophoresis. *Journal Of Chromatography B-Analytical Technologies In The Biomedical And Life Sciences*. 772(1), pp. 163 - 172. Elsevier, 2002. ISSN 1570-0232
DOI: 10.1016/S1570-0232(02)00071-5
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 4
Font d'impacte: ISI **Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Índex d'impacte: 1.913
Posició de publicació: 20 **Nombre de revistes a la categoria:** 68
Font d'impacte: SCOPUS **Categoria:** Medicine (miscellaneous)
Índex d'impacte: 0.937 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 242 **Nombre de revistes a la categoria:** 2.983
Font de citació: SCOPUS **Citacions:** 99
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.913|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 20 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 20 de 47|
- 268** Alonso, M.C.; Pocurull, E.; Marcé, R.M.; Borrull, F.; Barceló, D. Monitoring of aromatic monosulfonic acids in coastal waters by ion-pair liquid chromatography followed by electrospray-mass spectrometry detection. *Environmental Toxicology And Chemistry*. 21(10), pp. 2059 - 2066. New York: Pergamon, c1982-, 2002. ISSN 0730-7268
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Font d'impacte: ISI **Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES
Índex d'impacte: 2.013 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 11 **Nombre de revistes a la categoria:** 131
Font d'impacte: SCOPUS **Categoria:** Health, Toxicology and Mutagenesis
Índex d'impacte: 1.803 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 5 **Nombre de revistes a la categoria:** 89
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.013|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 11 de 132; TOXICOLOGY, 16 de 76|
- 269** Petrovic M, Fernández-Alba AR, Borrull F, Marce RM, González ME, Barceló D. Occurrence and distribution of nonionic surfactants, their degradation products, and linear alkylbenzene sulfonates in coastal waters and sediments in Spain. *Environmental Toxicology And Chemistry*. 21(1), pp. 37 - 46. New York: Pergamon, c1982-, 2002. ISSN 0730-7268
DOI: 10.1002/etc.5620210106
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 6
Font d'impacte: ISI **Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES
Índex d'impacte: 2.013 **Revista dins del 25%:** Sí
Posició de publicació: 11 **Nombre de revistes a la categoria:** 131
Font d'impacte: SCOPUS **Categoria:** Health, Toxicology and Mutagenesis
Índex d'impacte: 1.803 **Revista dins del 25%:** Sí

Posició de publicació: 5**Nombre de revistes a la categoria:** 89**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 138**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.013|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 11 de 132; TOXICOLOGY, 16 de 76|

- 270** Gimeno, R.A.; Altelaar, A.F.M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons and polycyclic aromatic sulphur heterocycles by high-performance liquid chromatography with fluorescence and atmospheric pressure chemical ionization mass spectrometry detection in seawater and sediment sam. Journal Of Chromatography a. 958, pp. 141 - 148. Elsevier, 2002. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.098**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.695**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 83**Nombre de revistes a la categoria:** 2.983**Citacions:** 50**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.098|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 7 de 47|

- 271** Peñalver, A.; Pocurull, E.; Borrull, F.; Marcé, R.M. Solid-phase microextraction coupled to high performance liquid chromatography to determine phenolic compounds in water. Journal Of Chromatography a. 953, pp. 79 - 87. Elsevier, 2002. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 3.098**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.695**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 83**Nombre de revistes a la categoria:** 2.983**Citacions:** 208**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|3.098|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 7 de 47|

- 272** Eva Pocurull Aixalà, Lidia Brossa Piñero. A Rapid Method for Determining Phenolic Endocrine Disrupters in Water Samples. Chromatographia. 56(9), pp. 573 - 576. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2002. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02497672**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 1.23

Posició de publicació: 34**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.777**Posició de publicació:** 129**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Categoria:** Biochemistry**Nombre de revistes a la categoria:** 287**Citacions:** 25

- 273** Hernández, M.; Borrull, F.; Calull, M.; Study of on-line stacking procedures for analyzing marbofloxacin by capilla zone electrophoresis. *Chromatographia*. 55(9/10), pp. 585 - 590. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2002. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 1.23**Posició de publicació:** 34**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Biochemistry**Índex d'impacte:** 0.777**Posició de publicació:** 129**Nombre de revistes a la categoria:** 287**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|1.23||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 34 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 33 de 47|

- 274** Cugat M; Borrull F; Calull M. An overview of electrophoretic methods for the determination of benzene- and naphthalenesulfonates in water samples. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 20(9), pp. 487 - 499. Elsevier, 2001. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/S0165-9936(01)00084-X**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.26**Posició de publicació:** 3**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.938**Posició de publicació:** 5**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 86**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 10

- 275** Peñalver A; Pocurull E; Borrull F; Marcé R. Comparison of different fibers for the solid-phase microextraction of phthalate esters from water. *Journal Of Chromatography a*. 922(1-2), pp. 377 - 384. Elsevier, 2001. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(01)00920-7**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.793**Revista dins del 25%:** Sí

Posició de publicació: 6**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.531**Posició de publicació:** 90**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.991**Citacions:** 160

- 276** Gimeno R; Aguilar C; Marcé R; Borrull F. Monitoring of antifouling agents in water samples by on-line solid-phase extraction-liquid chromatography-atmospheric pressure chemical ionization mass spectrometry. Journal Of Chromatography a. 915(1-2), pp. 139 - 147. Elsevier, 2001. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(01)00619-7**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.793**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.531**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 90**Nombre de revistes a la categoria:** 2.991**Citacions:** 39

- 277** Gimeno, R.A.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Determination of aromatic sulfonates in coastal water by on-line ion-pair solid-phase extraction/ion-pair liquid chromatography with UV detection. Chromatographia. 53(1/2), pp. 22 - 26. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2001. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 1.317**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Posició de publicació:** 33**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Clinical Biochemistry**Índex d'impacte:** 0.786**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 24**Nombre de revistes a la categoria:** 113**Citacions:** 23

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.317|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 33 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 29 de 43|

- 278** Hernandez, M; Borrull, F; Calull, M. Capillary zone electrophoresis determination of oxytetracycline in pig tissue samples at maximum residue limits. Chromatographia. 54(5-6), pp. 355 - 359. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2001. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02492683**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 1.317

Posició de publicació: 33**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 0.786**Posició de publicació:** 24**Font de citació:** SCOPUS**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Categoria:** Clinical Biochemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 113**Citacions:** 16**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|1.317|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 33 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 29 de 43|

- 279** Masqué, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Molecularly imprinted polymers: new tailor-made materials for selective solid-phase extraction. *Trends In Analytical Chemistry*. 20(9), pp. 477 - 485. Elsevier, 2001. ISSN 0165-9936

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.26**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 3**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 1.938**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 5**Nombre de revistes a la categoria:** 86**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|4.26|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 3 de 68|

- 280** Gimeno, R.A.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Determination of eighteen aromatic sulfonates in coastal waters by on-line ion-pair solid-phase extraction/ion-pair liquid chromatography with UV detection. *Chromatographia*. 53(1/2), pp. 22 - 26. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2001. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 1.317**Posició de publicació:** 33**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Clinical Biochemistry**Índex d'impacte:** 0.786**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 24**Nombre de revistes a la categoria:** 113**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|1.317|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 33 de 68; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 29 de 43|

- 281** Martínez K, Ferrer I, Hernando MD, Fernández-Alba AR, Marcé RM, Borrull F, Barceló D. Occurrence of antifouling biocides in the spanish mediterranean marine environment. *Environmental Technology*. 22(5), pp. 543 - 552. Taylor & Francis, 2001. ISSN 0959-3330

DOI: 10.1080/09593332208618258**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 7**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Índex d'impacte:** 0.756**Posició de publicació:** 67**Nombre de revistes a la categoria:** 129

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 0.579
Posició de publicació: 485

Categoria: Medicine (miscellaneous)
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 2.991
Citacions: 93

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.756|ENVIRONMENTAL SCIENCES, 67 de 129|

- 282** Cugat, M.J.; Borrull, F.; Calull, M. An overview of electrophoretic methods for the determination of benzene- and naphthalenesulfonates in water samples. *Trends in Analytical Chemistry*. 20(9), pp. 487 - 499. Elsevier, 2001. ISSN 0165-9936

Tipus de producció: Artículo científico
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 3

Tipus de suport: Revista

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 4.26

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 3

Nombre de revistes a la categoria: 68

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.938

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 5

Nombre de revistes a la categoria: 86

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|4.26|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 3 de 68|

- 283** Cugat MJ; Borrull F; Calull M. Large-volume sample stacking for on-capillary sample enrichment in the determination of naphthalene- and benzenesulfonates in real water samples by capillary zone electrophoresis. *Analyst*. 126(8), pp. 1312 - 1317. Royal Society of Chemistry, 2001. ISSN 0003-2654

DOI: 10.1039/b102868p

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.003

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 15

Nombre de revistes a la categoria: 68

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.126

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 19

Nombre de revistes a la categoria: 86

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 19

- 284** Martínez D; Cugat M; Borrull F; Calull M. Solid-phase extraction coupling to capillary electrophoresis with emphasis on environmental analysis. *Journal Of Chromatography A*. 902(1), pp. 65 - 89. Elsevier, 2000. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(00)00839-6

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.551

Revista dins del 25%: Sí

**Posició de publicació:** 10**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.671**Posició de publicació:** 86**Font de citació:** SCOPUS**Nombre de revistes a la categoria:** 65**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 3.002**Citacions:** 81

- 285** Masqué N; Marcé R; Borrull F; Cormack P; Sherrington D. Synthesis and evaluation of a molecularly imprinted polymer for selective on-line solid-phase extraction of 4-nitrophenol from environmental water. *Analytical Chemistry*. 72(17), pp. 4122 - 4126. American Chemical Society, 2000. ISSN 0003-2700

DOI: 10.1021/ac0000628**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 4.587**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 2**Nombre de revistes a la categoria:** 65**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Analytical Chemistry**Índex d'impacte:** 2.661**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 4**Nombre de revistes a la categoria:** 85**Citacions:** 232

- 286** Pocurull E; Brossa L; Borrull F; Marcé R. Trace determination of antifouling compounds by on-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry. *Journal Of Chromatography a*. 885(1-2), pp. 361 - 368. Elsevier, 2000. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(00)00154-0**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.551**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 10**Nombre de revistes a la categoria:** 65**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.671**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 86**Nombre de revistes a la categoria:** 3.002**Citacions:** 28

- 287** El Harrak, R; Calull, M; Marce, RM; Borrull, F. On-line solid-phase disk extraction and liquid chromatography of polycyclic aromatic hydrocarbons in water. *Química Analítica* 0212-0569. 19(1), pp. 5 - 10. 2000. ISSN 0212-0569

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 0.246**Nombre de revistes a la categoria:** 65**Posició de publicació:** 65

Font de citació: WOS**Citacions:** 1**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.246||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 65 de 65|

- 288** Cugat MJ; Borrull F; Calull M. Comparative study of capillary zone electrophoresis and micellar electrokinetic capillary chromatography for the separation of naphthalenedisulfonate isomers. *Analyst*. 125(12), pp. 2236 - 2240. Royal Society of Chemistry, 2000. ISSN 0003-2654

DOI: 10.1039/b004391p**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 1.818**Posició de publicació:** 19**Nombre de revistes a la categoria:** 65**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Biochemistry**Índex d'impacte:** 1.346**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 62**Nombre de revistes a la categoria:** 275**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 16

- 289** El Harrak, R.; Calull, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. On-line solid-phase disk extraction and liquid chromatography of polycyclic aromatic hydrocarbons in water. *Química Analítica* 0212-0569. 19, pp. 283 - 289. 2000. ISSN 0212-0569

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 0.246**Posició de publicació:** 65**Nombre de revistes a la categoria:** 65**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.246||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 65 de 65|

- 290** Canal, A.; Colom, A.; Ruana, J.; Marce, R.M.; Borrull, F. Application of the headspace-SPME for the determination of benzene and its alkyl chloro derivatives in water. Comparison with CLSA and Headspace. *Journal Of Chromatography a*. Elsevier, 2000. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.551**Posició de publicació:** 10**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 65**Font d'impacte:** SCOPUS**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Índex d'impacte:** 1.671**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 86**Nombre de revistes a la categoria:** 3.002**Resultats rellevants:** Any?

- 291** Marcé RM, Borrull F. Solid-phase extraction of polycyclic aromatic compounds. *Journal Of Chromatography a*. 885(1-2), pp. 273 - 290. Elsevier, 2000. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(00)00428-3**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Nombre total d'autors: 2

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 2.551

Posició de publicació: 10

Font d'impacte: SCOPUS

Índex d'impacte: 1.671

Posició de publicació: 86

Font de citació: SCOPUS

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 65

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 3.002

Citacions: 152

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.551|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 7 de 43|

- 292** Gimeno, R.A.; Beltran, J.L.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Determination of naphthalenesulfonates in water by on-line ion-pair solid-phase extraction and ion-pair liquid chromatography with fast-scanning fluorescence detection. Journal Of Chromatography a. 890, pp. 289 - 294. Elsevier, 2000. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.551

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 10

Nombre de revistes a la categoria: 65

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.671

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 86

Nombre de revistes a la categoria: 3.002

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.551|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 7 de 43|

- 293** Hernández, M.; Borrull, F.; Calull, M. Determination of quinolones in plasma samples by capillary electrophoresis using solid-phase extraction. Journal Of Chromatography B-Analytical Technologies In The Biomedical And Life Sciences. 742, pp. 255 - 265. Elsevier, 2000. ISSN 1570-0232

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.142

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 162

Nombre de revistes a la categoria: 3.002

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.802|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 20 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 18 de 43|

- 294** Hernández, M.; Borrull, F.; Calull, M. Determination of oxytetracycline and some of its impurities in plasma by non-aqueous capillary electrophoresis using solid-phase extraction. Chromatographia. 52(5/6), pp. 279 - 284. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 2000. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.619

Posició de publicació: 22

Nombre de revistes a la categoria: 65

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.311
Posició de publicació: 66

Categoria: Biochemistry
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 275

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.619||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 22 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 22 de 43|

- 295** Hernández, M.; Borrull, F.; Calull, M. Determination of oxytetracycline and some of its impurities in plasma samples by nonaqueous capillary electrophoresis using solid-phase extraction as a clean-up step. Journal Of Chromatography B-Analytical Technologies In The Biomedical And Life Sciences. 742, pp. 255 - 265. Elsevier, 2000. ISSN 1570-0232

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.142

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 162

Nombre de revistes a la categoria: 3.002

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.802||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 20 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 18 de 43|

- 296** Peñalver, A.; Pocurull, E.; Borrull, F.; Marcé, R.M. Determination of phthalate esters in water samples by solid-phase microextraction and gas chromatography with mass spectrometric detection. Journal Of Chromatography a. 872, pp. 191 - 201. Elsevier, 2000. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.551

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 10

Nombre de revistes a la categoria: 65

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.671

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 86

Nombre de revistes a la categoria: 3.002

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.551||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 7 de 43|

- 297** Cugat M; Borrull F; Calull M. Separation of aromatic sulfonate compounds by coelectroosmotic micellar electrokinetic chromatography. Chromatographia. 50(3-4), pp. 229 - 234. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1999. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02490656

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.741

Nombre de revistes a la categoria: 66

Posició de publicació: 19

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.322

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 65

Nombre de revistes a la categoria: 272

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 11

- 298** Masqué N; Galià M; Marcé R; Borrull F. Influence of chemical modification of polymeric resin on retention of polar compounds in solid-phase extraction. *Chromatographia*. 50(1-2), pp. 21 - 26. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1999. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02493612

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.741

Posició de publicació: 19

Nombre de revistes a la categoria: 66

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.322

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 65

Nombre de revistes a la categoria: 272

Citacions: 41

- 299** Peñalver A; Pocurull E; Borrull F; Marcé R. Solid-phase microextraction of the antifouling Irgarol 1051 and the fungicides dichlofluanid and 4-chloro-3-methylphenol in water samples. *Journal Of Chromatography a*. 839(1-2), pp. 253 - 260. Elsevier, 1999. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(99)00171-5

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.52

Posició de publicació: 7

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 66

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.714

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 70

Nombre de revistes a la categoria: 3.004

Citacions: 53

- 300** Hernández, M.; Borrull, F.; Calull, M. Determination of amoxicillin in plasma samples by capillary electrophoresis. *Journal Of Chromatography B-Analytical Technologies In The Biomedical And Life Sciences*. 731, pp. 309 - 315. Elsevier, 1999. ISSN 1570-0232

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.044

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 177

Nombre de revistes a la categoria: 3.004

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)[1.666][CHEMISTRY, ANALYTICAL, 21 de 66; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 18 de 40]

- 301** Masqué, N.; Galià, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Correlation between sorbent characteristics and retention of polar pollutants in polymeric sorbents used for on-line solid-phase extraction. *Journal Of High Resolution Chromatography & Chromatography Communications*. 22(10), pp. 547 - 552. 1999.

Tipus de producció: Article científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

- 302** Cugat M; Borrull F; Calull M. Evaluation of coelectroosmotic capillary zone electrophoresis for the rapid analysis of twelve aromatic sulphonate compounds. *Chromatographia*. 49(5-6), pp. 261 - 267. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1999. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02467554

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.741

Posició de publicació: 19

Nombre de revistes a la categoria: 66

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Biochemistry

Índex d'impacte: 1.322

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 65

Nombre de revistes a la categoria: 272

Font de citació: WOS

Citacions: 10

- 303** Aguilar, C.; Ferrer, I.; Borrull, F.; Marcé, R.M.; Barceló, D. Monitoring of pesticides in river water based on samples previously stored in polymeric cartridges followed by on-line solid-phase extraction-liquid chromatography-diode array detection and confirmation by atmospheric pressure chemical ionization mass spec. *Analytica Chimica Acta*. 386(3), pp. 237 - 248. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 1999. ISSN 0003-2670

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.894

Posició de publicació: 16

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 66

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.247

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 16

Nombre de revistes a la categoria: 85

Citacions: 88

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.894|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 16 de 66|

- 304** Peñalver A; Pocurull E; Borrull F; Marcé R. Trends in solid-phase microextraction for determining organic pollutants in environmental samples. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 18(8), pp. 557 - 568. Elsevier, 1999. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/S0165-9936(99)00145-4

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.507

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 8

Nombre de revistes a la categoria: 66

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry



Índex d'impacte: 1.387
Posició de publicació: 12
Font de citació: SCOPUS

Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 85
Citacions: 152

- 305** Pocurull E, Aguilar C, Alonso MC, Barceló D, Borrull F, Marcé RM. On-line solid-phase extraction-ion-pair liquid chromatography-electrospray-mass spectrometry for the trace determination of naphthalene-monosulphonates in water. *Journal Of Chromatography a*. 854(1-2), pp. 187 - 195. Elsevier, 1999. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(99)00664-0

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.52

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 7

Nombre de revistes a la categoria: 66

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.714

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 70

Nombre de revistes a la categoria: 3.004

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 28

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.52|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 66; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 8 de 40|

- 306** Martínez, D.; Borrull, F.; Calull, M. Evaluation of different electrolyte system and on-line preconcentration for the analysis of haloacetic acids by capillary electrophoresis. *Journal Of Chromatography a*. 835, pp. 187 - 196. Elsevier, 1999. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.52

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 7

Nombre de revistes a la categoria: 66

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Medicine (miscellaneous)

Índex d'impacte: 1.714

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 70

Nombre de revistes a la categoria: 3.004

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.52|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 66; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 8 de 40|

- 307** Aguilar, C.; Peñalver, A.; Pocurull, E.; Ferré, J.; Borrull, F.; Marcé, R.M. Optimization of solid-phase microextraction conditions using a response surface methodology to determine organochlorine pesticides in water by gas chromatography and electron-capture detection. *Journal Of Chromatography a*. 844, pp. 425 - 432. Elsevier, 1999. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.52

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 7

Nombre de revistes a la categoria: 66



Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.714
Posició de publicació: 70

Categoria: Medicine (miscellaneous)
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 3.004

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.52|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 66; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 8 de 40|

- 308** Martínez, D.; Borrull, F.; Calull, M. Strategies for determining environmental pollutants at trace levels in aqueous samples by capillary electrophoresis. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 18(4), pp. 282 - 290. Elsevier, 1999. ISSN 0165-9936

Tipus de producció: Artículo científico
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió
Font d'impacte: ISI

Tipus de suport: Revista

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.507
Posició de publicació: 8

Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 66

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.387
Posició de publicació: 12

Categoria: Analytical Chemistry
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 85

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.507|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 8 de 66|

- 309** Penalver, A; Pocurull, E; Borrull, P; Marce, RM;. Evaluation of parameters in solid-phase microextraction process. *Chromatographia*. 50(11-12), pp. 685 - 688. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1999. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02497304

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.741
Posició de publicació: 19

Nombre de revistes a la categoria: 66

Font d'impacte: SCOPUS
Índex d'impacte: 1.322
Posició de publicació: 65

Categoria: Biochemistry
Revista dins del 25%: Sí
Nombre de revistes a la categoria: 272

Citacions: 16

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.741|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 19 de 66; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 16 de 40|

- 310** Martínez, D.; Borrull, F.; Calull, M. Application of coelectroosmotic and counterelectroosmotic capillary electrophoresis to the analysis of phenolic compounds using electrokinetic injection. *Química Analítica* 0212-0569. 18, pp. 233 - 238. 1999. ISSN 0212-0569

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 0.562
Posició de publicació: 58

Nombre de revistes a la categoria: 66

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.562|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 58 de 66|

- 311** Masqué, N.; Galià, R.M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Functionalized polymeric sorbents for solid-phase extraction of polar pollutants. *Journal Of High Resolution Chromatography & Chromatography Communications*. 22(10), pp. 547 - 552. 1999.

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

- 312** Masqué N; Galià M; Marcé R; Borrull F. New chemically modified polymeric resin for solid-phase extraction of pesticides and phenolic compounds from water. *Journal Of Chromatography a*. 803(1-2), pp. 147 - 155. Elsevier, 1998. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(97)01225-9

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.321

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 9

Nombre de revistes a la categoria: 63

Citacions: 122

- 313** Masqué N; Marcé R; Borrull F. Comparison of different sorbents for on-line solid-phase extraction of pesticides and phenolic compounds from natural water followed by liquid chromatography. *Journal Of Chromatography a*. 793(2), pp. 257 - 263. Elsevier, 1998. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(97)00936-9

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.321

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 9

Nombre de revistes a la categoria: 63

Citacions: 107

- 314** El Harrak R; Calull M; Marcé R; Borrull F. Determination of naphthalenesulphonates in water by on-line ion-pair solid-phase extraction and ion-pair liquid chromatography with diode-array UV detection. *International Journal Of Environmental Analytical Chemistry*. 69(4), pp. 295 - 305. TAYLOR & FRANCIS LTD, 1998. ISSN 0306-7319

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índex d'impacte: 0.834

Posició de publicació: 58

Nombre de revistes a la categoria: 125

Font de citació: WOS

Citacions: 13

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.834|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 42 de 65; ENVIRONMENTAL SCIENCES, 58 de 126|

- 315** Martínez, D; Borrull, F; Calull, M; Ruana, J; Colom, A. Application of solid-phase extraction membrane disks in the determination of haloacetic acids in water by gas chromatography and mass spectrometry. *Chromatographia*. 48(11-12), pp. 811 - 816. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1998. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02467653

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.844

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 13

Nombre de revistes a la categoria: 63

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 18

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)[1.844][CHEMISTRY, ANALYTICAL, 13 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 15 de 40]

- 316** El Harrak, R.; Calull, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Influence of the organic solvent in the on-line solid-phase extraction for the determination of PAHs by liquid chromatography and fluorescence detection. *Journal Of High Resolution Chromatography & Chromatography Communications*. 21, pp. 667 - 670. 1998.

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

- 317** Masqué N; Marcé R; Borrull F. New polymeric and other types of sorbents for solid-phase extraction of polar organic micropollutants from environmental water. *Trac-Trends In Analytical Chemistry*. 17(6), pp. 384 - 394. Elsevier, 1998. ISSN 0165-9936

DOI: 10.1016/S0165-9936(98)00019-3

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.127

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 10

Nombre de revistes a la categoria: 63

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 166

- 318** Pocurull E, Aguilar C, Borrull F, Marcé RM. On-line coupling solid-phase extraction to gas chromatography with mass spectrometric detection to determine pesticides in water. *Journal Of Chromatography a*. 818(1), pp. 85 - 93. Elsevier, 1998. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(98)00529-9

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.321

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 9

Nombre de revistes a la categoria: 63

Citacions: 47

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)[2.321][CHEMISTRY, ANALYTICAL, 9 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 6 de 40]

- 319** Aguilar, C.; Ferrer, I.; Borrull, F.; Marcé, R.M.; Barceló, D. Comparison of automated on-line solid-phase-extraction followed by liquid chromatography-mass spectrometry pressure chemical ionization and particle beam mass spectrometry for the determination of a priority group of pesticides in environmental waters. *Journal Of Chromatography a*. 794(1-2), pp. 147 - 163. Elsevier, 1998. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.321

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 9

Nombre de revistes a la categoria: 63

Citacions: 79

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.321|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 9 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 6 de 40|

- 320** Masqué, N.; Pocurull, E.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Determination of eleven priority EPA phenolic compounds at ng l-1 levels by on-line solid-phase extraction and liquid chromatography with UV and electrochemical detection. *Chromatographia*. 47, pp. 176 - 182. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1998. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.844

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 13

Nombre de revistes a la categoria: 63

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.844|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 13 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 15 de 40|

- 321** Martínez, D.; Farré, J.; Borrull, F.; Calull, M.; Colom, A.; Ruana, F. Capillary zone electrophoresis with UV detection of haloacetic acids in water. *Journal Of Chromatography a*. 808, pp. 229 - 236. Elsevier, 1998. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.321

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 9

Nombre de revistes a la categoria: 63

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.321|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 9 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 6 de 40|

- 322** Farré, J.; Borrull, F.; Calull, M. Different parameters affecting the analysis of inorganic anions at low microgram per litre levels by capillary zone electrophoresis with electrokinetic injection. *Chromatographia*. 47(11/12), pp. 630 - 636. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1998. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 1.844

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 13

Nombre de revistes a la categoria: 63

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.844|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 13 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 15 de 40|

- 323** Martínez D, Borrull F, Calull M. Comparative study of a solid-phase extraction system coupled to capillary electrophoresis in the determination of haloacetic compounds in tap water. *Journal Of Chromatography a*. 827(1), pp. 105 - 112. Elsevier, 1998. ISSN 0021-9673
DOI: 10.1016/S0021-9673(98)00752-3
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Font d'impacte: ISI
Revista dins del 25%: Sí
Índex d'impacte: 2.321
Nombre de revistes a la categoria: 63
Posició de publicació: 9
Citacions: 53
Font de citació: SCOPUS
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.321|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 9 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 6 de 40|
- 324** Aguilar C, Borrull F, Marcé RM. Identification of pesticides by liquid chromatography-particle beam mass spectrometry using electron ionization and chemical ionization. *Journal Of Chromatography a*. 805(1-2), pp. 127 - 135. Elsevier, 1998. ISSN 0021-9673
DOI: 10.1016/S0021-9673(98)00039-9
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Nombre total d'autors: 3
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: ISI
Nombre de revistes a la categoria: 63
Índex d'impacte: 2.321
Citacions: 22
Posició de publicació: 9
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.321|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 9 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 6 de 40|
- 325** Masqué N; Marcé R; Borrull F. Chemical removal of humic substances interfering with the on-line solid-phase extraction - Liquid chromatographic determination of polar water pollutants. *Chromatographia*. 48(3-4), pp. 231 - 236. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1998. ISSN 0009-5893
DOI: 10.1007/BF02467676
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Nombre total d'autors: 3
Revista dins del 25%: Sí
Font d'impacte: ISI
Nombre de revistes a la categoria: 63
Índex d'impacte: 1.844
Citacions: 41
Posició de publicació: 13
- 326** Cugat M; Borrull F; Calull M. Comparative study of capillary zone electrophoresis and micellar electrokinetic chromatography for the separation of twelve aromatic sulphonate compounds. *Chromatographia*. 46(3-4), pp. 204 - 208. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1997. ISSN 0009-5893
DOI: 10.1007/BF02495334
Tipus de producció: Artículo científico
Tipus de suport: Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Nombre total d'autors: 3

**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 2.079**Posició de publicació:** 12**Font de citació:** SCOPUS**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 59**Citacions:** 27

- 327** Masqué N; Galià M; Marcé R; Borrull F. Chemically modified polymeric resin used as sorbent in a solid-phase extraction process to determine phenolic compounds in water. *Journal Of Chromatography a*. 771(1-2), pp. 55 - 61. Elsevier, 1997. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(97)00125-8**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.697**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 6**Nombre de revistes a la categoria:** 59**Citacions:** 133

- 328** Farré J; Borrull F; Calull M. Application of capillary electrophoresis in the quality control of osmotically treated water. *Chromatographia*. 44(5-6), pp. 235 - 239. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1997. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02466387**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.079**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 12**Nombre de revistes a la categoria:** 59**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 14**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.079||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 12 de 61; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 9 de 33|

- 329** Cugat, J.M.; Borrull, F.; Calull, M. Sample stacking using field-amplified sample injection in capillary zone electrophoresis in the analysis of phenolic compounds. *Chromatographia*. 46, pp. 204 - 208. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1997. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.079**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 12**Nombre de revistes a la categoria:** 59**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.079||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 12 de 61; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 9 de 33|

- 330** Bernal, J.L.; Nozal, M.J.; Toribio, L.; Serna, M.L.; Borrull, F.; Marcé, R.M.; Pocurull, E. Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in water by use of supercritical fluid chromatography coupled on-line to solid-phase extraction with disks. *Journal Of Chromatography a*. 778, pp. 321 - 328. Elsevier, 1997. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.697

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 59

Citacions: 35

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.697||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 61; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 3 de 33|

- 331** Martinez, D; Borrull, F; Calull, M. Sample stacking using field-amplified sample injection in capillary zone electrophoresis in the analysis of phenolic compounds. Journal Of Chromatography a. 788(1-2), pp. 185 - 193. Elsevier, 1997. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(97)00712-7

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.697

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 59

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 42

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.697||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 61; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 3 de 33|

- 332** Busto, O.; Miracle, M.; Guasch, J.; Borrull, F. Determination of biogenic amines in wines by HPLC with on-column fluorescence derivatization. Journal Of Chromatography a. 757, pp. 311 - 318. Elsevier, 1997. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.697

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6

Nombre de revistes a la categoria: 59

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.697||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 61; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 3 de 33|

- 333** El Harrak, R.; Calull, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Influence of inorganic species on the on-line ion-pair solid-phase extraction process for determining naphthalenesulphonates in water. Química Analítica 0212-0569. 16, pp. 252 - 257. 1997. ISSN 0212-0569

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

- 334** Aguilar, C.; Borrull, F.; Marcé, R.M. Determination of pesticides in environmental waters by solid phase extraction and gas chromatography with electron capture and mass spectrometer detection. Journal Of Chromatography a. 771(1), pp. 221 - 231. Elsevier, 1997. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 2.697

Revista dins del 25%: Sí

Posició de publicació: 6**Nombre de revistes a la categoria:** 59**Citacions:** 103**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.697||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 61; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 3 de 33|

- 335** Bernal, J.L.; Nozal, M.J.; Toribio, L.; Serna, M.L.; Borrull, F.; Marcé, R.M.; Pocurull, E. Determination of phenolic compounds in water samples by on-line solid-phase extraction-supercritical-fluid chromatography and diode array detection. *Chromatographia*. 46(5/6), pp. 295 - 300. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1997. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 2.079**Revista dins del 25%:** Sí**Posició de publicació:** 12**Nombre de revistes a la categoria:** 59**Citacions:** 22**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|2.079||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 12 de 61; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 9 de 33|

- 336** Busto, O.; Miracle, M.; Guasch, J.; Borrull, F. Solid phase extraction of biogenic amines from wine before chromatographic analysis of their AQC derivatives. *Journal Of Liquid Chromatography*. 20, pp. 743 - 755. Taylor & Francis Group, 1997. ISSN 0148-3919

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4

- 337** Masqué N; Galià M; Marcé RM; Borrull F. Solid-phase extraction of phenols and pesticides in water with a modified polymeric resin. *Analyst*. 122(5), pp. 425 - 428. Royal Society of Chemistry, 1997. ISSN 0003-2654
DOI: 10.1039/a607504e

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Índex d'impacte:** 1.614**Posició de publicació:** 19**Nombre de revistes a la categoria:** 59**Citacions:** 85

- 338** El Harrak R; Calull M; Margé R; Borrull F. Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in water by solid-phase-extraction membranes. *International Journal Of Environmental Analytical Chemistry*. 64(1), pp. 47 - 57. TAYLOR & FRANCIS LTD, 1996. ISSN 0306-7319

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Citacions:** 37**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.968||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 29 de 53; ENVIRONMENTAL SCIENCES, 39 de 107|

- 339** Busto O; Guasch J; Borrull F. Determination of biogenic amines in wine after precolumn derivatization with 6-aminoquinolyl-N-hydroxysuccinimidyl carbamate. Journal Of Chromatography a. 737(2), pp. 205 - 213. Elsevier, 1996. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/0021-9673(96)00022-2

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 72

- 340** Martínez D; Pocurull E; Marcé R; Borrull F; Calull M. Separation of eleven priority phenols by capillary zone electrophoresis with ultraviolet detection. Journal Of Chromatography a. 734(2), pp. 367 - 373. Elsevier, 1996. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/0021-9673(95)01299-0

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Citacions: 103

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.457|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 53; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 5 de 21|

- 341** Busto O; Guasch J; Borrull F. Biogenic amines in wine : A review of analytical methods. Journal International Des Sciences De La Vigne Et Du Vin. 30(2), pp. 85 - 101. Vigne et Vin Publications Internationales, 1996. ISSN 1151-0285

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Nombre total d'autors: 3

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 27

- 342** Aguilar, C.; Borrull, F.; Marcé, R.M. Determination of organophosphorus pesticides in environmental water samples using GC-MS and two membranes extraction disks. Lc Gc North America. 14(12), pp. 1048 - 1054. Advanstar Communications Inc, 1996. ISSN 1527-5949

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.393|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 53|

- 343** Pocurull, E.; Calull, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Determination of phenolic compounds at low &m.g l-1 levels by various solid-phase extractions followed by liquid chromatography and diode-array detection. Journal Of Chromatography a. 719, pp. 105 - 112. Elsevier, 1996. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.457|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 53; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 5 de 21|

- 344** Pocurull, E; Marce, RM; Borrull, F;. Determination of phenolic compounds in natural waters by liquid chromatography with ultraviolet and electrochemical detection after on-line trace enrichment. Journal Of Chromatography a. 738(1), pp. 1 - 9. Elsevier, 1996. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/0021-9673(96)00070-2

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Citacions: 94

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.457||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 53; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 5 de 21|

- 345** Aguilar, C; Borrull, F; Marce, RM. On-line and off-line solid-phase extraction with styrene-divinylbenzene-membrane extraction disks for determining pesticides in water by reversed phase liquid chromatography-diode-array detection. Journal Of Chromatography a. 754(1-2), pp. 77 - 84. Elsevier, 1996. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(96)00222-1

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Citacions: 40

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.457||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 53; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 5 de 21|

- 346** Aguilar, C; Borrull, F; Marce, RM. Determination of pesticides by on-line trace enrichment reversed-phase liquid chromatography-diode-array detection and confirmation by particle-beam mass spectrometry. Chromatographia. 43(11-12), pp. 592 - 598. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1996. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02292973

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Citacions: 23

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.869||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 14 de 53; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 11 de 21|

- 347** Pocurull E, Marcé RM, Borrull F, Bernal JL, Toribio L, Serna ML. On-line solid-phase extraction coupled to supercritical fluid chromatography to determine phenol and nitrophenols in water. Journal Of Chromatography a. 755(1), pp. 67 - 74. Elsevier, 1996. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(96)00574-2

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 6

Citacions: 32

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.457||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 6 de 53; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 5 de 21|

- 348** Martínez, D.; Pocurull, E.; Marcé, R.M.; Borrull, F.; Calull, M. Comparative study of the use of high-performance liquid chromatography and capillary electrophoresis for determination of phenolic compounds in water samples. Chromatographia. 43(11/12), pp. 619 - 624. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1996. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Citacions: 30

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.869||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 14 de 53; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 11 de 21|

- 349** Busto O; Guasch J; Borrull F. Improvement of a solid-phase extraction method for determining biogenic amines in wines. Journal Of Chromatography a. 718(2), pp. 309 - 317. Elsevier, 1995. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/0021-9673(95)00680-X

**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 60

- 350** Busto O; Mestres M; Guasch J; Borrull F. Determination of biogenic amines in wine after clean-up by solid-phase extraction. *Chromatographia*. 40(7-8), pp. 404 - 410. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1995. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02269903**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 38

- 351** POCURULL, E; SANCHEZ, G; BORRULL, F; MARCE, RM;. Automated on-line trace enrichment and determination of phenolic compounds in environmental waters by high-performance liquid chromatography. *Journal Of Chromatography a*. 696(1), pp. 31 - 39. Elsevier, 1995. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/0021-9673(94)01202-P**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Citacions:** 70

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.296|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 8 de 51; BIOMETHODS, 7 de 20|

- 352** POCURULL, E; MARCE, RM; BORRULL, F;. Liquid chromatography of phenolic compounds in natural water using on-line trace enrichment. *Chromatographia*. 40(1-2), pp. 85 - 90. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1995. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02274612**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 3**Citacions:** 22

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.438|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 19 de 51; BIOMETHODS, 13 de 20|

- 353** Marcé, R.M.; Prosen, H.; Crespo, C.; Calull, M.; Borrull, F.; Brinkman, U.A.Th. On-line trace enrichment of polar pesticides in environmental waters by reverse-phase liquid chromatography-diode array detection-particle beam mass spectrometry. *Journal Of Chromatography a*. 696, pp. 63 - 74. Elsevier, 1995. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Citacions:** 43

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.296|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 8 de 51; BIOMETHODS, 7 de 20|

- 354** POCURULL, E; MARCE, RM; BORRULL, F;. Improvement of on-line solid-phase extraction for determining phenolic compounds in water. *Chromatographia*. 41(9-10), pp. 521 - 526. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1995. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02688080**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Citacions: 58

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.438|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 19 de 51; BIOMETHODS, 13 de 20|

- 355** Busto O; Valero Y; Guasch J; Borrull F. Solid phase extraction applied to the determination of biogenic amines in wines by HPLC. *Chromatographia*. 38(9-10), pp. 571 - 578. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1994. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02277156

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 63

- 356** Pocurull E; Calull M; Marcé R; Borrull F. Comparative study of solid-phase extraction of phenolic compounds. Influence of the ion pair reagent. *Chromatographia*. 38(9-10), pp. 579 - 584. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1994. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02277157

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Citacions: 47

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.885|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 15 de 50|

- 357** Crespo, C.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Determination of various pesticides using membrane extraction disc and gas chromatography-mass spectrometry. *Journal Of Chromatography a*. 670, pp. 135 - 144. Elsevier, 1994. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Citacions: 54

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.523|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 4 de 50|

- 358** Ruana J, Urbe I, Borrull F. Determination of phenols at the ng/L level in drinking and river water by liquid chromatography with UV and electrochemical detection. *Journal Of Chromatography a*. 655(2), pp. 217 - 226. Elsevier, 1993. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/0021-9673(93)83226-I

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 74

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.874|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 5 de 46|

- 359** Calull M; Marcé R; Sánchez G; Borrull F. Determination of additives in wine by high-performance liquid chromatography. *Journal Of Chromatography a*. 607(2), pp. 339 - 347. Elsevier, 1992. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/0021-9673(92)87093-N

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Citacions: 7

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.958||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 43|

- 360** Calull, M.; Marcé, R.M.; Sánchez, G.; Borrull, F. Determination of additives in wine by high-performance liquid chromatography. *Journal Of Chromatography a.* (607), pp. 339 - 347. Elsevier, 1992. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.958||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 43|

- 361** Calull, M.; López, E.; Marcé, R.M.; Olucha, J.C.; Borrull, F. Optimization of a ion-exchange high-performance liquid chromatographic method for the determination of carboxylic acids, sugars, glycerol and ethanol in wines. *Journal Of Chromatography a.* 589, pp. 151 - 158. Elsevier, 1992. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.958||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 43|

- 362** Calull, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Determination of carboxylic acids, sugars, glycerol and ethanol in wine and grape must by ion-exchange high-performance liquid chromatography with refractive index detection. *Journal Of Chromatography a.* 590, pp. 215 - 222. Elsevier, 1992. ISSN 0021-9673

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Citacions: 103

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.958||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 10 de 43|

- 363** Marcé, R.M.; Calull, M.; Olucha, J.C.; Borrull, F.; Rius, F.X. Optimizing the HPLC separation of major carboxylic acids in wine by a modelling surface response method. *Analytica Chimica Acta.* 259, pp. 237 - 242. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 1992. ISSN 0003-2670

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.033||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 7 de 43|

- 364** Calull M; Marcé R; Fábregas J; Borrull F. A method for the determination of histamine in wine by HPLC with precolumn derivatization with phenylisothiocyanate. *Chromatographia.* 31(3-4), pp. 133 - 136. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1991. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02274560

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 25

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.137||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 18 de 47|

- 365** Marcé R; Calull M; Olucha J; Borrull F; Rius F. Optimized isocratic separation of major carboxylic acids in wine. *Journal Of Chromatography a.* 542(C), pp. 277 - 293. Elsevier, 1991. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(01)88767-7

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

Citacions: 18

- 366** Calull, M.; Borrull, F.; Marcé, R.M.; Zamora, F. HPLC analysis of inhibitory fatty acids in wine. American Journal Of Enology And Viticulture. 42(3), pp. 268 - 273. Amer Soc Enology Viticulture, 1991. ISSN 0002-9254

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.888|AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY, 3 de 105; BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY, 22 de 40; FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, 13 de 66|

- 367** Calull, M.; Fábregas, J.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Determination of free amino acids by precolumn derivatization with phenylisothiocyanate. Application to wine samples. Chromatographia. 31(5/6), pp. 272 - 276. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1991. ISSN 0009-5893

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Citacions: 24

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.137|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 18 de 47|

- 368** BUSTO, O; OLUCHA, JC; BORRULL, F. OPTIMIZATION OF ISOCRATIC MOBILE PHASE-COMPOSITION FOR HPLC ANALYSIS OF 11 SUBSTITUTED PHENOLS. Chromatographia. 32(11-12), pp. 566 - 572. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1991. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02327905

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 31

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.137|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 18 de 47|

- 369** BUSTO, O; OLUCHA, JC; BORRULL, F. DETERMINATION OF PHENOLIC-COMPOUNDS IN WATER BY HPLC BY LINEAR GRADIENT - AN OPTIMIZED METHOD. Chromatographia. 32(9-10), pp. 423 - 428. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1991. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02327972

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 3

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 24

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.137|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 18 de 47|

- 370** Marcé, R.M.; Calull, M.; Olucha, J.C.; Borrull, F.; Rius, F.X. Optimization of the derivatization method for the liquid-chromatographic determination of carboxylic acids in wine. Analytica Chimica Acta. 242, pp. 25 - 30. Nutrition and Food Science Department, XaRTA INSA, INGENIO-CONSOLIDER Program, Pharmacy School, University of Barcelona, Fun-C-Food CSD2007-063, Av. Joan XXIII, s/n 08028, Barcelona, Spain, 1991. ISSN 0003-2670

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Citacions: 10

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.419|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 13 de 47|

- 371** MARCE, RM; CALULL, M; BORRULL, F; RIUS, FX. Determination of major carboxylic acids in wine by an optimized HPLC method with linear gradient elution. American Journal Of Enology And Viticulture. 41(4), pp. 289 - 294. Amer Soc Enology Viticulture, 1990. ISSN 0002-9254

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4**Citacions:** 16**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.709|AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY, 11 de 103; FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, 18 de 60|

- 372** Marcé R; Calull M; Manchobas R; Borrull F; Rius F. An optimized direct method for the determination of carboxylic acids in beverages by HPLC. Chromatographia. 29(1-2), pp. 54 - 58. Braunschweig, Germany [etc.] Friedrich Vieweg & Sohn; New York, Pergamon Press., 1990. ISSN 0009-5893

DOI: 10.1007/BF02261140**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 5**Citacions:** 39

- 373** Calull, M.; Marcé, R.M.; Guasch, J.; Borrull, F. Determination of free amino acid content of red wines from the Tarragona region. Study of the varietal influence. Acta Alimentaria. 19(1), pp. 47 - 53. Akademiai Kiado Zrt, 1990. ISSN 0139-3006

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.206|NUTRITION & DIETETICS, 34 de 38|

- 374** MARCE, RM; CALULL, M; GUASCH, J; BORRULL, F. Determination of free amino acids in wine by HPLC using precolumn derivatization with phenylisothiocyanate. American Journal Of Enology And Viticulture. 40(3), pp. 194 - 198. Amer Soc Enology Viticulture, 1989. ISSN 0002-9254

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Citacions:** 18**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.664|AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY, 11 de 105; FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, 22 de 61|

- 375** Ramírez de la Piscina, P.; Homs, N.; Borrull, F. Surface basicity modification of γ -alumina: study by thermometric titration. Thermochimica Acta. 138, pp. 303 - 308. Elsevier, 1989. ISSN 0040-6031

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.638|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 24 de 41|

- 376** MANCHOBAS, RM; SALAT, A; BORRULL, F; DELAPISCINA, PR; HOMS, N. Thermometric study of the bromate-iodide reaction catalysed by Mo(VI). Thermochimica Acta. 142(1), pp. 107 - 115. Elsevier, 1989. ISSN 0040-6031

DOI: 10.1016/0040-6031(89)85010-5**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 2**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.638|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 24 de 41|

- 377** CASASSAS, E; ESTEBAN, M; CERDA, V; BORRULL, F. Polarographic behaviour of several amidoximes and their copper(II) and mercury(II) complexes. Electrochimica Acta. 34(10), pp. 1433 - 1438. Pergamon, 1989. ISSN 0013-4686

DOI: 10.1016/0013-4686(89)87184-1

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|1.01|ELECTROCHEMISTRY, 4 de 8|

- 378** BORRULL, F; CERDA, V;. Kinetic thermometric determination of Co(II) and Cu(II) based on their catalytic effect on permanganate decomposition in basic media. *Thermochimica Acta*. 137(2), pp. 263 - 268. Elsevier, 1989. ISSN 0040-6031

DOI: 10.1016/0040-6031(89)87219-3**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 6**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.638|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 24 de 41|

- 379** OMS, MT; FORTEZA, R; CERDA, V; BORRULL, F;. Thermometric study of metal-nitrogenated-ligand complexes. I. Ethylenediamine complexes with Ag(I), Cu(II), Zn(II), Ni(II), Mn(II), Cd(II) and Co(II). *Thermochimica Acta*. 138(1), pp. 1 - 12. Elsevier, 1989. ISSN 0040-6031

DOI: 10.1016/0040-6031(89)87235-1**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 15**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.638|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 24 de 41|

- 380** Calull M; Marcé RMa; Torres J; Borrull F. Kinetic-thermometric method for the determination of Fe(III) in petroleum products. *Thermochimica Acta*. 127(C), pp. 73 - 79. Elsevier, 1988. ISSN 0040-6031

DOI: 10.1016/0040-6031(88)87484-7**Tipus de producció:** Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Nombre total d'autors:** 4**Font de citació:** SCOPUS**Citacions:** 2**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.584|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 30 de 41|

- 381** Rodríguez, P.; Borrull, F.; Guasch, J. Free amino acid content of varietal white wines from the Tarragona region. *Zeitschrift Fur Lebensmittel-Untersuchung Und -Forschung*. 186, pp. 524 - 525. SPRINGER VERLAG, 175 FIFTH AVE, NEW YORK, NY 10010, 1988. ISSN 0044-3026

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.825|FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, 14 de 61|

- 382** Calull, M.; Marcé, R.M.; Homs, N.; Ramírez de la Piscina P.; Borrull, F. Cobalt(II) determination at ppb levels based on its catalytic effect on the ydrazine-hydrogen peroxide reaction. Study by thermometric method. *Thermochimica Acta*. 130, pp. 241 - 248. Elsevier, 1988. ISSN 0040-6031

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern**Citacions:** 2**Resultats rellevants:** Science Citation Index (SCI)|.584|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 30 de 41|

- 383** Homs, N.; Ramírez de la Piscina, P.; Borrull F.; Sueiras J.E. Thermometric titration of surface surface acid sites of acid-modified silica-magnesia. *Journal Of Catalysis*. 111, pp. 227 - 230. Academic Press, 1988. ISSN 0021-9517

Tipus de producció: Artículo científico**Tipus de suport:** Revista**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.914||CHEMISTRY, PHYSICAL, 10 de 51; ENGINEERING, CHEMICAL, 1 de 54|

- 384** Calull, M.; Marcé, R.M.; Ramírez de la Piscina, P.; Homs, N.; Torres, J.; Borrull, F. Kinetic thermometric study of hydrogen peroxide decomposition in basic media catalysed by Mn(II). Influence of several organic ligands. *Thermochimica Acta*. 125, pp. 319 - 325. Elsevier, 1988. ISSN 0040-6031

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Citacions: 6

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.584||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 30 de 41|

- 385** BORRULL, F; DELAPISCINA, PR; HOMES, N; TORRES, J; CERDA, V;. Simple kinetic thermometric determination of submicrogram quantities of ruthenium based on its catalytic effect on the Ce(IV)-As(III) reaction. *Thermochimica Acta*. 127(C), pp. 209 - 216. Elsevier, 1988. ISSN 0040-6031

DOI: 10.1016/0040-6031(88)87497-5

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 8

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.584||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 30 de 41|

- 386** HOMES, N; DELAPISCINA, PR; BORRULL, F;. Catalytic oxidation of 2,6-di-t-butyl-4-methylphenol by a supported iron complex. *Journal Of The Chemical Society-Chemical Communications*. (16), pp. 1075 - 1076. 1988. ISSN 0022-4936

DOI: 10.1039/C39880001075

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 4

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.418||CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY, 8 de 76|

- 387** Marcé, R.M.; Calull, M.; Torres, J.; Borrull, F. Thermometric determination of trace amount of vanadium in petroleum products by means of the chromotropic acid-bromate reaction. *Analyst*. 113, pp. 505 - 508. Royal Society of Chemistry, 1988. ISSN 0003-2654

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.513||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 11 de 41|

- 388** BORRULL, F; HOMES, N; DELAPISCINA, PR;. Surface acidity determination of several gamma-aluminas using a thermometric method. Comparison with other methods. *Thermochimica Acta*. 127(C), pp. 355 - 361. Elsevier, 1988. ISSN 0040-6031

DOI: 10.1016/0040-6031(88)87511-7

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 5

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.584||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 30 de 41|

- 389** Marcé R; Calull M; Borrull F; Cerdà V. A sensitive kinetic-thermometric method for Co(II) determination based on the tiron-hydrogen peroxide reaction. *Thermochimica Acta*. 117(C), pp. 89 - 95. Elsevier, 1987. ISSN 0040-6031

DOI: 10.1016/0040-6031(87)88104-2

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 4

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 7

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.672||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 28 de 42|

- 390** Borrull, F.; Torres, J.; Cerdà, V. Kinetic thermometric determination of nickel(II) based on its catalytic action in the decomposition reaction of permanganate. *Analyst*. 112, pp. 1453 - 1455. Royal Society of Chemistry, 1987. ISSN 0003-2654

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.293||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 16 de 42|

- 391** BORRULL, F.; CERDA, V.; Kinetic-thermometric determination of submicrogram quantities of Pd(II). *Thermochimica Acta*. 113(C), pp. 73 - 77. Elsevier, 1987. ISSN 0040-6031

DOI: 10.1016/0040-6031(87)88309-0

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 9

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.672||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 28 de 42|

- 392** Borrull, F.; Torres, J.; Viñas, J. A thermometric method for determination of thiols in non aqueous media. Comparison with other methods. *Thermochimica Acta*. 122, pp. 305 - 311. Elsevier, 1987. ISSN 0040-6031

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.672||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 28 de 42|

- 393** BARGALLO, L.; BORRULL, F.; CERDA, V.; GUASCH, J.; Cu(II) trace determination by means of a catalytic thermometric method based on the hydroxylamine-hydrogen peroxide reaction. *Thermochimica Acta*. 117(C), pp. 283 - 289. Elsevier, 1987. ISSN 0040-6031

DOI: 10.1016/0040-6031(87)88122-4

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Font de citació: SCOPUS

Citacions: 7

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.672||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 28 de 42|

- 394** Borrull, F.; Cerdà, V. Cooper(II) determination by means of a thermometric method based on its catalytic effect on the hydrazine hydrogen peroxide reaction. *Thermochimica Acta*. 112, pp. 335 - 340. Elsevier, 1987. ISSN 0040-6031

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.672||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 28 de 42|

- 395** Larrechi, M.S.; Callao, M.P.; Borrull, F.; Rius, F.X.; Guasch, J. Composició química dels vins tarragonins i mètodes quimiomètrics d'anàlisi: una interacció fructífera. *Butlletí De La Societat Catalana De Ciències*. 9(2), pp. 123 - 140. 1987.

Tipus de producció: Artículo científico

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

Nombre total d'autors: 5

- 396** Borrull, F.; Cerdà, V. Determination of submicrogram quantities of osmium based on its catalytic effect on the Ce(IV)-As(III) reaction. *Thermochimica Acta*. 121, pp. 367 - 372. Elsevier, 1986. ISSN 0040-6031
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.471||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 34 de 39|
- 397** Borrull, F.; Casassas, E.; Cerdà, V.; Guasch, J. Analytical properties of the amidoxime group. 11. Synthesis, physicochemical properties and behaviour of nitrilotriacetoamidoxime and ethylenediaminetetraacetoamidoxime as analytical reagents. *Química Analítica* 0212-0569. 5(3), pp. 287 - 303. 1986. ISSN 0212-0569
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
- 398** BORRULL, F; CERDA, V; RODRIGUEZ, P; TORRES, J;. Bromine number determination of petroleum distillates by thermometric titration. Comparison with other methods. *Thermochimica Acta*. 104(C), pp. 247 - 253. Elsevier, 1986. ISSN 0040-6031
DOI: 10.1016/0040-6031(86)85199-1
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Font de citació: SCOPUS **Citacions:** 6
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.471||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 34 de 39|
- 399** BORRULL, F; GUASCH, J; TORRES, J; CERDA, V;. Determination of the acidity index of asphalts by means of thermometric titrations. Comparison with other methods. *Thermochimica Acta*. 98(C), pp. 9 - 18. Elsevier, 1986. ISSN 0040-6031
DOI: 10.1016/0040-6031(86)87069-1
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Font de citació: SCOPUS **Citacions:** 11
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.471||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 34 de 39|
- 400** Borrull, F.; Cerdà, V.; Guasch, J.; Torres, J. Determination of the acidity index of crude oils and petroleum derivatives by means of thermometric titrations. Comparison with other methods. *Thermochimica Acta*. 98, pp. 1 - 7. Elsevier, 1986. ISSN 0040-6031
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.471||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 34 de 39|
- 401** BORRULL, F; GUASCH, J; CASASSAS, E; CERDA, V;. Analytical properties of the amidoxime group. XII. Spectrophotometric study of several metal-amidoxime complexes. *Polyhedron*. 5(7), pp. 1277 - 1284. Pergamon, 1986. ISSN 0277-5387
DOI: 10.1016/S0277-5387(00)83472-5
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Font de citació: SCOPUS **Citacions:** 3
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.154||CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR, 14 de 28|
- 402** Cerdà, V.; Casassas, E.; Borrull, F. Aplicaciones analíticas de la agrupación amidoxima. IV. Síntesis, características y aplicaciones cualitativas de la 3,3'-tiodipropioamidoxima. *Anales De Química*. 78, pp. 327 - 333. Real Sociedad Española de Química, 1982. ISSN 1130-2283
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern

- 403** CERDA, V; CASASSAS, E; BORRULL, F; ESTEBAN, M;. Thermometric behaviour of (methylthio)acetic, thiodiacetic and 3,3'-thiodipropionic acids. *Thermochimica Acta*. 55(1), pp. 1 - 10. Elsevier, 1982. ISSN 0040-6031
DOI: 10.1016/0040-6031(82)87001-9
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Font de citació: SCOPUS **Citacions:** 8
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.835|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 21 de 38|
- 404** Mongay, C.; Rodríguez, E.; Borrull, F.; Cerdà, V. Aplicaciones analíticas de la agrupación amidoxima. Síntesis, características y reaccionabilidad de la difenilsuccinimidomonoxima. *Anales De Química*. 78, pp. 247 - 251. Real Sociedad Española de Química, 1982. ISSN 1130-2283
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
- 405** CERDA, V; CASASSAS, E; BORRULL, F;. Analytical properties of the amidooxime group. V. Thermometric study of 3,3'-Oxy-, 3,3'-Thio- and 3,3'-Iminodipropioamidooxime. *Thermochimica Acta*. 57(2), pp. 195 - 207. Elsevier, 1982. ISSN 0040-6031
DOI: 10.1016/0040-6031(82)80059-2
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
Font de citació: SCOPUS **Citacions:** 14
Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|.835|CHEMISTRY, ANALYTICAL, 21 de 38|
- 406** Torres, J.; Borrull, F.; Torres, J.; González, J.; Cerdà, V. Construction et calibrage d'un système de préparation d'etalons gazeux. *Analisis*. 7(9), pp. 426 - 431. EDITIONS SCIENTIFIQUES ELSEVIER, 141 RUE JAVEL, 75747 PARIS CEDEX 15, FRANCE, 1979. ISSN 0365-4877
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
- 407** Borrull, F.; Torres, J.; González, J.; Cerdà, V. Étude des diverses méthodes pour la détermination du SO₂ comme contaminant atmosphérique. *Analisis*. 7(10), pp. 471 - 476. EDITIONS SCIENTIFIQUES ELSEVIER, 141 RUE JAVEL, 75747 PARIS CEDEX 15, FRANCE, 1979. ISSN 0365-4877
Tipus de producció: Artículo científico **Tipus de suport:** Revista
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a d'article en revista amb comitè avaluador d'admissió extern
- 408** Fontanals, Nuria; Marce, Rosa M; Borrull, Francesc. Porous polymer sorbents. *Solid-Phase Extraction*. pp. 55 - 82. 2019. ISBN 10.1016/B978-0-12-816906-3.00003-0
DOI: 10.1016/B978-0-12-816906-3.00003-0
Tipus de producció: Capítol de llibre **Tipus de suport:** Llibre
Posició de signatura: 3 **Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de capítol de llibre
Nombre total d'autors: 3 **Citacions:** 4
Font de citació: WOS
- 409** Fontanals N; Pocurull E; Marcé RM; Borrull F. Water analysis | organic compounds. *Encyclopedia Of Analytical Science*. pp. 286 - 298. 2019. ISBN 9780081019832
DOI: 10.1016/B978-0-12-409547-2.14497-X
Tipus de producció: Capítol de llibre **Tipus de suport:** Llibre
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre
Nombre total d'autors: 4

- 410** Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F.; Cormack, P.A.G. Hypercrosslinked materials. Polymer Science: Research Advances, Practical Applications And Educational Aspects. pp. 258 - 269. Formatex Publishers, 2016. ISBN 9788494213489
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre
Nombre total d'autors: 4
Resultats rellevants: Filiació URV: ND
- 411** Julio Carrero; V Oliva; B Navascués; J Iglesias; Francesc Borrull Ballarin; Marina Galià Clua. P-TIV.14_60 Highly-filled polyolefin composites characterization. pp. 308 - 310. 2016. ISBN 9788416283262
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre
- 412** Fontanals, N.; Borrull, F.; Marcé, R.M. Mixed-mode sorbents in solid-phase extraction. Advanced Separation By Specialized Sorbents. 10, pp. 245 - 283. CRC Press LLC, 2015.
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre
Nombre total d'autors: 3
- 413** Mola, M.; Nieto, A.; Peñalver, S.; Aguilar, C.; Borrull, F. Introduction and impact of radioisotopes in the environment due to NORM industries. Radionuclides: Sources, Properties And Hazards. Javier Guillén Gerada (Ed.). Nova Science Publishers, 2012. ISBN 9781619427532
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre
Nombre total d'autors: 5
- 414** Marcé, R.M.; Fontanals, N.; Pocurull, E.; Borrull, F. Ionic Liquids in Extraction Techniques. Handbook In Ionic Liquids: Properties, Applications And Hazards; Mun, J. And Sim, H. (Eds.). 21, pp. 348 - 361. Nova Science Publishers, 2012. ISBN 9781621004776
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre
Nombre total d'autors: 4
- 415** Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Trends in polymeric sorbents in solid phase extraction for analytical applications. Advances In Chemistry Research. Volume 4. pp. 218 - 254. Nova Science Publishers, 2010.
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre
Nombre total d'autors: 4
- 416** Marcé, R.M.; Borrull, F. Phenols. Liquid chromatography. Encyclopedia Of Separation Techniques. 3, pp. 3766 - 3776. 2000.
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre
- 417** Borrull, F.; Marcé, R.M. Polycyclic aromatic hydrocarbons. Solid-phase extraction. Encyclopedia Of Separation Techniques. 8, pp. 3867 - 3877. 2000.
Tipus de producció: Capítulo de libro **Tipus de suport:** Llibre
Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre



- 418** Montserrat Mestres; Josep Guasch Torres; Francesc Borrull Ballarin; Olga Busto. Extraction en phase solide des amines biogènes dans les vins. *¿Nologie* 95. pp. 660 - 664. Lavoisier, 1996.

Tipus de producció: Capítol de libro

Tipus de suport: Llibre

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de capítol de llibre

Nombre total d'autors: 6

- 419** Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. Tendencias en sorbentes poliméricos para la extracción en fase sólida de compuestos polares. 31(1), pp. 3 - 27. 2010.

Tipus de producció: Reseña

Tipus de suport: Revista

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de revisió

Nombre total d'autors: 3

- 420** Martinez, C; Gomez, V; Borrull, F; Pocurull, E. Headspace-solid phase microextraction: useful technique to characterize volatile and semi-volatile organic compounds in water reuse applications. *Desalination And Water Treatment*. 57(48-49), pp. 23176 - 23184. Desalination Publ, 2016. ISSN 1944-3986

DOI: 10.1080/19443994.2015.1137145

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de publicació de caràcter divulgatiu

Nombre total d'autors: 4

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - ENGINEERING, CHEMICAL

Índex d'impacte: 1.631

Posició de publicació: 66

Nombre de revistes a la categoria: 135

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Ocean Engineering

Índex d'impacte: 0.354

Posició de publicació: 49

Nombre de revistes a la categoria: 189

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|1.631|WATER RESOURCES, 43 de 88; ENGINEERING, CHEMICAL, 66 de 135|

- 421** Botello I; Borrull F; Calull M; Aguilar C; Somsen G; De Jong G. In-line solid-phase extraction-capillary electrophoresis coupled with mass spectrometry for determination of drugs of abuse in human urine. *Analytical And Bioanalytical Chemistry*. 403(3), pp. 777 - 784. Springer-Verlag, 2012. ISSN 1618-2642

DOI: 10.1007/s00216-012-5872-3

Grau de contribució: Autor/a o coautor/a de publicació de caràcter divulgatiu

Nombre total d'autors: 6

Font d'impacte: ISI

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índex d'impacte: 3.659

Posició de publicació: 9

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 75

Font d'impacte: SCOPUS

Categoria: Analytical Chemistry

Índex d'impacte: 1.354

Posició de publicació: 18

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 107

Font de citació: WOS

Citacions: 32

- 422** Pedrouzo M; Borrull F; Marcé R; Pocurull E. Stir-bar-sorptive extraction and ultra-high-performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry for simultaneous analysis of UV filters and antimicrobial agents in water samples. *Analytical And Bioanalytical Chemistry*. 397(7), pp. 2833 - 2839. Springer-Verlag, 2010. ISSN 1618-2642

DOI: 10.1007/s00216-010-3743-3

Posició de signatura: 2

**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 3.841**Posició de publicació:** 9**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.364**Posició de publicació:** 18**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de publicació de caràcter divulgatiu**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 73**Categoria:** Analytical Chemistry**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 103**Citacions:** 68

- 423** Brossa L; Marcé R; Borrull F; Pocurull E. Application of on-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry to the determination of endocrine disruptors in water samples. Journal Of Chromatography a. 963(1-2), pp. 287 - 294. Elsevier, 2002. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(02)00224-8**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de publicació de caràcter divulgatiu**Nombre total d'autors:** 4**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 3.098**Posició de publicació:** 6**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.695**Posició de publicació:** 83**Font de citació:** SCOPUS**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.983**Citacions:** 68

- 424** Caro E; Masqué N; Marcé R; Borrull F; Cormack P; Sherrington D. Non-covalent and semi-covalent molecularly imprinted polymers for selective on-line solid-phase extraction of 4-nitrophenol from water samples. Journal Of Chromatography a. 963(1-2), pp. 169 - 178. Elsevier, 2002. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(02)00360-6**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de publicació de caràcter divulgatiu**Nombre total d'autors:** 6**Font d'impacte:** ISI**Índex d'impacte:** 3.098**Posició de publicació:** 6**Font d'impacte:** SCOPUS**Índex d'impacte:** 1.695**Posició de publicació:** 83**Categoria:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 68**Categoria:** Medicine (miscellaneous)**Revista dins del 25%:** Sí**Nombre de revistes a la categoria:** 2.983**Citacions:** 168

- 425** Aguilar, C; Penalver, S; Pocurull, E; Borrull, F; Marce, RM. Solid-phase microextraction and gas chromatography with mass spectrometric detection for the determination of pesticides in aqueous samples. Journal Of Chromatography a. 795(1), pp. 105 - 115. Elsevier, 1998. ISSN 0021-9673

DOI: 10.1016/S0021-9673(97)00917-5**Grau de contribució:** Autor/a o coautor/a de publicació de caràcter divulgatiu



Nombre total d'autors: 5

Font d'impacte: ISI

Índex d'impacte: 2.321

Posició de publicació: 9

Categoria: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dins del 25%: Sí

Nombre de revistes a la categoria: 63

Citacions: 160

Resultats rellevants: Science Citation Index (SCI)|2.321||CHEMISTRY, ANALYTICAL, 9 de 65; BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS, 6 de 40|

Treballs presentats en congressos nacionals o internacionals

- 1** **Títol del treball:** Exploring the capabilities of mixed mode ion-exchange sorbents in environmental analysis
Nom del congrés: III International Caparica Christmas Conference on Sample Treatment
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional no UE
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Thessaloniki, Grècia
Data de celebració: 03/12/2018
Entitat organitzadora: Universidad de Lisboa **Tipus d'entitat:** Organisme, altres
Marcé, R.M.; Fontanals, N.; Borrull, F. "Exploring the capabilities of mixed mode ion-exchange sorbents in environmental analysis". (Grècia):
- 2** **Títol del treball:** Expanding the application of mixed-mode ion-exchange sorbents in solid-phase extraction
Nom del congrés: 5th International conference on methods and materials for separation processes
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional no UE
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Kudowa Zdroj, Polònia
Data de celebració: 26/08/2018
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Marcé, R.M.; Fontanals, N.; Borrull, F. "Expanding the application of mixed-mode ion-exchange sorbents in solid-phase extraction". (Polònia):
- 3** **Títol del treball:** Evaluation of in-house synthesized polymeric sorbent with zwitterionic character for the simultaneous solid-phase extraction of acid, basic and amphoteric analytes
Nom del congrés: XVIII Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Pòster
Ciutat de celebració: Granada, Espanya
Data de celebració: 01/01/2018
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Nadal, J.C.; Borrull, F.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Evaluation of in-house synthesized polymeric sorbent with zwitterionic character for the simultaneous solid-phase extraction of acid, basic and amphoteric analytes". (Espanya):
- 4** **Títol del treball:** Determination of high volumen production chemicals in outdoor air particulate matter. Assessing the human exposure
Nom del congrés: XVIII Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Pòster
Ciutat de celebració: Granada, Espanya
Data de celebració: 01/01/2018

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Maceira, A.; Percikoza, I.; Marcé, R.M....[et al.]. "Determination of high volumen production chemicals in outdoor air particulate matter. Assessing the human exposure". (Espanya):

- 5** **Títol del treball:** Occurence of phthalate diesters and their metabolites in seafood species
Nom del congrés: 40th International Conference on MONitoring & Food Monitoring ISEAC-40

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Santiago de Compostela, Espanya

Data de celebració: 01/01/2018

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Hidalgo, M.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Occurence of phthalate diesters and their metabolites in seafood species". (Espanya):

- 6** **Títol del treball:** Determinació de ftalats i els seus metabòlits en peix d'elevat consum a Catalunya
Nom del congrés: 10a Trobada de Joves Investigadors dels Països Catalans

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2018

Tipus d'entitat: Organisme, altres

HIDALGO, M.; BORRULL, F.; MARCÉ, R.M....[et al.]. "Determinació de ftalats i els seus metabòlits en peix d'elevat consum a Catalunya". (Espanya):

- 7** **Títol del treball:** New approach to resolve the humidity problems in VOC determination in outdoor air samples using solid adsorbent tubes followed by TD-GC-MS

Nom del congrés: 7th IWA Odours and Air Emissions Conference

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Varsovia, Polònia

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Vallecillos, L.; Maceira, A.; Marcé, R. M....[et al.]. "New approach to resolve the humidity problems in VOC determination in outdoor air samples using solid adsorbent tubes followed by TD-GC-MS". (Polònia):

- 8** **Títol del treball:** Role of the extraction techniques in environmental analysis

Nom del congrés: 15as Instrumental Analysis Conference

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

MARCÉ, R.M. FONTANALS, N.; POCURULL, E.; BORRULL, F."Role of the extraction techniques in environmental analysis". (Espanya):

- 9** **Títol del treball:** New physicoactive drugs in the aquatic environment
Nom del congrés: 16th International Conference on Chemistry and the Environment (ICCE2017)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Oslo, Noruega

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "New physycoactive drugs in the aquatic environment". (Noruega):

- 10 Títol del treball:** Determination of masked trichothecenes from cereal matrices usig subcritical water extraction followed by solid-phase extraction

Nom del congrés: 15as Jornadas de Análisis Instrumental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Miró, E.; Herrero, P.; Canela, N....[et al.]. "Determination of masked trichothecenes from cereal matrices usig subcritical water extraction followed by solid-phase extraction". (Espanya):

- 11 Títol del treball:** Determination of low concentrations of synthetic cathinones in river and sewage samples using weak-cation-exchange solid-phase extraction followed by liquid chromatography-high resolution mass spectrometry

Nom del congrés: 15as Instrumental Analysis Conference

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

FONTANALS, N.; MARCÉ, R.M.; BORRULL, F. "Determination of low concentrations of synthetic cathinones in river and sewage samples using weak-cation-exchange solid-phase extraction followed by liquid chromatography-high resolution mass spectrometry". (Espanya):

- 12 Títol del treball:** Subcritical water extraction as an alternative to extract trichothecenes from cereal matrices

Nom del congrés: First Mycokey International Conference

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Ghent, Bèlgica

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Miró, E.; Herrero, P.; Canela, N....[et al.]. "Subcritical water extraction as an alternative to extract trichothecenes from cereal matrices". (Bèlgica):

- 13 Títol del treball:** New microextraction capsule technique to extract personal care products in environmental water samples

Nom del congrés: 16th International Conference on Chemistry and the Environment (ICCE2017)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Oslo, Noruega

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Lakade, S.S.; Borrull, F.; Furton, K. G....[et al.]. "New microextraction capsule technique to extract personal care products in environmental water samples". (Noruega):

- 14 Títol del treball:** Role of the extraction techniques in environmental analysis

Nom del congrés: 15as Jornadas de Análisis Instrumental (JAI2017)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Espanya

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. "Role of the extraction techniques in environmental analysis". (Espanya):

- 15** **Títol del treball:** Evaluation of sampling strategies for the determination of 1,3-butadiene in industrial and urban atmospheres

Nom del congrés: 7th IWA Odours and Air Emissions Conference

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Varsovia, Polònia

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Maceira, A.; Vallecillos, L.; Marcé, R. M....[et al.]. "Evaluation of sampling strategies for the determination of 1,3-butadiene in industrial and urban atmospheres". (Polònia):

- 16** **Títol del treball:** Determination of benzothiazole, benzotriazole and benzenesulfonamide derivatives present in particulate matter (PM10) of outdoor air. Estimating the inhalation intake

Nom del congrés: 15as Instrumental Analysis Conference

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Maceira, A.; Marcé, R. M.; Borrull, F. "Determination of benzothiazole, benzotriazole and benzenesulfonamide derivatives present in particulate matter (PM10) of outdoor air. Estimating the inhalation intake". (Espanya):

- 17** **Títol del treball:** Determination of low concentrations of synthetic cathinones in river and sewage samples using weak-cation-exchange solid-phase extraction followed by liquid chromatography-high resolution mass spectrometry

Nom del congrés: 15as Jornadas de Análisis Instrumental (JAI2017)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Espanya

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. "Determination of low concentrations of synthetic cathinones in river and sewage samples using weak-cation-exchange solid-phase extraction followed by liquid chromatography-high resolution mass spectrometry". (Espanya):

- 18** **Títol del treball:** Evaluation of sampling strategies to determine 1,3-butadiene in air
Nom del congrés: 16th International Conference on Chemistry and the Environment

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Oslo, Noruega

Data de celebració: 01/01/2017

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Vallecillos, L.; Trabalón, L.; Maceira, A....[et al.]. "Evaluation of sampling strategies to determine 1,3-butadiene in air". (Noruega):

- 19** **Títol del treball:** Combination of cationic and anionic mixed-mode solid-phase extraction sorbents to simultaneously extract basic and acidic pharmaceuticals from environmental waters
Nom del congrés: 6th EuChemS Chemistry Congress
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Sevilla, Espanya
Data de celebració: 01/01/2016
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Salas, D.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Combination of cationic and anionic mixed-mode solid-phase extraction sorbents to simultaneously extract basic and acidic pharmaceuticals from environmental waters". (Espanya):
- 20** **Títol del treball:** Mixture of anionic and cationic exchange sorbents to simulatenously extract acidic and basic pharmaceuticals from environmental waters
Nom del congrés: XVI Scientific meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques (SECYTA2016)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Sevilla, Espanya
Data de celebració: 01/01/2016
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Fontanals, N.; Salas, D.; Borrull, F....[et al.]. "Mixture of anionic and cationic exchange sorbents to simulatenously extract acidic and basic pharmaceuticals from environmental waters". (Espanya):
- 21** **Títol del treball:** Avaluació de diferents paràmetres per a la determinació de compostos orgànics volàtils en mostres d'aire mitjançant desorció tèrmica acoblada a cromatografia de gasos.
Nom del congrés: 9a Trobada de Joves Investigadors dels Països Catalans
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: França
Data de celebració: 01/01/2016
Tipus d'entitat: Organisme, altres
A. Maceira, L.Vallecillos, L.Trabalón, F. Borrull, R.M.Marcé. "Avaluació de diferents paràmetres per a la determinació de compostos orgànics volàtils en mostres d'aire mitjançant desorció tèrmica acoblada a cromatografia de gasos.". (França):
- 22** **Títol del treball:** Determination of benzothiazoles, benzotriazoles and benzenesulfonamides in marine organisms by gas chromatography-ion trap-tandem mass spectrometry
Nom del congrés: 40th International Symposium on Capillary Chromatography
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia
Data de celebració: 01/01/2016
Tipus d'entitat: Organisme, altres
TRABALÓN, L.; NADAL, M.; DOMINGO, J.L....[et al.]. "Determination of benzothiazoles, benzotriazoles and benzenesulfonamides in marine organisms by gas chromatography-ion trap-tandem mass spectrometry". (Itàlia):
- 23** **Títol del treball:** Determination of emerging organic contaminants in marine organisms
Nom del congrés: IX Trobada de joves investigadors dels Països Catalans.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Perpinyà, França

Data de celebració: 01/01/2016

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Trabalón, L.; Pocurull, E.; Borrull, F. "Determination of emerging organic contaminants in marine organisms". (França):

- 24** **Títol del treball:** Magnetic hypercrosslinked particles to extract sweeteners from environmental samples (poster selected as communication flash)

Nom del congrés: XVI Reunión Científica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines (SECyTA 2016).

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Sevilla, Espanya

Data de celebració: 01/01/2016

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Lakade, S.; Zhou, Q.; Borrull, F....[et al.]. "Magnetic hypercrosslinked particles to extract sweeteners from environmental samples (poster selected as communication flash)". (Espanya):

- 25** **Títol del treball:** New ion-exchange sorbents for sample treatment in analytical methods

Nom del congrés: Society of Chemical Industry Ion Exchange Conference (SCI IEX 2016)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Cambridge, Regne Unit

Data de celebració: 01/01/2016

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Salas, D.; Borrull, F....[et al.]. "New ion-exchange sorbents for sample treatment in analytical methods". (Regne Unit):

- 26** **Títol del treball:** Mixture of anionic and cationic exchange sorbents to determine simultaneously acidic and basic compounds while dealing with matrix effect in LC-HRMS

Nom del congrés: 12th Annual LC/MS/MS Workshop on Environmental Application and Food Safety

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2016

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Salas, D.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Mixture of anionic and cationic exchange sorbents to determine simultaneously acidic and basic compounds while dealing with matrix effect in LC-HRMS". (Espanya):

- 27** **Títol del treball:** Magnetic hypercrosslinked particles to extract sweeteners from environmental waters

Nom del congrés: XVIII Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Reus,

Data de celebració: 01/01/2016

Tipus d'entitat: Organisme, altres

LAKADE, S.; ZHOU, Q.; BORRULL, F....[et al.]. "Magnetic hypercrosslinked particles to extract sweeteners from environmental waters".

- 28** **Títol del treball:** Evaluation of THS risks: from quantitative risk assessment to metabolomics

Nom del congrés: Exposure in an evolving environment, ISES2105

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Henderson, Nevada, Estats Units d'Amèrica

Data de celebració: 01/01/2015

Tipus d'entitat: Organisme, altres

RAMIREZ, N.; HAMILTON, J.; LEWIS, A....[et al.]. "Evaluation of THS risks: from quantitative risk assessment to metabolomics". (Estats Units d'Amèrica):

- 29** **Títol del treball:** Determination of pharmaceuticals in bivalves using QuEChERS extraction and liquid chromatography tandem mass spectrometry
Nom del congrés: Analytical Technologies Europe: Symposium on the Practical Applications including CE, LC and MS in the Biopharmaceutical Industry
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Berlin, Alemanya
Data de celebració: 01/01/2015
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Núñez, M.; Borrull, F.; Pocurull, E....[et al.]. "Determination of pharmaceuticals in bivalves using QuEChERS extraction and liquid chromatography tandem mass spectrometry". (Alemanya):
- 30** **Títol del treball:** Analytical methods for volatile analysis: current status and future perspectives
Nom del congrés: Approaches and nanotechnologies for VOLATOLOMICS
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2015
Tipus d'entitat: Organisme, altres
RAMIREZ, N.; MARCÉ, R.M.; BORRULL, F....[et al.]. "Analytical methods for volatile analysis: current status and future perspectives". (Espanya):
- 31** **Títol del treball:** Dynamic fabric phase sorptive extraction for a group of pharmaceuticals and personal care products
Nom del congrés: XV Reunión Científica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines (SECyTA 2015). VII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas (SEEM2015)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Castelló, Espanya
Data de celebració: 01/01/2015
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Lakade, S.; Borrull, F.; Furton, K.G....[et al.]. "Dynamic fabric phase sorptive extraction for a group of pharmaceuticals and personal care products". (Espanya):
- 32** **Títol del treball:** Dynamic fabric phase sorptive extraction for a group of pharmaceuticals and personal care products (poster selected as communication flash)
Nom del congrés: XV Reunión Científica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines (SECyTA 2015). VII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas (SEEM2015)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Castelló, Espanya
Data de celebració: 01/01/2015
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Lakade, S.; Borrull, F.; Furton, K.G....[et al.]. "Dynamic fabric phase sorptive extraction for a group of pharmaceuticals and personal care products (poster selected as communication flash)". (Espanya):

- 33** **Títol del treball:** Linking exposure pathways to biomarkers of flame retardants
Nom del congrés: 15th EuCheMS International Conference on Chemistry and the Environment (ICCE2015)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Leipzig, Alemanya
Data de celebració: 01/01/2015
Tipus d'entitat: Organisme, altres
RAMIREZ, N.; HAMILTON, J.; LEWIS, A....[et al.]. "Linking exposure pathways to biomarkers of flame retardants". (Alemanya):
- 34** **Títol del treball:** Capillary electrophoresis combined in-line with solid-phase extraction using magnetic beads as new adsorbents for drugs of abuse
Nom del congrés: 22nd International Symposium on Electro- and Liquid Phase- Separation Techniques (ITP2015)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participatiu - Póster
Ciutat de celebració: Helsinki, Finlàndia
Data de celebració: 01/01/2015
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Baciu, T.; Borrull, F.; Neusuess, C....[et al.]. "Capillary electrophoresis combined in-line with solid-phase extraction using magnetic beads as new adsorbents for drugs of abuse". (Finlàndia):
- 35** **Títol del treball:** PRECONCENTRATION STRATEGIES IN CAPILLARY ELECTROPHORESIS FOR ENANTIOMERIC DETERMINATION OF CATHINONES DERIVATIVES IN HAIR SAMPLES
Nom del congrés: 22^o International Symposium on Electro- and Liquid Phase- Separation Techniques (ITP 2015) and the 8th Nordic Separation Science (NoSSS) symposium.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participatiu - Póster
Ciutat de celebració: Helsinki, Finlàndia
Data de celebració: 01/01/2015
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Alejandro García, Tatiana Baciu, Francesc Borrull, Marta Calull, Carme Aguilar. "PRECONCENTRATION STRATEGIES IN CAPILLARY ELECTROPHORESIS FOR ENANTIOMERIC DETERMINATION OF CATHINONES DERIVATIVES IN HAIR SAMPLES". (Finlàndia):
- 36** **Títol del treball:** Preconcentration strategies in capillary electrophoresis for enantiomeric determination of cathinone derivatives in hair samples
Nom del congrés: 22nd International Symposium on Electro- and Liquid Phase- Separation Techniques (ITP2015)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participatiu - Póster
Ciutat de celebració: Helsinki, Finlàndia
Data de celebració: 01/01/2015
Tipus d'entitat: Organisme, altres
García, A.; Baciu, T.; Borrull, F....[et al.]. "Preconcentration strategies in capillary electrophoresis for enantiomeric determination of cathinone derivatives in hair samples". (Finlàndia):
- 37** **Títol del treball:** Retention of benzotriazoles, benzothiazoles and benzenesulfonamides on solid-phase extraction sorbents with strong cationic or anionic mixed-mode properties
Nom del congrés: XV Reunión Científica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines (SECyTA 2015). VII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas (SEEM2015)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Castelló, Espanya

Data de celebració: 01/01/2015

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Salas, D.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Retention of benzotriazoles, benzothiazoles and benzenesulfonamides on solid-phase extraction sorbents with strong cationic or anionic mixed-mode properties". (Espanya):

- 38** **Títol del treball:** Musk concentration in seafood across Europe. Dietary intake and health risk assessment
Nom del congrés: XV Reunión Científica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines (SECyTA 2015)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Castelló de la Plana, Espanya

Data de celebració: 01/01/2015

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Laura Trabalón, Martí Nadal, José L. Domingo, Francesc Borrull, Eva Pocurull. "Musk concentration in seafood across Europe. Dietary intake and health risk assessment". (Espanya):

- 39** **Títol del treball:** Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography coupled to High Resolution mass spectrometry method for the determination of artificial sweeteners in river and waste waters samples
Nom del congrés: 10th Annual LC/MS/MS Workshop on Environmental Application and Food Safety

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Espanya

Data de celebració: 01/01/2014

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Salas, D.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography coupled to High Resolution mass spectrometry method for the determination of artificial sweeteners in river and waste waters samples". (Espanya):

- 40** **Títol del treball:** Findings in hair of drugs of abuse using pressurized liquid extraction and in-line SPE-CE
Nom del congrés: 30th International Symposium on Chromatography (ISC 2014)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Àustria

Data de celebració: 01/01/2014

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Baciu, T.; Borrull, F.; Aguilar, C. and Calull, M. "Findings in hair of drugs of abuse using pressurized liquid extraction and in-line SPE-CE". (Àustria):

- 41** **Títol del treball:** Evaluation of PLE and QuEChERS techniques to extract pharmaceuticals from bivalves followed by liquid chromatography-tandem mass spectrometry

Nom del congrés: 30th International Symposium on Chromatography (ISC 2014)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Àustria

Data de celebració: 01/01/2014

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Núñez, M.; Borrull, F.; Fontanals, N....[et al.]. "Evaluation of PLE and QuEChERS techniques to extract pharmaceuticals from bivalves followed by liquid chromatography-tandem mass spectrometry". (Àustria):

- 42** **Títol del treball:** Mixed-mode polymeric materials in sample extraction
Nom del congrés: 1st Caparica Christmas Conference on Sample Treatment
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Portugal
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. "Mixed-mode polymeric materials in sample extraction". (Portugal):
- 43** **Títol del treball:** A sensitive method to determine UV-filters in biological samples by pressure-assisted electrokinetic injection - capillary electrophoresis
Nom del congrés: 30th International Symposium on Chromatography (ISC 2014)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Àustria
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Alejandro García, Cristian Moreno, Francesc Borrull, Marta Calull, Carme Aguilar. "A sensitive method to determine UV-filters in biological samples by pressure-assisted electrokinetic injection - capillary electrophoresis". (Àustria):
- 44** **Títol del treball:** Pharmaceuticals in mussels: a comparative study between QhEChERS and PLE techniques
Nom del congrés: International Meeting of Environmental and Pharmaceutical Analysis (IMEPA 2014)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Las Palmas de Gran Canaria, Espanya
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Núñez, M.; Borrull, F.; Pocurull, E....[et al.]. "Pharmaceuticals in mussels: a comparative study between QhEChERS and PLE techniques". (Espanya):
- 45** **Títol del treball:** A sensitive method to determine UV-filters in biological samples by pressure-assisted electrokinetic injection-capillary electrophoresis
Nom del congrés: ISC 2014 - 30th International Symposium on Chromatography
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Salzburg, Àustria
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres
A. García; C. Moreno; F. Borrull...[et al.]. "A sensitive method to determine UV-filters in biological samples by pressure-assisted electrokinetic injection-capillary electrophoresis". (Àustria):
- 46** **Títol del treball:** Determination of musk fragrances in mussel samples by gas chromatography-tandem mass spectrometry: study of different clean-up strategies
Nom del congrés: International Meeting on Environmental and Pharmaceutical Analysis (IMEPA)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Las Palmas de Gran Canaria, Espanya
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres

L. Trabalón, L. Vallecillos, F. Borrull, E. Pocurull. "Determination of musk fragrances in mussel samples by gas chromatography-tandem mass spectrometry: study of different clean-up strategies". (Espanya):

- 47** **Títol del treball:** Implantación de la cultura de calidad
Nom del congrés: VIII Jornadas sobre Calidad en el Control de la Radiactividad Ambiental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Huelva, Espanya
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Aguilar, C; Peñalver, A and Borrull, F. "Implantación de la cultura de calidad". (Espanya):
- 48** **Títol del treball:** Findings in hair of drug abusers using pressurized liquid extraction and in-line SPE-CE
Nom del congrés: ISC 2014 - 30th International Symposium on Chromatography
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Salzburg, Àustria
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres
T. Baciú; F. Borrull; M. Calull...[et al.]. "Findings in hair of drug abusers using pressurized liquid extraction and in-line SPE-CE". (Àustria):
- 49** **Títol del treball:** Cromatografia líquida d'interacció hidrofílica com a alternativa per a determinar compostos polars
Nom del congrés: VIII Trobada de Joves Investigadors dels Països Catalans.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Andorra, Andorra
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres
D. Salas, M. Núñez, F. Borrull, R.M. Marcé, N. Fontanals. "Cromatografia líquida d'interacció hidrofílica com a alternativa per a determinar compostos polars". (Andorra):
- 50** **Títol del treball:** Determinación de radionúclidos en plantas de tratamiento de aguas
Nom del congrés: VIII Jornadas sobre Calidad en el Control de la Radiactividad Ambiental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Huelva, Espanya
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Fonollosa, E; Peñalver, A; Aguilar, C. and Borrull, F. "Determinación de radionúclidos en plantas de tratamiento de aguas". (Espanya):
- 51** **Títol del treball:** PRECONCENTRATION STRATEGIES COUPLED TO CAPILLARY ELECTROPHORESIS TO DETERMINE SWEETENERS IN ENVIRONMENTAL WATERS
Nom del congrés: 14as Jornadas de Análisis Instrumental (JAI 2014)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2014
Tipus d'entitat: Organisme, altres

Alejandro García, Francesc Borrull, Carme Aguilar, Marta Calull. "PRECONCENTRATION STRATEGIES COUPLED TO CAPILLARY ELECTROPHORESIS TO DETERMINE SWEETENERS IN ENVIRONMENTAL WATERS". (Espanya):

52 **Títol del treball:** A FAST METHOD FOR DETERMINATION OF DRUGS OF ABUSE IN HAIR BY IN-LINE SPE-CE

Nom del congrés: 14as Jornadas de Análisis Instrumental (JAI 2014)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2014

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Taniana Baciú, Alejandro García, Francesc Borrull, Carme Aguilar, Marta Calull. "A FAST METHOD FOR DETERMINATION OF DRUGS OF ABUSE IN HAIR BY IN-LINE SPE-CE". (Espanya):

53 **Títol del treball:** Study of different clean-up strategies for minimizing matrix effect to determine musk fragrances in fish and mussel samples by gas chromatography-tandem mass spectrometry

Nom del congrés: 30th International Symposium on Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Salzburg,

Data de celebració: 01/01/2014

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Laura Trabolón, Laura Vallecillos, Eva Pocurull, Francesc Borrull. "Study of different clean-up strategies for minimizing matrix effect to determine musk fragrances in fish and mussel samples by gas chromatography-tandem mass spectrometry".

54 **Títol del treball:** Extraction strategies for a group of artificial sweeteners from environmental waters

Nom del congrés: 30th International Symposium on Chromatography (ISC 2014)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Àustria

Data de celebració: 01/01/2014

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Salas, D.; Núñez, M.; Maceira, A....[et al.]. "Extraction strategies for a group of artificial sweeteners from environmental waters". (Àustria):

55 **Títol del treball:** Optimization of clean-up step in the determination of iodinated contrast media X-Ray for environmental applications

Nom del congrés: International Meeting of Environmental and Pharmaceutical Analysis (IMEPA 2014)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Las Palmas de Gran Canaria, Espanya

Data de celebració: 01/01/2014

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Morales-Toledo, A.; Pocurull, E.; Fontanals, N....[et al.]. "Optimization of clean-up step in the determination of iodinated contrast media X-Ray for environmental applications". (Espanya):

56 **Títol del treball:** Fabric Phase Sorptive Extraction: A new direction in enriching polar emerging contaminants from environmental samples

Nom del congrés: 14as Jornadas de Análisis Instrumental (JAI2014)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Espanya

Data de celebració: 01/01/2014

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Lakade, S.; Kabir, A....[et al.]. "Fabric Phase Sorptive Extraction: A new direction in enriching polar emerging contaminants from environmental samples". (Espanya):

- 57 Títol del treball:** Sorbent-packed needle microextraction trap for musk fragrances determination in environmental water samples

Nom del congrés: XIII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Puerto de la Cruz, Tenerife, Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Vallecillos, L.; Pocurull, E.; Sanchez, J.M. Francesc Borrull. "Sorbent-packed needle microextraction trap for musk fragrances determination in environmental water samples". (Espanya):

- 58 Títol del treball:** Application of microextraction techniques combined with CE

Nom del congrés: 20th International Symposium on electro and Liquid Phase Separation Techniques (ITP 2013)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Tenerife, Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

C. Aguilar, M. Calull, F. Borrull. "Application of microextraction techniques combined with CE". (Espanya):

- 59 Títol del treball:** Occurrence of benzotriazole, benzothiazole and benzenesulfonamide derivates in sewage and river water

Nom del congrés: 14th EuCheMS International Conference on Chemistry and the Environmental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Bcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Herrero, Pol; Borrull, Francesc; Marcé, Rosa Maria...[et al.]. "Occurrence of benzotriazole, benzothiazole and benzenesulfonamide derivates in sewage and river water". (Espanya):

- 60 Títol del treball:** Pressure-assisted electrokinetic injection in CE in the determination of UV-filters in sludge samples

Nom del congrés: SECyTA2013 - XIII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Puerto de la Cruz (Tenerife), Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

T. Baciú, C. Moreno, F. Borrull, C. Aguilar, M. Calull. "Pressure-assisted electrokinetic injection in CE in the determination of UV-filters in sludge samples". (Espanya):

- 61** **Títol del treball:** Determination of N-nitrosamines and nicotine in particulate matter from air samples by pressurised liquid extraction and gas chromatography-ion trap tandem mass spectrometry
Nom del congrés: 14TH EUCHEMS INTERNATIONAL CONFERENCE ON CHEMISTRY AND THE ENVIRONMENT
Tipus d'esdeveniment: Congrés **Àmbit del congrés:** Internacional no UE
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: BARCELONA, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
- ARAGON, M.; MARCÉ, R.M. and BORRULL, F. "Determination of N-nitrosamines and nicotine in particulate matter from air samples by pressurised liquid extraction and gas chromatography-ion trap tandem mass spectrometry". (Espanya):
- 62** **Títol del treball:** Microextraction techniques coupled to capillary electrophoresis for the analysis of biological samples
Nom del congrés: SECyTA2013 - XIII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Puerto de la Cruz (Tenerife), Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
A. García, T. Baciú, F. Borrull, C. Aguilar, M. Calull. "Microextraction techniques coupled to capillary electrophoresis for the analysis of biological samples". (Espanya):
- 63** **Títol del treball:** Development of different strong cation-exchange materials to selectively solid-phase extract illicit drugs and pharmaceuticals from environmental water samples
Nom del congrés: XIII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Puerto de la Cruz, Tenerife, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Gilart, N; Fontanals, N.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Development of different strong cation-exchange materials to selectively solid-phase extract illicit drugs and pharmaceuticals from environmental water samples". (Espanya):
- 64** **Títol del treball:** 37th International Symposium on Capillary Chromatography, 10 GCxGC Symposium
Nom del congrés: 37th International Symposium on Capillary Chromatography, 10 GCxGC Symposium
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Pal Springs (CA), Estats Units d'Amèrica
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
RAMÍREZ, N.; ÖZEL, M.; MARCÉ, R.M....[et al.]. "37th International Symposium on Capillary Chromatography, 10 GCxGC Symposium". (Estats Units d'Amèrica):
- 65** **Títol del treball:** Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography as an Alternative for Determining Polar Compounds
Nom del congrés: VIII Trobada de joves investigadors dels Països Catalans
Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Andorra

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Salas, D.; Núñez, M.; Borrull, F....[et al.]. "Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography as an Alternative for Determining Polar Compounds". (Andorra):

- 66** **Títol del treball:** A QuEChERS method to determine polar emerging contaminants in sewage sludge
Nom del congrés: XIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines (SECyTA 2013)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Tenerife, Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

P. Herrero, N. Fontanals, F. Borrull, R. M. Marcé, E. Pocurull. "A QuEChERS method to determine polar emerging contaminants in sewage sludge". (Espanya):

- 67** **Títol del treball:** Comparative study of GCxGC-NCD and GC-IT-MS/MS for determination nicotine and carcinogen organic nitrogen compounds in thirdhand tobacco smoke
Nom del congrés: 37th International Symposium on Capillary Chromatography, 10 GCxGC Symposium

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Pal Springs (CA), Estats Units d'Amèrica

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

N. Ramirez; A. Lewis; J. Hamilton...[et al.]. "Comparative study of GCxGC-NCD and GC-IT-MS/MS for determination nicotine and carcinogen organic nitrogen compounds in thirdhand tobacco smoke". (Estats Units d'Amèrica):

- 68** **Títol del treball:** Hydrophilic interaction liquid chromatography as an alternative to determine polar compounds

Nom del congrés: VIII Trobada de joves investigadors dels Països Catalans

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Andorra

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Daniela Salas; Mireia Núñez; Francesc Borrull...[et al.]. "Hydrophilic interaction liquid chromatography as an alternative to determine polar compounds". (Andorra):

- 69** **Títol del treball:** MSFIA/LSC method for the determination of radionuclides in environmental samples
Nom del congrés: LSC 2013. Advances in liquid scintillation spectrometry

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Mola, M.; Nieto, A.; Peñalver, A....[et al.]. "MSFIA/LSC method for the determination of radionuclides in environmental samples". (Espanya):

- 70** **Títol del treball:** Selective determination of illicit drugs and pharmaceutical in wastewaters by a novel strog exchange solid-phase extraction coupled to liquid chromatography and tandem mass spectrometry
Nom del congrés: 39th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques (HPLC2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
N. Gilart; P.A.G. Cormack; R.M. Marcé...[et al.]. "Selective determination of illicit drugs and pharmaceutical in wastewaters by a novel strog exchange solid-phase extraction coupled to liquid chromatography and tandem mass spectrometry". (Holanda):
- 71** **Títol del treball:** Microextraction techniques coupled to capillary electrophoresis for the analysis of biological samples
Nom del congrés: 13º Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques (SECyTA 2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Tenerife, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Alejandro García, Tatiana Baciú, Francesc Borrull, Marta Calull, Carme Aguilar. "Microextraction techniques coupled to capillary electrophoresis for the analysis of biological samples". (Espanya):
- 72** **Títol del treball:** New polar coatings for stir bar sorptive extraction of emerging pollutants
Nom del congrés: 38th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques.HPLC2013
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Holanda
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
N. Fontanals, N. Gilart, P.A.G. Cormack, R. M. Marcé, F. Borrull,. "New polar coatings for stir bar sorptive extraction of emerging pollutants". (Holanda):
- 73** **Títol del treball:** Hydrophilic interaction liquid chromatography as an alternative to determine polar compounds
Nom del congrés: VIII Trobada de joves investigadors dels Països Catalans
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Andorra
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Daniela Salas, Mireia Núñez, Francesc Borrull, Rosa Maria Marcé, Núria Fontanals. "Hydrophilic interaction liquid chromatography as an alternative to determine polar compounds". (Andorra):
- 74** **Títol del treball:** Single-drop microextraction combined with capillary eletrophoresis for determination of non-steroidal anti-inflammatory drugs in urine samples
Nom del congrés: 20º International Symposium on Electro- and Liquid Phase- Separation Techniques (ITP 2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Tenerife, Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Alejandro García, Francesc Borrull, Marta Calull, Carme Aguilar. "Single-drop microextraction combined with capillary eletrophoresis for determination of non-steroidal anti-inflammatory drugs in urine samples". (Espanya):

- 75** **Títol del treball:** Comparative study of GCXGC-NCD and GC-IT-MS/MS for determining nicotine and carcinogen organic nitrogen compounds in thirdhand tobacco smoke

Nom del congrés: 37th International Symposium on Capillary Chromatography and 10th GCXGC Symposium

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Palm Springs, California, Estats Units d'Amèrica

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ramírez, N., Vallecillos, L., Özel, M. Z., Marcé, R. M., Borrull, F., Lewis, A. C., Hamilton, J. F. "Comparative study of GCXGC-NCD and GC-IT-MS/MS for determining nicotine and carcinogen organic nitrogen compounds in thirdhand tobacco smoke". (Estats Units d'Amèrica):

- 76** **Títol del treball:** GCxGC as a powerful tool for quantitative risk assessment organic nitrogen contaminants in house dust, a case os study

Nom del congrés: 37th International Symposium on Capillary Chromatography, 10 GCxGC Symposium

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Pal Springs (CA), Estats Units d'Amèrica

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

N. Ramirez;M. Özel; R.M. Marcé...[et al.]. "GCxGC as a powerful tool for quantitative risk assessment organic nitrogen contaminants in house dust, a case os study". (Estats Units d'Amèrica):

- 77** **Títol del treball:** Evironmentally friendly method to determine polar benzotriazole, benzothiazole and benzenesulfonamide derivates in sewage sludge by pressurised hot water extraction and liquid chromatography-high resolution mass spectrometry

Nom del congrés: 39th International Symposium on High-Performance-Liquid-Phase Separations and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Herrero, Pol; Borrull, Francesc; Pocurull, Eva...[et al.]. "Evironmentally friendly method to determine polar benzotriazole, benzothiazole and benzenesulfonamide derivates in sewage sludge by pressurised hot water extraction and liquid chromatography-high resolution mass spectrometry". (Holanda):

- 78** **Títol del treball:** Clean-up strategies to overcome the matrix effect in the determination of polyether ionophores in sewage sludge by liquid chromatography-tandem mass spectrometry

Nom del congrés: 39th International Symposium on High-Performance-Liquid-Phase Separations and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Herrero, Pol; Borrull, Francesc; Pocurull, Eva...[et al.]. "Clean-up strategies to overcome the matrix effect in the determination of polyether ionophores in sewage sludge by liquid chromatography-tandem mass spectrometry". (Holanda):

- 79** **Títol del treball:** Determination of N-nitrosamines and nicotine in particulate matter from air samples by pressurized liquid extraction and gas chromatography-ion trap tandem mass spectrometry
Nom del congrés: 14th EuCheMS International Conference on Chemistry and the Environment (ICCE2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
M.Aragón; R.M. Marcé; F. Borrull. "Determination of N-nitrosamines and nicotine in particulate matter from air samples by pressurized liquid extraction and gas chromatography-ion trap tandem mass spectrometry". (Espanya):
- 80** **Títol del treball:** Clean-up strategies to overcome the matrix effect in the determination of polyether ionophores in sewage by liquid chromatography-tandem mass spectrometry
Nom del congrés: 39th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques (HPLC2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
P. Herrero; F. Borrull; E. Pocurull...[et al.]. "Clean-up strategies to overcome the matrix effect in the determination of polyether ionophores in sewage by liquid chromatography-tandem mass spectrometry". (Holanda):
- 81** **Títol del treball:** Simultaneous determination of disinfection by products in water samples by headspace solid phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry.
Nom del congrés: 14th EuCheMS international conference on chemistry and the environment.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
MARTÍNEZ, C.; GÓMEZ, V.; POCURULL, E., BORRULL, F."Simultaneous determination of disinfection by products in water samples by headspace solid phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry.". (Espanya):
- 82** **Títol del treball:** Environmentally friendly method to determine polar benzotriazole, benzotiazole and benzenesulfonamide derivatives in sewage sludge by pressurised hot water extraction and liquid chromatography-high resolution mass spectrometry
Nom del congrés: 39th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques (HPLC2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres

HERRERO, P.; BORRULL, F.; POCURULL, E. and MARCÉ, R.M. "Environmentally friendly method to determine polar benzotriazole, benzothiazole and benzenesulfonamide derivatives in sewage sludge by pressurised hot water extraction and liquid chromatography-high resolution mass spectrometry". (Holanda):

- 83** **Títol del treball:** On-line coupling of solid-phase extraction to gas chromatography-mass spectrometry to determine musk fragrances in wastewater
Nom del congrés: 14th EuCheMS International Conference on Chemistry and the Environment (ICCE2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
L. Vallecillos; E. Pocurull; F. Borrull. "On-line coupling of solid-phase extraction to gas chromatography-mass spectrometry to determine musk fragrances in wastewater". (Espanya):
- 84** **Títol del treball:** Occurrence of benzotriazoles, benzothiazole and benzenesulfonamide derivatives in sewage and river water.
Nom del congrés: 14th EuCheMS international conference on chemistry and the environment.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
HERRERO, P.; BORRULL, F.; MARCÉ, R.M....[et al.]. "Occurrence of benzotriazoles, benzothiazole and benzenesulfonamide derivatives in sewage and river water.". (Espanya):
- 85** **Títol del treball:** SHydrophilic interaction liquid chromatography as an alternative method for the determination of iodinated X-ray contrast media
Nom del congrés: 39th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques (HPLC2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
N. Fontanals; D. Salas; F. Borrull...[et al.]. "SHydrophilic interaction liquid chromatography as an alternative method for the determination of iodinated X-ray contrast media". (Holanda):
- 86** **Títol del treball:** Development of different strong-cation exchange materials to selective solid-phase extract illicit and pharmaceuticals from environmental water samples
Nom del congrés: XIII Scientific meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Tenerife, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
N. Fontanals; N. Gilart; P.A.G. Cormack...[et al.]. "Development of different strong-cation exchange materials to selective solid-phase extract illicit and pharmaceuticals from environmental water samples". (Espanya):

- 87** **Títol del treball:** New polar coating for stir bar sorptive extraction of emerging pollutants
Nom del congrés: 39th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques (HPLC2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
- FONTANALS, N.; GILART, N.; MIRALLES, N....[et al.]. "New polar coating for stir bar sorptive extraction of emerging pollutants". (Holanda):
- 88** **Títol del treball:** Simultaneous determination of disinfection by products in samples by headspace solid phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry
Nom del congrés: 14th EuCheMS International Conference on Chemistry and the Environment (ICCE2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
C. Martínez; V. Gómez; E. Pocurull...[et al.]. "Simultaneous determination of disinfection by products in samples by headspace solid phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry". (Espanya):
- 89** **Títol del treball:** Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography as An Alternative For The Determination Of Iodinated X-Ray Contrast Media
Nom del congrés: HPLC 2013
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Amsterdam,
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
N. Fontanals; D. Salas; F. Borrull...[et al.]. "Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography as An Alternative For The Determination Of Iodinated X-Ray Contrast Media".
- 90** **Títol del treball:** New polar coating for stir bar sorptive extraction of emerging pollutants
Nom del congrés: 39th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques (HPLC2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Amterdam, Holanda
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
N. Fonatanals; N. Gilart; N. Miralles...[et al.]. "New polar coating for stir bar sorptive extraction of emerging pollutants". (Holanda):
- 91** **Títol del treball:** On-line coupling of solid-phase extraction to gas chromatography-mass spectrometry to determine musk fragrances in wastewater.
Nom del congrés: 14th EuCheMS international conference on chemistry and the environment.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

VALLECILLOS, L.; POCURULL, E.; BORRULL, F. "On-line coupling of solid-phase extraction to gas chromatography-mass spectrometry to determine musk fragrances in wastewater.". (Espanya):

- 92** **Títol del treball:** Selective determination of pharmaceuticals and illicit drugs in wastewaters using a novel strong cation-exchange solid-phase extraction combined with liquid chromatography and tandem mass spectrometry

Nom del congrés: 39th International Symposium on High-Performance-Liquid-Phase Separations and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Gilart, N; Cormack, P.A.G.; Marcé, R.M....[et al.]. "Selective determination of pharmaceuticals and illicit drugs in wastewaters using a novel strong cation-exchange solid-phase extraction combined with liquid chromatography and tandem mass spectrometry". (Holanda):

- 93** **Títol del treball:** Single-drop microextraction combined with capillary electrophoresis for the determination of non-steroidal anti-inflammatory drugs in urine samples

Nom del congrés: ITP2013-20th International Symposium on Electro-and Liquid Phase-Separation Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Puerto de la Cruz (Tenerife), Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

A. García, F. Borrull, M. Calull, C. Aguilar. "Single-drop microextraction combined with capillary electrophoresis for the determination of non-steroidal anti-inflammatory drugs in urine samples". (Espanya):

- 94** **Títol del treball:** On-line coupling of solid-phase extraction to gas chromatography-mass spectrometry to determine musk fragrances in wastewater

Nom del congrés: 14th EuCheMS International Conference on Chemistry and the Environmental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Vallecillos, L.; Pocurull, E.; Borrull, F. "On-line coupling of solid-phase extraction to gas chromatography-mass spectrometry to determine musk fragrances in wastewater". (Espanya):

- 95** **Títol del treball:** A QuEChERS method to determine polar emerging contaminants in sewage sludge

Nom del congrés: XIII Scientific meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Tenerife, Espanya

Data de celebració: 01/01/2013

Tipus d'entitat: Organisme, altres

P. Herrero, N. Fontanals; K F. Borrull; R.M. Marcé...[et al.]. "A QuEChERS method to determine polar emerging contaminants in sewage sludge". (Espanya):

- 96** **Títol del treball:** MSFIA γ LSC method for the determination of Sr90 and Pb210 in environmental samples
Nom del congrés: LSC 2013 - Advances in Liquid Scintillation Spectrometry
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
A. Nieto, M. Mola, A. Peñalver, C. Aguilar, F. Borrull. "MSFIA γ LSC method for the determination of Sr90 and Pb210 in environmental samples". (Espanya):
- 97** **Títol del treball:** Hydrophilic interaction liquid chromatography as an alternative method for the determination of iodinated X-Ray contrast media
Nom del congrés: 38th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques.HPLC2013
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Holanda
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
N. Fontanals, D. Salas, R. M. Marcé, F. Borrull,. "Hydrophilic interaction liquid chromatography as an alternative method for the determination of iodinated X-Ray contrast media". (Holanda):
- 98** **Títol del treball:** Analysis of cocaine and its major metabolite benzoilecgonine in human hair by in-line solid-phase extraction-capillary electrophoresis
Nom del congrés: ITP2013-20th International Symposium on Electro-and Liquid Phase-Separation Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Puerto de la Cruz (Tenerife), Espanya
Data de celebració: 01/01/2013
Tipus d'entitat: Organisme, altres
T. Baciú, F. Borrull, C. Aguilar, M. Calull. "Analysis of cocaine and its major metabolite benzoilecgonine in human hair by in-line solid-phase extraction-capillary electrophoresis". (Espanya):
- 99** **Títol del treball:** Evaluation of different polar coating for stir bar sportive extraction of emerging pollutants from environmental water samples
Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Gilart, N.; Miralles, N.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Evaluation of different polar coating for stir bar sportive extraction of emerging pollutants from environmental water samples".
- 100** **Títol del treball:** Occurrence of polyether ionophores in urban sewage sludge. An analytical method based on pressurised liquid extraction followed by liquid chromatography-tandem mass spectrometry
Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Herrero, P.; Borrull, F.; Pocurull, E. and Marcé, R.M. "Occurrence of polyether ionophores in urban sewage sludge. An analytical method based on pressurised liquid extraction followed by liquid chromatography-tandem mass spectrometry".

101 Títol del treball: Novel amide polar-embedded reversed-phase column for the fast liquid chromatography-tandem mass spectrometry determination of polyether ionophores in sewage and river waters

Nom del congrés: 8th Annual LC/MS/MS Workshop on Environmental Applications and Food Safety

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Herrero, P.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Novel amide polar-embedded reversed-phase column for the fast liquid chromatography-tandem mass spectrometry determination of polyether ionophores in sewage and river waters". (Espanya):

102 Títol del treball: Determination of macrocyclic musk fragrances in wastewater and sewage sludge by solid-phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry

Nom del congrés: XXII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Vallecillos, L.; Borrull, F.; Eva Pocurull, E. "Determination of macrocyclic musk fragrances in wastewater and sewage sludge by solid-phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry". (Espanya):

103 Títol del treball: Development of a method based on hydrophilic interaction liquid chromatography for the determination of iodinated x-ray contrast media in environmental waters

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

S. Echeverría, D. Salas, F. Borrull, E. Pocurull, N. Fontanals. "Development of a method based on hydrophilic interaction liquid chromatography for the determination of iodinated x-ray contrast media in environmental waters".

104 Títol del treball: Evaluación de una planta piloto basada en membranas de osmosis inversa para la eliminación de radionúclidos

Nom del congrés: VII Jornadas sobre Calidad en el Control de la Radiactividad Ambiental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

A.Nieto; M.Palomo; J. Ruana...[et al.]. "Evaluación de una planta piloto basada en membranas de osmosis inversa para la eliminación de radionúclidos". (Espanya):

- 105** **Títol del treball:** Thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry to determine adipate, phthalates and organohosphate esters in gas phase from harbour air samples
Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Aragon, M.; Marcé, R.M. and Borrull, F. "Thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry to determine adipate, phthalates and organohosphate esters in gas phase from harbour air samples".
- 106** **Títol del treball:** Occurrence of U-238, U-234, Th-230 and Th-232 in sediments and biota from the Ebro River Reservoir in Flix (southern of Catalonia)
Nom del congrés: EU NORM 1st International Symposium
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Tallinn, Estònia
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Mola, M., Nieto, A.; Peñalver, A.; Aguilar, C....[et al.]. "Occurrence of U-238, U-234, Th-230 and Th-232 in sediments and biota from the Ebro River Reservoir in Flix (southern of Catalonia)". (Estònia):
- 107** **Títol del treball:** Thermal desorption as preconcentration technique for the determination of odour-causing compounds and other volatiles in air
Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Godayol, A.; Marcé, R.M.; Borrull, F....[et al.]. "Thermal desorption as preconcentration technique for the determination of odour-causing compounds and other volatiles in air".
- 108** **Títol del treball:** Liquid chromatography-tandem mass spectrometry to determine sweeteners in wastewater and surface water
Nom del congrés: 8th Annual LC/MS/MS Workshop on Environmental Applications and Food Safety
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Arbeláez, P.; Granados, J.; Borrull, F....[et al.]. "Liquid chromatography-tandem mass spectrometry to determine sweeteners in wastewater and surface water". (Espanya):
- 109** **Títol del treball:** Pressure-assisted electrokinetic injection for on-line enrichment in CE in the determination of UV-filters in sludge samples
Nom del congrés: XIII Scientific Meeting of The Spanish Society of Chromatography and Related Techniques (SECyTA2013)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Tenerife, Espanya
Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

T. Baciú, C. Moreno, F. Borrull, C. Aguilar, M. Calull. "Pressure-assisted electrokinetic injection for on-line enrichment in CE in the determination of UV-filters in sludge samples". (Espanya):

110 Títol del treball: Organic nitrogen compounds in indoor dust samples by comprehensive gas chromatography and nitrogen chemiluminescence detection

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ramirez, N.; Özel, M.Z.; Pedrouzo, M.; Marcé, R.M....[et al.]. "Organic nitrogen compounds in indoor dust samples by comprehensive gas chromatography and nitrogen chemiluminescence detection".

111 Títol del treball: Treatment of samples to determine radionuclides through flow analytical techniques

Nom del congrés: X Congreso de la sociedad española de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

M.Mola; A.Nieto, A.Peñalver; C.Aguilar...[et al.]. "Treatment of samples to determine radionuclides through flow analytical techniques". (Espanya):

112 Títol del treball: Determination of illicit drugs in water samples by coupling in-line solid-phase extraction and capillary electrophoresis

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

T. Baciú, F. Borrull, M. Calull, C. Aguilar,. "Determination of illicit drugs in water samples by coupling in-line solid-phase extraction and capillary electrophoresis".

113 Títol del treball: Evaluation of different polar coatings for stir bar sorptive extraction of emerging pollutants from environmental water samples

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

N. Gilart, N. Miralles, P.A.G. Cormack, R. M. Marcé, F. Borrull, N. Fontanals. "Evaluation of different polar coatings for stir bar sorptive extraction of emerging pollutants from environmental water samples".

114 Títol del treball: Determination of macrocyclic musk fragrances in wastewater and sewage sludge by solid-phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

L. Vallecillos, F. Borrull; E. Pocurull. "Determination of macrocyclic musk fragrances in wastewater and sewage sludge by solid-phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry".

115 Títol del treball: Thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry to determine adipate, phthalate and organophosphate esters in gas phase from harbour air samples

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

M. Aragón; R.M. Marcé; F. Borrull. "Thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry to determine adipate, phthalate and organophosphate esters in gas phase from harbour air samples".

116 Títol del treball: Evaluation of difernets polar coating for stir bar sorptive extraction of emerging pollutnats from environmental water samples

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

N. Gilart, N. Miralles; P.A.G. Cormack, R.M. Marcé; F. Borrull...[et al.]. "Evaluation of difernets polar coating for stir bar sorptive extraction of emerging pollutnats from environmental water samples".

117 Títol del treball: Novel amide polar-embeded reversed-phase column for the fast lliquid chromatography-tandem mass spectrometry determination of polyether ionophores in sewage and river waters

Nom del congrés: 8th annual LC/MS/MS Workshop on Environmental Applications and Food Safety

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

P. Herrero; F. Borrull; R.M. Marcé...[et al.]. "Novel amide polar-embeded reversed-phase column for the fast lliquid chromatography-tandem mass spectrometry determination of polyether ionophores in sewage and river waters". (Espanya):

118 Títol del treball: Treatment of samples to determine radionuclides throught flow analytical techniques

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Mola M., Nieto, A.; Peñalver, A.; Aguilar, C....[et al.]. "Treatment of samples to determine radionuclides throught flow analytical techniques".

- 119** **Títol del treball:** Novel amide polar-embedded reversed-phase column for the fast liquid chromatography-tandem mass spectrometry determination of polyether ionophores in sewage and river waters
Nom del congrés: 8th annual LC/MS/MS Workshop on Environmental Applications and Food Safety
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Herrero, Pol; Borrull, Francesc; Marcé, Rosa Maria...[et al.]. "Novel amide polar-embedded reversed-phase column for the fast liquid chromatography-tandem mass spectrometry determination of polyether ionophores in sewage and river waters". (Espanya):
- 120** **Títol del treball:** Sistema lab-on-valve para automatizar la separación y preconcentración de Sr-90 y Pb-210 en muestras de lodos de una planta de tratamiento de agua
Nom del congrés: VII Jornadas sobre calidad en el control de la radioactividad ambiental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
M. Mola, S. Peñalver, C. Aguilar, F. Borrull. "Sistema lab-on-valve para automatizar la separación y preconcentración de Sr-90 y Pb-210 en muestras de lodos de una planta de tratamiento de agua". (Espanya):
- 121** **Títol del treball:** Presidència de comitè organitzador. VII Jornadas sobre la Calidad en el Control de la Radioactividad Ambiental
Nom del congrés: VII Jornadas sobre la Calidad en el Control de la Radioactividad Ambiental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
"Presidència de comitè organitzador. VII Jornadas sobre la Calidad en el Control de la Radioactividad Ambiental". (Espanya):
- 122** **Títol del treball:** Occurrence of polyether ionophores in urban sewage sludge. An analytical method based on pressurized liquid extraction followed by liquid chromatography-tandem mass spectrometry
Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
P. Herrero; F. Borrull; E. Pocurull...[et al.]. "Occurrence of polyether ionophores in urban sewage sludge. An analytical method based on pressurized liquid extraction followed by liquid chromatography-tandem mass spectrometry".
- 123** **Títol del treball:** Simultaneous determination of micropollutants in water samples by headspace solid phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry
Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

C. Martínez; N. Ramírez; V. Gómez...[et al.]. "Simultaneous determination of micropollutants in water samples by headspace solid phase microextraction and gas chromatography-mass spectrometry".

124 Títol del treball: Occurrence of ²³⁸U, ²³⁴U, ²³⁰Th and ²³²Th in sediments and biota from the Ebro river reservoir in Flix (southern of Catalonia)

Nom del congrés: EU-NORM 1 International Symposium

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Tallinn, Estònia

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

M. Mola; A. Nieto; A. Peñalver...[et al.]. "Occurrence of ²³⁸U, ²³⁴U, ²³⁰Th and ²³²Th in sediments and biota from the Ebro river reservoir in Flix (southern of Catalonia)". (Estònia):

125 Títol del treball: Presidència del comitè científic. XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

"Presidència del comitè científic. XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques".

126 Títol del treball: Occurrence of ²³⁸U, ²³⁴U, ²³⁰Th and ²³²Th in sediment and biota samples from the Ebre River reservoir in Flix (Southern Catalonia)

Nom del congrés: EU-Norm 1st International Symposium

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Tallin, Estònia

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Mola, M.; Nieto, A.; Peñalver, S....[et al.]. "Occurrence of ²³⁸U, ²³⁴U, ²³⁰Th and ²³²Th in sediment and biota samples from the Ebre River reservoir in Flix (Southern Catalonia)". (Estònia):

127 Títol del treball: Treatment of samples to determine radionuclides through flow analytical techniques

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Mola, M.; Nieto, A.; Peñalver, S....[et al.]. "Treatment of samples to determine radionuclides through flow analytical techniques".

128 Títol del treball: Evaluación de un aplanta para la eliminación de radionúclidos

Nom del congrés: VII Jornadas sobre la Calidad en el Control de la Radioactividad Ambiental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

A. Nieto; S. Peñalver, C. Aguilar, F. Borrull. "Evaluación de un aplanta para la eliminación de radionúclidos". (Espanya):

129 Títol del treball: Evaluación de una planta piloto para la eliminación de radionúclidos

Nom del congrés: VII Jornadas sobre calidad en el control de la radioactividad ambiental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Nieto, M.; Peñalver, A.; Aguilar, C....[et al.]. "Evaluación de una planta piloto para la eliminación de radionúclidos". (Espanya):

130 Títol del treball: In-line solid-phase extraction-capillary electrophoresis for the determination of barbiturate drugs in human urine.

Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Botello, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "In-line solid-phase extraction-capillary electrophoresis for the determination of barbiturate drugs in human urine."

131 Títol del treball: Liquid chromatography-tandem mass spectrometry to determine sweeteners in wastewater and surface water

Nom del congrés: 8th Annual LC/MS/MS workshop on environmental applications and food safety.

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

P. Arbeláez; F. Borrull; E. Pocurull...[et al.]. "Liquid chromatography-tandem mass spectrometry to determine sweeteners in wastewater and surface water". (Espanya):

132 Títol del treball: Environmentally friendly extraction techniques applied to determine macrocyclic musks fragrances in wastewater

Nom del congrés: 36th International Symposium on Capillary Chromatography and 9th GC-GC Symposium

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2012

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Vallecillos, L.; Borrull, F.; Pocurull, E. "Environmentally friendly extraction techniques applied to determine macrocyclic musks fragrances in wastewater". (Itàlia):

- 133** **Títol del treball:** Liquid chromatography-tandem mass spectrometry to determine sweeteners in water samples and sewage sludge
Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Arbeláez, P.; Borrull, F.; Pocurull, E. and Marcé, R.M. "Liquid chromatography-tandem mass spectrometry to determine sweeteners in water samples and sewage sludge".
- 134** **Títol del treball:** Occurrence of polyether ionophores in urban sewage aludge. An Analytical method base don pressurized liquid extraction followed by liquid Chromatography-tandem mass spectrometry
Nom del congrés: XII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
HERRERO, P.; BORRULL, F.; POCURULL, E....[et al.]. "Occurrence of polyether ionophores in urban sewage aludge. An Analytical method base don pressurized liquid extraction followed by liquid Chromatography-tandem mass spectrometry".
- 135** **Títol del treball:** Determination of adipate, phthalate and organophosphate esters in gas phase and particulate mater from harbour air samples by gas chromatography-mass spectrometry
Nom del congrés: 36th International Symposium on Capillary Chromatography
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Aragón, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. "Determination of adipate, phthalate and organophosphate esters in gas phase and particulate mater from harbour air samples by gas chromatography-mass spectrometry". (Itàlia):
- 136** **Títol del treball:** Occurrence of 238U, 234U, 230Th and 232Th in sediments and biota from the Ebro River Reservoir in Flix (southern of Catalonia)
Nom del congrés: EU-NORM I International Symposium
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Tallin, Estònia
Data de celebració: 01/01/2012
Tipus d'entitat: Organisme, altres
M.Mola; A.Nieto; A.Peñalver...[et al.]. "Occurrence of 238U, 234U, 230Th and 232Th in sediments and biota from the Ebro River Reservoir in Flix (southern of Catalonia)". (Estònia):
- 137** **Títol del treball:** Determination of glucocorticoids in sewage and river waters by ultra high liquid chromatography-tandem mass spectrometry
Nom del congrés: Symposium on Emerging Pollutants, Water Treatment and Remediation
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Herrero, P.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Determination of glucocorticoids in sewage and river waters by ultra high liquid chromatography-tandem mass spectrometry". (Espanya):

138 Títol del treball: In-line solid phase extraction in capillary electrophoresis for the determination of drugs of abuse and metabolites in water samples

Nom del congrés: Symposium on Emerging Pollutants, Water Treatment and Remediation

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Botello I.; Borrull F.; Calull M....[et al.]. "In-line solid phase extraction in capillary electrophoresis for the determination of drugs of abuse and metabolites in water samples". (Espanya):

139 Títol del treball: Determination of polar drugs in environmental water samples by on-line solid-phase extraction coupled to liquid chromatography-mass spectrometry

Nom del congrés: 13as Jornadas de Análisis Instrumental (JAI2011)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. "Determination of polar drugs in environmental water samples by on-line solid-phase extraction coupled to liquid chromatography-mass spectrometry". (Espanya):

140 Títol del treball: Different preconcentration techniques for enhancing sensitivity in the determination of parabens by capillary electrophoresis

Nom del congrés: 36th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Budapest, Hongria

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Aguilar, C.; Borrull, F.; Calull, M....[et al.]. "Different preconcentration techniques for enhancing sensitivity in the determination of parabens by capillary electrophoresis". (Hongria):

141 Títol del treball: Determination of polar emerging contaminants in water samples by SBSE with novel polar coating and LC-MS/MS

Nom del congrés: V Reunión Nacional de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Málaga, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

D. Bratkowska, P.A.G. Cormack, F. Borrull, N. Fontanals, R.M. Marcé. "Determination of polar emerging contaminants in water samples by SBSE with novel polar coating and LC-MS/MS". (Espanya):

142 Títol del treball: Determination of drug of abuse in sewage sludge by pressurized liquid extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry

Nom del congrés: V Reunión de la sociedad española de espectrometría de masas.

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Málaga, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

P.A. Arbelaez; F. Borrull; E. Pocurull...[et al.]. "Determination of drug of abuse in sewage sludge by pressurized liquid extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry". (Espanya):

143 Títol del treball: Determination of N-nitrosamines, nicotine and tobacco-specific nitrosamines in house dust by pressurized liquid chromatography-nitrogen chemiluminescence detection

Nom del congrés: Secon international conference on air pollution and combustion

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Antalya, Turquia

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

M.Z.Özel; N. Ramirez; J. F. Hamilton...[et al.]. "Determination of N-nitrosamines, nicotine and tobacco-specific nitrosamines in house dust by pressurized liquid chromatography-nitrogen chemiluminescence detection". (Turquia):

144 Títol del treball: Comparison of different commercial sorbents for the in-line solid phase extraction in Capillary electrophoresis determination of barbiturate drugs in biological samples

Nom del congrés: 36th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Budapest, Hongria

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Botello I.; Borrull F.; Calull M....[et al.]. "Comparison of different commercial sorbents for the in-line solid phase extraction in Capillary electrophoresis determination of barbiturate drugs in biological samples". (Hongria):

145 Títol del treball: Preparation and application of new polar coatings for stir bar sorptive extraction of polar contaminants from complex environmental water samples

Nom del congrés: HPLC2011

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Budapest, Hongria

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

N. Fontanals, D. Bratkowska, P.A.G. Cormack, F. Borrull, R.M. Marcé. "Preparation and application of new polar coatings for stir bar sorptive extraction of polar contaminants from complex environmental water samples". (Hongria):

146 Títol del treball: Preparation and application of new polar coatings for stir bar sorptive extraction of polar contaminants from complex environmental water samples

Nom del congrés: 36th International Symposium on High Performance Liquid Separation and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Budapest, Hongria

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

N. Fontanals; D. Bratkowska, P.A.G. Cormack, F. Borrull; R.M. Marcé. "Preparation and application of new polar coatings for stir bar sorptive extraction of polar contaminants from complex environmental water samples". (Hongria):

147 Títol del treball: Evaluación del riesgo crónico por inhalación de compuestos orgánicos volátiles en poblaciones cercanas a complejos químicos industriales

Nom del congrés: XI Congreso Español y !! Congreso Iberoamericano de salud ambiental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Bilbao, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

A. Cuadras; E. Rovira; N. Ramirez...[et al.]. "Evaluación del riesgo crónico por inhalación de compuestos orgánicos volátiles en poblaciones cercanas a complejos químicos industriales". (Espanya):

148 Títol del treball: Preparation and application of new polar coating for stir barsorptive extraction of polar contaminants from complex environmental water samples

Nom del congrés: 36th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separation and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Budapest, Hongria

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

N. Fontanals; D. Bratkowskwa, P.A.G. Cormack; F. Borrull...[et al.]. "Preparation and application of new polar coating for stir barsorptive extraction of polar contaminants from complex environmental water samples". (Hongria):

149 Títol del treball: Different strategies to determine personal care products in environmental water samples

Nom del congrés: Symposium on Emerging Pollutants, Water Treatment and Remediation

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

R.M. Marcé, M. Pedrouzo, N. Ramírez, D. Bratkowska, N. Fontanals, E. Pocurull, F. Borrull. "Different strategies to determine personal care products in environmental water samples". (Espanya):

150 Títol del treball: Comparison study of different analytical methods for the determination of ²³⁸U, ²³⁴U, ²³⁰Th and ²³²Th activities in sediment samples from Ebre river reservoir in Flix (south of Catalonia)

Nom del congrés: 13as Jornadas de Análisis Instrumental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona,

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

M. Mola, S. Peñalver, F. Borrull, C. Aguilar. "Comparison study of different analytical methods for the determination of ²³⁸U, ²³⁴U, ²³⁰Th and ²³²Th activities in sediment samples from Ebre river reservoir in Flix (south of Catalonia)".

- 151** **Títol del treball:** Determination of drug of abuse in sewage sludge by pressurized liquid extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry.
Nom del congrés: V reunion de la sociedad española de espectrometría de masas (V RSEEM)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Málaga, Espanya
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Paula Andrea Arbeláz; Francesc Borrull; Eva Pocurrull...[et al.]. "Determination of drug of abuse in sewage sludge by pressurized liquid extraction and liquid chromatography-tandem mass spectrometry.". (Espanya):
- 152** **Títol del treball:** Mixed-mode hypercrosslinked materials for solid-phase extraction
Nom del congrés: 1st International conference on methods and materials for separation process
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Kudowa-Zdrój, Polònia
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
R,M, Marcé; D. Bratloowska; A. Davies...[et al.]. "Mixed-mode hypercrosslinked materials for solid-phase extraction". (Polònia):
- 153** **Títol del treball:** Liquid chromatography tandem mass spectrometry to determinete dedative hypnotics in wastewater, surface water and sewage sludge
Nom del congrés: 13th Jornadas de Análisis Instrumetnal
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
J. Granados; F. Borrull; E. Pocurrull...[et al.]. "Liquid chromatography tandem mass spectrometry to determinete dedative hypnotics in wastewater, surface water and sewage sludge". (Espanya):
- 154** **Títol del treball:** Different preconcentration techniques for enhancing sensitivity in teh determination of parabens by capillary electrophoresis
Nom del congrés: 36th International Symposium on High Performance Liquid Separation ans Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Budapest, Hongria
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
C. Aguilar; F. Borrull; M.Calull...[et al.]. "Different preconcentration techniques for enhancing sensitivity in teh determination of parabens by capillary electrophoresis". (Hongria):
- 155** **Títol del treball:** Determiantion of barbiturate drugs in biological sampels by capillary electrophoresis after focusing by electrokinetic superchanging
Nom del congrés: 13th Jornadas de Análisis Instrumetnal
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres

I. Botello; F. Borrull; M. Calull...[et al.]. "Determination of barbiturate drugs in biological samples by capillary electrophoresis after focusing by electrokinetic supercharging". (España):

- 156** **Títol del treball:** Different Preconcentration Techniques for Enhancing Sensitivity in the Determination of Parabens by Capillary Electrophoresis
Nom del congrés: 36th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Budapest, Hongria
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Maijó, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Different Preconcentration Techniques for Enhancing Sensitivity in the Determination of Parabens by Capillary Electrophoresis". (Hongria):
- 157** **Títol del treball:** evaluation of a pilot plant based on reverse osmosis to eliminate radionuclides from water samples
Nom del congrés: 13as Jornadas de Análisis Instrumental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona,
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
A. Nieto, S. Peñalver, C. Aguilar, F. Borrull. "evaluation of a pilot plant based on reverse osmosis to eliminate radionuclides from water samples".
- 158** **Títol del treball:** Determination of endogenous and synthetic glucocorticoids in sewage sludge, sewage and river water by PLE/SPE-UHPLC-MS/MS
Nom del congrés: 36th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separation and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Budapest, Hongria
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Herrero, P.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Determination of endogenous and synthetic glucocorticoids in sewage sludge, sewage and river water by PLE/SPE-UHPLC-MS/MS". (Hongria):
- 159** **Títol del treball:** Determination of polar drugs in environmental water samples by on-line solid-phase extraction coupled to liquid chromatography-mass spectrometry
Nom del congrés: 13th Jornadas de Análisis Instrumental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Barcelona, España
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
N. Fontanals; R.M. Marcé; F. Borrull. "Determination of polar drugs in environmental water samples by on-line solid-phase extraction coupled to liquid chromatography-mass spectrometry". (España):
- 160** **Títol del treball:** Determination of polar emerging contaminants in water samples by SBSE with novel polar coating and LC-MS/MS
Nom del congrés: V Reunión de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Malaga, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

D. BRATKOWSKA¹*, P.A.G. CORMACK, F. BORRULL¹, N. FONTANALS¹, R.M. MARCÉ. "Determination of polar emerging contaminants in water samples by SBSE with novel polar coating and LC-MS/MS". (Espanya):

161 Títol del treball: Liquid chromatography tandem mass spectrometry to determinate sedative hypnotics in wastewater, surface water and sewage sludge.

Nom del congrés: 13 Jornadas de análisis instrumental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Paula Andrea Arbeláz; Judith Granados; Francesc Borrull...[et al.]. "Liquid chromatography tandem mass spectrometry to determinate sedative hypnotics in wastewater, surface water and sewage sludge.". (Espanya):

162 Títol del treball: Determination of polar emerging contaminants in water samples by SBSE with novel polar coating and LC-MS/MS

Nom del congrés: V Reunión de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas (V RSEEM).

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Malaga, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Bratkowska, D.; Fontanals, N.; Marcé, R.M....[et al.]. "Determination of polar emerging contaminants in water samples by SBSE with novel polar coating and LC-MS/MS". (Espanya):

163 Títol del treball: An effective clean-up for acidic pharmaceuticals in wastewater by SPE-LC-MS/MS

Nom del congrés: 13as Jornadas de Análisis Instrumental (JAI2011)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

N. Gilart, N. Fontanals, R.M. Marcé, F. Borrull. "An effective clean-up for acidic pharmaceuticals in wastewater by SPE-LC-MS/MS". (Espanya):

164 Títol del treball: Strategies to determine personal care products in environmental water samples

Nom del congrés: Symposium on Emerging Pollutants, Water Treatment and Remediation

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Marcé, R.M.; Pedrouzo, M.; Ramírez, N....[et al.]. "Strategies to determine personal care products in environmental water samples". (Espanya):

- 165** **Títol del treball:** Preparation and application of new polar coatings for stir bar sorptive extraction of polar contaminants from complex environmental water samples
Nom del congrés: HPLC2011
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Budapest, Hongria
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Fontanals N.; Bratkowska, D.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Preparation and application of new polar coatings for stir bar sorptive extraction of polar contaminants from complex environmental water samples". (Hongria):
- 166** **Títol del treball:** Determination of N-nitrosamines, nicotine and tobacco-specific nitrosamines in house dust by pressurised liquid extraction and comprehensive gas chromatography-nitrogen chemiluminescence detection
Nom del congrés: 20nd International Conference on Air Pollution and Combustion
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Antalya, Turquia
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Özel, M.Z.; Ramírez, N.; Hamilton, J.F....[et al.]. "Determination of N-nitrosamines, nicotine and tobacco-specific nitrosamines in house dust by pressurised liquid extraction and comprehensive gas chromatography-nitrogen chemiluminescence detection". (Turquia):
- 167** **Títol del treball:** An effective clean-up for acidic pharmaceuticals in wastewater samples by SPE-LC-MS/MS
Nom del congrés: XIII Jornadas de Análisis Instrumentals
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Núria Gilart, Rosa Maria Marcé, Francesc Borrull, Núria Fontanals. "An effective clean-up for acidic pharmaceuticals in wastewater samples by SPE-LC-MS/MS". (Espanya):
- 168** **Títol del treball:** Mixed-mode hypercrosslinked materials for solid-phase extraction
Nom del congrés: 1st International conference on methods and materials for separation processes
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Kudowa Zdrój, Polònia
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
R.M. Marcé, D. Bratkowska, A. Davies, F. Borrull, P.A.G. Cormack, D.C. Sherrington, N. Fontanals. "Mixed-mode hypercrosslinked materials for solid-phase extraction". (Polònia):
- 169** **Títol del treball:** Liquid chromatography tandem mass spectrometry to determine sedative hypnotics in wastewater, surface water and sewage sludge
Nom del congrés: 13as Jornadas de Análisis Instrumental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona,
Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

P.A. Arbelaez; J Granados; F. Borrull...[et al.]. "Liquid chromatography tandem mass spectrometry to determine sedative hypnotics in wastewater, surface water and sewage sludge".

170 Títol del treball: Comparative study of different analytical methods for the determination of ²³⁸U, ²³⁴U, ²³⁰Th and ²³²Th activities in sediments from the Ebro river reservoir in Flix (southern of Catalonia)

Nom del congrés: XIII Jornadas de análisis Instrumental

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Entitat organitzadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUIMICA ANALITICA **Tipus d'entitat:** Organisme, altres

M. Mola, A. Peñalver, F. Borrull, C. Aguilar. "Comparative study of different analytical methods for the determination of ²³⁸U, ²³⁴U, ²³⁰Th and ²³²Th activities in sediments from the Ebro river reservoir in Flix (southern of Catalonia)". (Espanya):

171 Títol del treball: Determination of polar drugs in environmental water samples by on-line solid-phase extraction coupled to liquid chromatography-mass spectrometry

Nom del congrés: 13as Jornadas de Análisis Instrumental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Barcelona,

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. "Determination of polar drugs in environmental water samples by on-line solid-phase extraction coupled to liquid chromatography-mass spectrometry".

172 Títol del treball: Fully automated ionic liquid-based headspace single drop microextraction followed by GC-MS/MS to determine musks fragrances in environmental water samples

Nom del congrés: 13ª Jornadas de Análisis Instrumental

Tipus d'esdeveniment: Jornada

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Laura Vallecillos Marsal; Eva Pocurull Aixalà; Francesc Borrull Ballarín. "Fully automated ionic liquid-based headspace single drop microextraction followed by GC-MS/MS to determine musks fragrances in environmental water samples". (Espanya):

173 Títol del treball: Evaluación del riesgo crónico por inhalación de compuestos orgánicos volátiles en poblaciones cercanas a complejos químicos industriales

Nom del congrés: XI Congreso Español y II Congreso Iberoamericano de Salud Ambiental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Bilbao, País Basc, Espanya

Data de celebració: 01/01/2011

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Cuadras, A.; Rovira, E.; Ramírez, N....[et al.]. "Evaluación del riesgo crónico por inhalación de compuestos orgánicos volátiles en poblaciones cercanas a complejos químicos industriales". País Basc (Espanya):

- 174** **Títol del treball:** Determination of barbiturate drugs in biological samples by capillary electrophoresis after focusing by electrokinetic supercharging
Nom del congrés: 13as Jornadas de Análisis Instrumental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona,
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Botello, I.; Borrull, F.; Calull, M....[et al.]. "Determination of barbiturate drugs in biological samples by capillary electrophoresis after focusing by electrokinetic supercharging".
- 175** **Títol del treball:** Mixed-mode hypercrosslinked materials for solid-phase extraction
Nom del congrés: 1st International Conference on Methods and Materials for Separation Purposes
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Kudowa Zdrój, Polònia
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Marcé, R.M.; Bratkowska, D.; Davies, A....[et al.]. "Mixed-mode hypercrosslinked materials for solid-phase extraction". (Polònia):
- 176** **Títol del treball:** Evaluation of a pilot plant based on reverse osmosis to eliminate radionuclides from water samples
Nom del congrés: XIII Jornadas de análisis Instrumental
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Espanya
Data de celebració: 01/01/2011
Entitat organitzadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA ANALÍTICA
Tipus d'entitat: Organisme, altres
A. Nieto, A. Peñalver, F. Borrull, C. Aguilar. "Evaluation of a pilot plant based on reverse osmosis to eliminate radionuclides from water samples". (Espanya):
- 177** **Títol del treball:** In-line solid-phase extraction in capillary electrophoresis-mass spectrometry for the determination of drugs of abuse in urine samples
Nom del congrés: V reunion de la sociedad española de espectrometría de masas (V RSEEM)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Málaga, Espanya
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Botello I.; Somsen G.W. ; de Jong G.J....[et al.]. "In-line solid-phase extraction in capillary electrophoresis-mass spectrometry for the determination of drugs of abuse in urine samples". (Espanya):
- 178** **Títol del treball:** Determination of adipate, phthalates and organophosphates esters in gas phase and particulate matter by chromatography-mass spectrometry from harbour air samples
Nom del congrés: 36th International Symposium on Capillary Chromatography and 9th GC-GC Symposium
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia
Data de celebració: 01/01/2011
Tipus d'entitat: Organisme, altres



M. Aragón; R.M. Marcé; F. Borrull. "Determination of adipate, phthalates and organophosphates esters in gas phase and particulate matter by chromatography-mass spectrometry from harbour air samples". (Itàlia):

179 Títol del treball: Determination of personal care products in indoor and outdoor air by thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry

Nom del congrés: The 34th International Symposium on Capillary Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Francesc Borrull; Noelia Ramírez; Rosa M Marce. "Determination of personal care products in indoor and outdoor air by thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry". (Itàlia):

180 Títol del treball: Automated determination of N-nitrosamines in environmental waters and sewage sludge by SPME-GC-MS-MS using chemical ionization

Nom del congrés: 34th International symposium on capillary chromatography. ISC2010

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

A. Llop; E. Pocurull; F. Borrull. "Automated determination of N-nitrosamines in environmental waters and sewage sludge by SPME-GC-MS-MS using chemical ionization". (Itàlia):

181 Títol del treball: Determination of Nonsteroidal Anti-inflammatory drugs in river water by ASEI-Sweeping-MEKC

Nom del congrés: 34th International Symposium on Capillary Chromatography and 7th GC×GC Symposium.

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Maijó, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Determination of Nonsteroidal Anti-inflammatory drugs in river water by ASEI-Sweeping-MEKC". (Itàlia):

182 Títol del treball: Novel preconcentration techniques for enhancing sensitivity in the determination of non-steroidal antiinflammatory drugs in environmental samples by capillary electrophoresis.

Nom del congrés: 28th International Symposium on Chromatography (ISC 2010)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional no UE

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Valencia, Comunitat Valenciana, Espanya

Data de celebració: 01/01/2010

Entitat organitzadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CROMATOGRFIA Y TÉCNICAS AFINES

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Maijó, I.; Botello, I.; Borrull, F....[et al.]. "Novel preconcentration techniques for enhancing sensitivity in the determination of non-steroidal antiinflammatory drugs in environmental samples by capillary electrophoresis.". Comunitat Valenciana (Espanya):

- 183** **Títol del treball:** Development of a novel polar coating for stir bar sorptive extraction to determine polar pharmaceutical and personal care products from water samples
Nom del congrés: International Symposium on Chromatography ISC2010
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Espanya
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Dominika Bratkowska; Núria Fontanals; Peter A.G. Cormack, Francesc Borrull...[et al.]. "Development of a novel polar coating for stir bar sorptive extraction to determine polar pharmaceutical and personal care products from water samples". (Espanya):
- 184** **Títol del treball:** Determination of acidic drugs in river water samples by in-line-solid-phase extraction-capillary electrophoresis
Nom del congrés: International Symposium on Chromatography ISC2010
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Espanya
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Irene Maijó; Francesc Borrull; Carme Aguilar...[et al.]. "Determination of acidic drugs in river water samples by in-line-solid-phase extraction-capillary electrophoresis". (Espanya):
- 185** **Títol del treball:** Synthesis and application of hypercrosslinked polymers with strong-anion exchange character for selective extraction of acidic pharmaceuticals from water samples
Nom del congrés: 12th International Symposium on Advances in Extraction Techniques (ExTech 2010)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Poznan, Polònia
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Bratkowska, D.; Davies, A.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Synthesis and application of hypercrosslinked polymers with strong-anion exchange character for selective extraction of acidic pharmaceuticals from water samples". (Polònia):
- 186** **Títol del treball:** Determination of polar drugs by solid-phase extraction on-line coupled to hydrophilic interaction chromatography mass spectrometry
Nom del congrés: International Symposium on Chromatography ISC2010
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Espanya
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Núria Fontanals; Rosa Maria Marcé; Francesc Borrull. "Determination of polar drugs by solid-phase extraction on-line coupled to hydrophilic interaction chromatography mass spectrometry". (Espanya):
- 187** **Títol del treball:** Synthesis of a stir bar with polar coating for extraction of polar and apolar contaminants from environmental water samples
Nom del congrés: ExTech 12th International symposium on advances in extraction technologies
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Polònia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Dominika Bratkowska; Peter A.G. Cormack, Francesc Borrull; Núria Fontanals...[et al.]. "Synthesis of a stir bar with polar coating for extraction of polar and apolar contaminants from environmental water samples". (Polònia):

188 Títol del treball: Determination of abuse drugs and metabolites in water samples by in-line solid phase extraction in capillary electrophoresis

Nom del congrés: International Symposium on Chromatography ISC2010

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Espanya

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Igor Botello; Francesc Borrull; Marta Calull...[et al.]. "Determination of abuse drugs and metabolites in water samples by in-line solid phase extraction in capillary electrophoresis". (Espanya):

189 Títol del treball: Simultaneous determination of preservatives and synthetic musks in water samples by stir bar sorptive extraction and thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry

Nom del congrés: 34th International Symposium on Capillary Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Noelia Ramirez; Rosa Maria Marcé; Francesc Borrull. "Simultaneous determination of preservatives and synthetic musks in water samples by stir bar sorptive extraction and thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry". (Itàlia):

190 Títol del treball: Determination of acidic dugs in river water samples by in-line-phase extracton-capillary electrophoresis

Nom del congrés: 28th International Symposium on Chromatography (ISC 2010)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional no UE

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Valencia, Comunitat Valenciana, Espanya

Data de celebració: 01/01/2010

Entitat organitzadora: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CROMATOGRFÍA Y TÉCNICAS AFINES

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Maijó, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Determination of acidic dugs in river water samples by in-line-phase extracton-capillary electrophoresis". Comunitat Valenciana (Espanya):

191 Títol del treball: Development of a thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry method for determining personal care products in air

Nom del congrés: 34th International Symposium on Capillary Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ramírez, N.; Marcé, R.M.; Borrull F. "Development of a thermal desorption-gas chromatography-mass spectrometry method for determining personal care products in air". (Itàlia):

- 192** **Títol del treball:** Ion exchange hypercrosslinked sorbents as solid-phase extraction materials
Nom del congrés: 5th International Conference on Ion Exchange (ICIE2010)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Melbourne, Austràlia
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Bratkowska, D....[et al.]. "Ion exchange hypercrosslinked sorbents as solid-phase extraction materials". (Austràlia):
- 193** **Títol del treball:** Determination of parabens in house dust by pressurized hot water extraction followed by stir bar sorbent extraction and thermal desorption by gas chromatography-mass spectrometry
Nom del congrés: International Symposium on Chromatography ISC2010
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Espanya
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Nolelia Ramirez; Francesc Borrull; Rosa Maria Marcé. "Determination of parabens in house dust by pressurized hot water extraction followed by stir bar sorbent extraction and thermal desorption by gas chromatography-mass spectrometry". (Espanya):
- 194** **Títol del treball:** Determination of drugs of abuse in urine by coupling in-line solid-phase extraction to capillary electrophoresis-mass spectrometry.
Nom del congrés: Conference on Analytical chemistry and life sciences
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Lunteren, Holanda
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Botello, Igor; Somsen, G.W.; de Jong, G.J....[et al.]. "Determination of drugs of abuse in urine by coupling in-line solid-phase extraction to capillary electrophoresis-mass spectrometry.". (Holanda):
- 195** **Títol del treball:** Ion exchange hypercrosslinked sorbents as solid-phase extraction materials
Nom del congrés: 5th International conference on ion exchange (ICIE2010)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Austràlia
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Núria Fontanals; Rosa Maria Marcé; Dominika Bratkowska...[et al.]. "Ion exchange hypercrosslinked sorbents as solid-phase extraction materials". (Austràlia):
- 196** **Títol del treball:** Determination of acidic drugs in river water samples by in-line-solid-phase extraction-capillary electrophoresis
Nom del congrés: 28th International Symposium on Chromatography
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia,
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Maijó, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Determination of acidic drugs in river water samples by in-line-solid-phase extraction-capillary electrophoresis".

- 197** **Títol del treball:** Determination of abuse drugs and metabolites in water samples by in-line solid phase extraction in capillary electrophoresis
Nom del congrés: 28th International Symposium on Chromatography
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia,
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
I. Botello, F. Borrull, M. Calull, C. Aguilar. "Determination of abuse drugs and metabolites in water samples by in-line solid phase extraction in capillary electrophoresis".
- 198** **Títol del treball:** Determination of nonsteroidal anti-inflammatory drugs in river water by ASEI-SWEEP-MEKC
Nom del congrés: 34th International Symposium on Capillary Chromatography
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Maijó, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Determination of nonsteroidal anti-inflammatory drugs in river water by ASEI-SWEEP-MEKC". (Itàlia):
- 199** **Títol del treball:** Development of a novel polar coating for stir bar sorptive extraction to determine polar pharmaceutical and personal care products from water samples
Nom del congrés: 28th International Symposium on Chromatography (ISC2010)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Bratkowska, D.; Fontanals, N.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Development of a novel polar coating for stir bar sorptive extraction to determine polar pharmaceutical and personal care products from water samples". (Espanya):
- 200** **Títol del treball:** Stacking techniques: a powerful tool for pharmac analysis by capillary electrophoresiss
Nom del congrés: Sisena trobada de joves investigadors dels països catalans
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Botello, I.; Borrull, F.; Calull, M....[et al.]. "Stacking techniques: a powerful tool for pharmac analysis by capillary electrophoresiss". (Espanya):
- 201** **Títol del treball:** Solid-phase extraction on-line coupled to hydrophilic interaction chromatography-mass spectrometry to determine polar drugs from water samples
Nom del congrés: 28th International Symposium on Chromatography (ISC2010)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres



Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F....[et al.]. "Solid-phase extraction on-line coupled to hydrophilic interaction chromatography-mass spectrometry to determine polar drugs from water samples". (Espanya):

202 **Títol del treball:** Assessment of luna cancer risk caused by polycyclic aromatic hydrocarbons exposure of people living around a chemical site in Tarragona, Spain

Nom del congrés: 32nd Annual Meeting of International Association of Cancer Registries

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Yokohama, Japó

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Cuadras A, Ramirez N, Galceran J, Marcé RM, Borrull F, Borràs, Rovira E."Assessment of luna cancer risk caused by polycyclic aromatic hydrocarbons exposure of people living around a chemical site in Tarragona, Spain". (Japó):

203 **Títol del treball:** Determination of drugs of abuse and metabolites in water samples by in-line solid phase extraction in capillary electrophoresis

Nom del congrés: 34th International Symposium on Capillary Chromatography and 7th GCxGC Symposium

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riba del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Botello I.; Borrull F.; Aguilar C....[et al.]. "Determination of drugs of abuse and metabolites in water samples by in-line solid phase extraction in capillary electrophoresis". (Itàlia):

204 **Títol del treball:** Simultaneously determination of non-steroidal anti-inflammatory drugs by pseudo transient-isotachophoresis in capillary electrophoresis

Nom del congrés: 34th International Symposium on Capillary Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Borrull, F.; Botello, I.; Aguilar, C., Calull, M."Simultaneously determination of non-steroidal anti-inflammatory drugs by pseudo transient-isotachophoresis in capillary electrophoresis". (Itàlia):

205 **Títol del treball:** Supported liquid membrane for samples pretreatment of antibiotics prior to HPLC-UV detection

Nom del congrés: VIIth International conference on membrane science and technology CITEM2010

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Sintra, Portugal

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Núria Pont; Victoria Salvadó; Rosa Maria Marcé...[et al.]. "Supported liquid membrane for samples pretreatment of antibiotics prior to HPLC-UV detection". (Portugal):

206 **Títol del treball:** Determination of drugs of abuse in urine by coupling in-line solid phase extraction and capillary electrophoresis

Nom del congrés: Conference on Analytical chemistry and life sciences

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Lunteren, Holanda

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Botello I.; Somsen G.W.; de Jong G.J....[et al.]. "Determination of drugs of abuse in urine by coupling in-line solid phase extraction and capillary electrophoresis". (Holanda):

207 Títol del treball: Synthesis and application of hypercrosslinked polymers with strong-anion exchange character for selective extraction of acidic pharmaceuticals from water samples

Nom del congrés: ExTech 12th International symposium on advances in extraction technologies

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Polònia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Dominika Bratkowska; A. Davis; Peter A.G. Cormack, David C. Sherrington...[et al.]. "Synthesis and application of hypercrosslinked polymers with strong-anion exchange character for selective extraction of acidic pharmaceuticals from water samples". (Polònia):

208 Títol del treball: Determination of parabens in house dust by pressurised hot water extraction followed by stir bar sorbent extraction and thermal desorption χ gas chromatography - mass spectrometry analysis

Nom del congrés: International Symposium on Chromatography ISC2010

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Espanya

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

RAMÍREZ, N.; BORRULL, F. and MARCÉ, R.M."Determination of parabens in house dust by pressurised hot water extraction followed by stir bar sorbent extraction and thermal desorption χ gas chromatography - mass spectrometry analysis". (Espanya):

209 Títol del treball: Novel preconcentration techniques for enhancing sensitivity in the determination of non-steroidal antiinflammatory drugs in environmental samples by capillary electrophoresis

Nom del congrés: 28th International Symposium of Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Valencia, Espanya

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Maijò I.; Botello I.; Borrull F....[et al.]. "Novel preconcentration techniques for enhancing sensitivity in the determination of non-steroidal antiinflammatory drugs in environmental samples by capillary electrophoresis". (Espanya):

210 Títol del treball: Synthesis of stir bar with polar coating for extraction of polar and apolar contaminants from environmental water samples

Nom del congrés: ExTech 12th International symposium on advances in extraction technologies

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Polònia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

D. Bratkowska, P.A.G. Cormack, F. Borrull, N. Fontanals, R.M. Marcé. "Synthesis of stir bar with polar coating for extraction of polar and apolar contaminants from environmental water samples". (Polònia):

- 211** **Títol del treball:** Simultaneous determination of preservatives and synthetic musks in water samples by stir bar sorptive extraction and thermal desorption- gas chromatography-mass spectrometry
Nom del congrés: 34th International Symposium on Capillary Chromatography
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
RAMÍREZ, N.; MARCÉ, R.M. and BORRULL F. "Simultaneous determination of preservatives and synthetic musks in water samples by stir bar sorptive extraction and thermal desorption- gas chromatography-mass spectrometry". (Itàlia):
- 212** **Títol del treball:** Determination of polar drugs by solid-phase extraction on-line coupled to hydrophilic interaction chromatography mass spectrometry
Nom del congrés: International Symposium on Chromatography ISC2010
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Espanya
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F. "Determination of polar drugs by solid-phase extraction on-line coupled to hydrophilic interaction chromatography mass spectrometry". (Espanya):
- 213** **Títol del treball:** Supported liquid membrane for samples pretreatment of antibiotics prior to PLC-UV detection
Nom del congrés: VIIth International conference on membrane science and technology CITEM2010
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Sintra, Portugal
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Pont, N.; Salvadó, V.; Marcé, R.M....[et al.]. "Supported liquid membrane for samples pretreatment of antibiotics prior to PLC-UV detection". (Portugal):
- 214** **Títol del treball:** Simultaneous determination of non anti-inflammatory drugs by pseudo transient-isotachophoresis in capillary electrophoresis
Nom del congrés: 28th International Symposium of Chromatography
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 01/01/2010
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Botello I.; Borrull F.; Calull M....[et al.]. "Simultaneous determination of non anti-inflammatory drugs by pseudo transient-isotachophoresis in capillary electrophoresis". (Espanya):
- 215** **Títol del treball:** Simultaneously determination of nonsteroidal anti-inflammatory drugs by pseudo transient-isotachophoresis in capillary electrophoresis
Nom del congrés: 34th International Symposium on Capillary Chromatography and 7th GC*GC Symposium
Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

F. Borull, I. Botello, C. Aguilar, M. Calull. "Simultaneously determination of nonsteroidal anti-inflammatory drugs by pseudo transient-isotachophoresis in capillary electrophoresis". (Itàlia):

216 Títol del treball: Development of a novel polar coating for stir bar sorptive extraction to determine polar pharmaceutical and personal care products from water samples

Nom del congrés: International Symposium on Chromatography ISC2010

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Espanya

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Bratkowska, D.; Fontanals, N.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Development of a novel polar coating for stir bar sorptive extraction to determine polar pharmaceutical and personal care products from water samples". (Espanya):

217 Títol del treball: LC-MS-MS with triple quadrupole to determine drugs of abuse and their metabolites in waters

Nom del congrés: 6th annual LC/MS/MS workshop on environmental applications and food safety

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pedrouzo, M., Nieto, A., Borrull, F., Pocurull, E., Marcé, R.M."LC-MS-MS with triple quadrupole to determine drugs of abuse and their metabolites in waters". (Espanya):

218 Títol del treball: Determination of abuse drugs and metabolites in water samples by in-line solid phase extraction in capillary electrophoresis

Nom del congrés: 28th International Symposium on Chromatography

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Valencia,

Data de celebració: 01/01/2010

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Botello, I.; Borrull, F.; Calull, M....[et al.]. "Determination of abuse drugs and metabolites in water samples by in-line solid phase extraction in capillary electrophoresis".

219 Títol del treball: Biodegradation Studies and Analysis of Phosphodiesterase Type V Inhibitors: Sildenafil (Viagra®), Tadalafil (Cialis®) and Vardenafil (Levitra®)

Nom del congrés: Wasser 2009 - Jahrestagung der Wasserchemischen Gesellschaft

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Stralsund, Alemanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Nieto, A., Peschka, M., Borrull, F., Marcé, R.M., Pocurull, E., Knepper T.P."Biodegradation Studies and Analysis of Phosphodiesterase Type V Inhibitors: Sildenafil (Viagra®), Tadalafil (Cialis®) and Vardenafil (Levitra®)". (Alemanya):

- 220** **Títol del treball:** Polymer-supported ionic liquids as selective sorbent to solid-phase extract pharmaceuticals from complex environmental samples
Nom del congrés: 9th Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques, Donostia-San Sebastián
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Donostia, San Sebastian, Espanya
Data de celebració: 01/01/2009
Tipus d'entitat: Organisme, altres
D. Bratkowska, N. Fontanals, A. W. Trochimczuk, F. Borrull, R.M. Marcé. "Polymer-supported ionic liquids as selective sorbent to solid-phase extract pharmaceuticals from complex environmental samples". (Espanya):
- 221** **Títol del treball:** Electrokinetic supercharging for non-steroidal anti-inflammatory drugs determination by capillary electrophoresis
Nom del congrés: 15th Latin American Symposium on Biotechnology, Biomedical, Pharmaceutical and Industrial Applications of Capillary Electrophoresis and Microchip Technologies
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Sevilla, Espanya
Data de celebració: 01/01/2009
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Botello, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Electrokinetic supercharging for non-steroidal anti-inflammatory drugs determination by capillary electrophoresis". (Espanya):
- 222** **Títol del treball:** Evaluación del riesgo asociado a la exposición de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP) en la salud de la población residente alrededor del polo químico de Tarragona
Nom del congrés: X Congreso español y I Iberoamericano de Sanidad Ambiental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: A Coruña, Espanya
Data de celebració: 01/01/2009
Tipus d'entitat: Organisme, altres
CUADRAS, A.; ROVIRA, E.; RAMÍREZ, N....[et al.]. "Evaluación del riesgo asociado a la exposición de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP) en la salud de la población residente alrededor del polo químico de Tarragona". (Espanya):
- 223** **Títol del treball:** Automated determination of primary amines in wastewaters by derivatization and headspace solid-phase microextraction followed by gas chromatography-tandem mass spectrometry.
Nom del congrés: IV Reunión de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Castelló de la Plana, Espanya
Data de celebració: 01/01/2009
Tipus d'entitat: Organisme, altres
A. Llop; E. Pocurull; F. Borrull. "Automated determination of primary amines in wastewaters by derivatization and headspace solid-phase microextraction followed by gas chromatography-tandem mass spectrometry.". (Espanya):
- 224** **Títol del treball:** High-fidelity functional monomer in the synthesis of a molecularly imprinted polymer for the selective extraction of barbiturates
Nom del congrés: 34th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques: HPLC 2009

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Dresden, Alemanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

A. Beltran, R. M. Marcé, P. A. G. Cormack, F. Borrull. "High-fidelity functional monomer in the synthesis of a molecularly imprinted polymer for the selective extraction of barbiturates". (Alemanya):

225 Títol del treball: The next stage in mixed-mode technology: ion-exchange hypercrosslinked sorbents to selective extract pharmaceuticals in complex environmental samples

Nom del congrés: IX Reunión Científica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Bratkoswa, D.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "The next stage in mixed-mode technology: ion-exchange hypercrosslinked sorbents to selective extract pharmaceuticals in complex environmental samples". (Espanya):

226 Títol del treball: Specially designed molecularly imprinted polymer for solid-phase extraction of barbiturates from hair and urine samples

Nom del congrés: 34th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques. HPLC2009

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Dresden, Alemanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Beltran, A.; Marcé, R.M.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Specially designed molecularly imprinted polymer for solid-phase extraction of barbiturates from hair and urine samples". (Alemanya):

227 Títol del treball: Determination of a group of non-steroidal antiinflammatory drugs in river water by sweeping in capillary electrophoresis

Nom del congrés: 15th Latin American Symposium on Biotechnology, Biomedical, Biopharmaceutical and Industrial Applications of Capillary Electrophoresis and Microchip Technology

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Sevilla, Espanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Maijó, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Determination of a group of non-steroidal antiinflammatory drugs in river water by sweeping in capillary electrophoresis". (Espanya):

228 Títol del treball: Rapid resolution liquid chromatography for the fast determination of personal care products in sewage treatment plants

Nom del congrés: 34th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques. HPLC2009

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Dresden, Alemanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Nieto, A.; Pedrouzo, M.; Borrull, F....[et al.]. "Rapid resolution liquid chromatography for the fase determination of personal care products in sewage treatment plants". (Alemanya):

229 Títol del treball: SBSE/UHPLC-MS-MS for simultaneous determination of UV filters and antimicrobial agents in waters

Nom del congrés: Fourth conference of the Spanish Society of Mass Spectrometry

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Castelló, Espanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Marta Pedrouzo; Francesc Borrull; Eva Pocurull...[et al.]. "SBSE/UHPLC-MS-MS for simultaneous determination of UV filters and antimicrobial agents in waters". (Espanya):

230 Títol del treball: Presence of sildenafil, vardenafil and tadalafil in influent and effluent wastewater and sewage sludge

Nom del congrés: IX Reunión Científica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

NIETO, A.; PESCHKA M.; BORRULL, F....[et al.]. "Presence of sildenafil, vardenafil and tadalafil in influent and effluent wastewater and sewage sludge". (Espanya):

231 Títol del treball: New weak cation-exchange hypercrosslinked sorbent to selectively retain basic pharmaceutical compounds in complex environmental samples

Nom del congrés: 34th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques. HPLC2009

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Dresden, Alemanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Bratkoswa, D; Fontanals, N.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "New weak cation-exchange hypercrosslinked sorbent to selectively retain basic pharmaceutical compounds in complex environmental samples". (Alemanya):

232 Títol del treball: The next stage in mixed-mode technology: ion-exchange hypercrosslinekd sorbetns to selective extract pharmaceuticals in complex environmental samples

Nom del congrés: IX Reunión Científica de la Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2009

Tipus d'entitat: Organisme, altres

FONTANALS, N.; BRATKOSWA, D.; CORMACK, P.A.G....[et al.]. "The next stage in mixed-mode technology: ion-exchange hypercrosslinekd sorbetns to selective extract pharmaceuticals in complex environmental samples". (Espanya):

- 233** **Títol del treball:** Application of a new mixed-mode hypercrosslinked sorbent with weak cation-exchange capacity to selectively solid-phase extract basic pharmaceuticals from complex aqueous samples
Nom del congrés: Second Scottish Postgraduate Symposium on Environmental Analytical Chemistry
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Glasgow, Regne Unit
Data de celebració: 01/01/2009
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Bratkowska, D.; Cormack, P.A.G.; Borrull, F....[et al.]. "Application of a new mixed-mode hypercrosslinked sorbent with weak cation-exchange capacity to selectively solid-phase extract basic pharmaceuticals from complex aqueous samples". (Regne Unit):
- 234** **Títol del treball:** Stir bar sorptive extraction and ultra-high performance liquid chromatography tandem mass spectrometry for simultaneous determination of UV filters and antimicrobial agents in waters.
Nom del congrés: IV Reunión de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas.
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Castelló de la Plana, Espanya
Data de celebració: 01/01/2009
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Pedrouzo, M.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Stir bar sorptive extraction and ultra-high performance liquid chromatography tandem mass spectrometry for simultaneous determination of UV filters and antimicrobial agents in waters.". (Espanya):
- 235** **Títol del treball:** Application of on-line solid-phase extraction-capillary electrophoresis (SPE-CE) for the determination of a group of nonsteroidal antiinflammatory drugs in environmental waters
Nom del congrés: 16th International Symposium on Capillary Electroseparation Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Catania, Itàlia
Data de celebració: 01/01/2008
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Maijó, I.; Borrull, F.; Calull, M....[et al.]. "Application of on-line solid-phase extraction-capillary electrophoresis (SPE-CE) for the determination of a group of nonsteroidal antiinflammatory drugs in environmental waters". (Itàlia):
- 236** **Títol del treball:** Simultaneous determination of non ionic and ionic surfactants in wastewater treatment plants nas coast waters in the Tarragona area (Catalonia, NE Spain)
Nom del congrés: 12as Jornadas de Analisis Instrumental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Data de celebració: 01/01/2008
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Ferrerres, L.; Gómez, V.; Pocurull, E....[et al.]. "Simultaneous determination of non ionic and ionic surfactants in wastewater treatment plants nas coast waters in the Tarragona area (Catalonia, NE Spain)".
- 237** **Títol del treball:** Radioactivity evaluation and comparison of the sludges in different water treatment plants in Catalonia (Spain)
Nom del congrés: II Reunión de la Red de Radiación Natural ¿RedRadNa¿
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Huelva, Espanya

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

M.Palomo, A. Peñalver, C.Aguilar, F.Borull. "Radioactivity evaluation and comparison of the sludges in different water treatment plants in Catalonia (Spain)". (Espanya):

238 Títol del treball: Determination of personal care products in water and sludge from sewage treatment plants

Nom del congrés: 12as Jornadas de Analisis Instrumental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pedrouzo, M.; Nieto, A.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of personal care products in water and sludge from sewage treatment plants".

239 Títol del treball: Evaluación de una planta con bioreactor de membranas para el tratamiento de aguas residuales industriales. Aplicación a la determinación de contaminantes orgánicos.

Nom del congrés: Cinquena Trobada de Joves Investigadors dels Països Catalans

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Vic, Espanya

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Anna Llop, Laura Ferreres, Eva Pocurull i Francesc Borrull. "Evaluación de una planta con bioreactor de membranas para el tratamiento de aguas residuales industriales. Aplicación a la determinación de contaminantes orgánicos.". (Espanya):

240 Títol del treball: Selective solid-phase extraction of carbamazepine and oxcarbamacepine from urine samples using a molecularly imprinted polymer synthesised by precipitation polymerisation

Nom del congrés: 12as Jornadas de Analisis Instrumental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Beltran, A.; Marcé, R.M.; Fontanals, N....[et al.]. "Selective solid-phase extraction of carbamazepine and oxcarbamacepine from urine samples using a molecularly imprinted polymer synthesised by precipitation polymerisation".

241 Títol del treball: In-line solid phase extration coupling to capillary electrophoresis for improvement of sensitivity of cephalosporins and determining in human plasma samples

Nom del congrés: 16th International Symposium on Capillary Electroseparation Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Catania, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ham, J.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "In-line solid phase extration coupling to capillary electrophoresis for improvement of sensitivity of cephalosporins and determining in human plasma samples". (Itàlia):

242 Títol del treball: Determination of nonsteroidal antiinflammatory drugs in river water by sweeping-muicellar electrokinetic capillary electrophoresis

Nom del congrés: 15th Latin American Symposium on Biotechnology, Biomedical, Pharmaceutical and Industrial Applications of Capillary Electrophoresis and Microchip Technologies

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Sevilla, Espanya

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Maijó, I.; Borrull, F.; Calull, M....[et al.]. "Determination of nonsteroidal antiinflammatory drugs in river water by sweeping-micellar electrokinetic capillary electrophoresis". (Espanya):

243 Títol del treball: OPTIMIZATION AND STUDY OF PARAMETERS AFFECTING LIQUID SCINTILLATION COUNTING FOR GROSS ALPHA AND BETA ACTIVITIES IN WATER SAMPLES

Nom del congrés: ADVANCES IN LIQUID SCINTILLATION SPECTROMETRY 2008

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Davos, Suïssa

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Palomo, M.; Villa, M.; Peñalver, A....[et al.]. "OPTIMIZATION AND STUDY OF PARAMETERS AFFECTING LIQUID SCINTILLATION COUNTING FOR GROSS ALPHA AND BETA ACTIVITIES IN WATER SAMPLES". (Suïssa):

244 Títol del treball: PRESENCIA DE FÁRMACS EN MOSTRES AMBIENTALES

Nom del congrés: IV Trobada de joves investigadors dels departaments de QAQO i QFil

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Nieto, A.; Pedrouzo, M.; Borrull, F....[et al.]. "PRESENCIA DE FÁRMACS EN MOSTRES AMBIENTALES". (Espanya):

245 Títol del treball: Combination of capillary electrophoresis and on-line preconcentration electrophoretic techniques for nonsteroidal anti-inflammatory drugs determination

Nom del congrés: 16th International Symposium on Capillary Electrophoresis Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Catania, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Botello, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Combination of capillary electrophoresis and on-line preconcentration electrophoretic techniques for nonsteroidal anti-inflammatory drugs determination". (Itàlia):

246 Títol del treball: Avaluació d'una planta pilot amb bioreactor de membranes pel tractament d'aigües residuals industrials. Aplicació a la determinació de contaminants orgànics.

Nom del congrés: IV Trobada de Joves Investigadors dels Departaments de Química Física i Química Inorgànica, Química Analítica i Química Orgànica

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Llop-Piñol, A.; Pocurull-Aixalà, E.; Borrull-Ballarín, F. "Avaluació d'una planta pilot amb bioreactor de membranes pel tractament d'aigües residuals industrials. Aplicació a la determinació de contaminants orgànics.". (Espanya):

247 **Títol del treball:** Comparative study of the determination of NSAIDs in water samples by two capillary electrophoretic stacking methods

Nom del congrés: 12as Jornadas de Analisis Instrumental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Botello, I.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Comparative study of the determination of NSAIDs in water samples by two capillary electrophoretic stacking methods".

248 **Títol del treball:** Determination of estrogens and their conjugates in sewage treatment plants

Nom del congrés: 4th International Workshop on liquid chromatography-tandem mass spectrometry for screening and trace level quantitation in environmental and food samples

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pedrouzo, M.; Nieto, A.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of estrogens and their conjugates in sewage treatment plants". (Espanya):

249 **Títol del treball:** Radionuclides in sludge from a potable water treatment plant located in Ebro river

Nom del congrés: Industrial pollution in rivers. Effects on water quality, biota and agriculture

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2008

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Palomo, M.; Peñalver, A.; Aguilar, C....[et al.]. "Radionuclides in sludge from a potable water treatment plant located in Ebro river". (Espanya):

250 **Títol del treball:** Pharmaceutical extraction by pressurized liquid extraction from sewage sludge

Nom del congrés: Ninth International Symposium on Advances in Extraction Technologies (ExTech2007)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Alesund, Noruega

Data de celebració: 01/01/2007

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Nieto, A.; Borrull, F.; Marcé, R.M....[et al.]. "Pharmaceutical extraction by pressurized liquid extraction from sewage sludge". (Noruega):

251 **Títol del treball:** Trends in sorbents of solid-phase extraction

Nom del congrés: XXII International Symposium on Physicochemical Methods of Separations (Ars Separation 2007)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Szklarska Poreba, Polònia

Data de celebració: 01/01/2007

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Marcé, R.M.; Fontanals, N.; Borrull, F. "Trends in sorbents of solid-phase extraction". (Polònia):

252 Títol del treball: Improving the solid-phase extraction efficiency by using low-micron size hypercrosslinked particles

Nom del congrés: 9th International Symposium on Advances in Extraction Techniques. ExTech2007

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Alesund (Norway), Noruega

Data de celebració: 01/01/2007

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F....[et al.]. "Improving the solid-phase extraction efficiency by using low-micron size hypercrosslinked particles". (Noruega):

253 Títol del treball: Trends in sorbents for solid phase extraction

Nom del congrés: XXIIInd international Symposium on Physicochemical Methods of Separations. 'Ars Separatoria 2007'

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Szklarska Poreba, Polònia

Data de celebració: 01/01/2007

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Marcé, R.M.; Fontanals, N.; Borrull, F. "Trends in sorbents for solid phase extraction". (Polònia):

254 Títol del treball: Determination of macrolides antibiotics in meat and fish filets by pressurized extraction and liquid chromatography-mass spectrometry

Nom del congrés: VII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Granada, Espanya

Data de celebració: 01/01/2007

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Berrada, H.; Borrull, F.; Font, G....[et al.]. "Determination of macrolides antibiotics in meat and fish filets by pressurized extraction and liquid chromatography-mass spectrometry". (Espanya):

255 Títol del treball: Presence of pharmaceuticals in environmental samples

Nom del congrés: VII Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Granada, Espanya

Data de celebració: 01/01/2007

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pedrouzo, M.; Nieto, A.; Borrull, F....[et al.]. "Presence of pharmaceuticals in environmental samples". (Espanya):

256 Títol del treball: Liquid chromatography-diode array detection method for multi-residue determination of macrolide in animal tissue

Nom del congrés: VIth Scientific meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Vigo, Espanya

Data de celebració: 01/01/2006

Tipus d'entitat: Organisme, altres

BERRADA, H.; MARCÉ, R.M.; MOLTÓ, J.C....[et al.]. "Liquid chromatography-diode array detection method for multi-residue determination of macrolide in animal tissue". (Espanya):

257 Títol del treball: Hi ha fàrmacs en les aigües i els llots d'una depuradora?

Nom del congrés: IV Trobada de joves investigador dels països catalans

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Lleida, Espanya

Data de celebració: 01/01/2006

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pedrouzo, M.; Nieto, A.; Pocurull, E....[et al.]. "Hi ha fàrmacs en les aigües i els llots d'una depuradora?". (Espanya):

258 Títol del treball: Pharmaceutical determination in river water using SPE/HPLC-(ESI)MS

Nom del congrés: 3rd SWIFT-WFD Workshop in collaboration with Aquaterra

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2006

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pedrouzo, M.; Borrull, F.; Pocurull, E....[et al.]. "Pharmaceutical determination in river water using SPE/HPLC-(ESI)MS". (Espanya):

259 Títol del treball: Liquid chromatography-diode array detection method for multi-residue determination of macrolide antibiotics in animal tissues

Nom del congrés: VI Scientific Meeting of the spanish society of chromatography and related techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Vigo, Espanya

Data de celebració: 01/01/2006

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Berrada, H.; Marcé, R.M.; Moltó, J.C. and Borrull, F. "Liquid chromatography-diode array detection method for multi-residue determination of macrolide antibiotics in animal tissues". (Espanya):

260 Títol del treball: OCCURRENCE OF PHARMACEUTICALS IN SEWAGE TREATMENT PLANTS

Nom del congrés: 12th Symposium on Sample Handling for Environmental and Biological Analysis

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Zaragoza, Espanya

Data de celebració: 01/01/2006

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Nieto, A.; Pedrouzo, M.; Marcé, R.M....[et al.]. "OCCURRENCE OF PHARMACEUTICALS IN SEWAGE TREATMENT PLANTS". (Espanya):

261 Títol del treball: § Determination of volatile organic compounds in urban and industrial air from Tarragona by thermal desorption and gas chromatography-mass spectrometry

Nom del congrés: VI Scientific meeting of The Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional no UE



Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Vigo, Galicia, Espanya

Data de celebració: 01/01/2006

Entitat organitzadora: Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Relacionadas

Tipus d'entitat: Organisme, altres

M.R.Ras-Mallorquí, R.M.Marcé-Recasens, F.Borrull-Ballarín. "§ Determination of volatile organic compounds in urban and industrial air from Tarragona by thermal desorption and gas chromatography-mass spectrometry". Galicia (Espanya):

262 Títol del treball: LC-MS determination of pharmaceuticals in environmental samples

Nom del congrés: VI Scientific meeting of The Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Àmbit del congrés: Internacional no UE

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Vigo, Galicia, Espanya

Data de celebració: 01/01/2006

Entitat organitzadora: Sociedad Española de Cromatografía y Técnicas Relacionadas

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Nieto, A.; Pedrouzo, M.; Marcé, R.M....[et al.]. "LC-MS determination of pharmaceuticals in environmental samples". Galicia (Espanya):

263 Títol del treball: On-line coupling of solid-phase extraction and capillary electrophoresis for the determination of cephalosporins in plasma

Nom del congrés: 20th International Symposium on Micro-Scale Bioseparations

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda

Data de celebració: 01/01/2006

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Puig, P.; Tempels, F. W. A.; Wiese, G....[et al.]. "On-line coupling of solid-phase extraction and capillary electrophoresis for the determination of cephalosporins in plasma". (Holanda):

264 Títol del treball: New hydrophilic hypercrosslinked sorbents to solid-phase extraction of polar compounds from water samples

Nom del congrés: 29th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Stockholm, Suècia

Data de celebració: 01/01/2005

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Galià, M.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "New hydrophilic hypercrosslinked sorbents to solid-phase extraction of polar compounds from water samples". (Suècia):

265 Títol del treball: Analysis of drugs by in-line solid phase extraction-Capillary electrophoresis

Nom del congrés: 11as Jornadas de análisis instrumental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona,

Data de celebració: 01/01/2005

Tipus d'entitat: Organisme, altres



A. Macià, P. Puig, F. Borrull, M. Calull, C. Aguilar. "Analysis of drugs by in-line solid phase extraction-Capillary electrophoresis".

- 266** **Títol del treball:** Different strategies to increase sensitivity in capillary electrophoresis for ceftiofur
Nom del congrés: 11as Jornadas de análisis instrumental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona,
Data de celebració: 01/01/2005
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Macià, A.; Puig, P.; Borrull, F....[et al.]. "Different strategies to increase sensitivity in capillary electrophoresis for ceftiofur".
- 267** **Títol del treball:** Molecularly imprinted solid-phase extraction of quinolones from urine and tissue samples
Nom del congrés: 11as Jornadas de análisis instrumental
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona,
Data de celebració: 01/01/2005
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Caro, E.; Marcé, R.M.; Pocurull, E....[et al.]. "Molecularly imprinted solid-phase extraction of quinolones from urine and tissue samples".
- 268** **Títol del treball:** Molecularly imprinted polymers applied to the solid-phase extraction of quinolones from urine and tissue samples
Nom del congrés: 29th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Stockholm, Suècia
Data de celebració: 01/01/2005
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Caro, E.; Marcé, R.M.; Fontanals, N....[et al.]. "Molecularly imprinted polymers applied to the solid-phase extraction of quinolones from urine and tissue samples". (Suècia):
- 269** **Títol del treball:** Analysis of penicillins by microemulsion electrokinetic capillary chromatography
Nom del congrés: 10th Latin American Symposium on Biotechnology, Biomedical, Biopharmaceutical and Industrial Applications of Capillary Electrophoresis and Microchip Technology
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Toledo, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Puig, P.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Analysis of penicillins by microemulsion electrokinetic capillary chromatography". (Espanya):
- 270** **Títol del treball:** A new hypercrosslinked polymer as sorbent for solid-phase extraction of polar compounds from aqueous samples
Nom del congrés: IV Scientific Meeting of Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Madrid, Espanya

Data de celebració: 01/01/2004

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Galià, M.; Sherrington D.C....[et al.]. "A new hypercrosslinked polymer as sorbent for solid-phase extraction of polar compounds from aqueous samples". (Espanya):

- 271** **Títol del treball:** New molecularly imprinted polymer for the selective extraction of naproxen from urine samples by solid-phase extraction
Nom del congrés: IV Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Madrid, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Caro, E., Marcé, R.M., Cormack, P.A., Sherrington, D.C., Borrull, F. "New molecularly imprinted polymer for the selective extraction of naproxen from urine samples by solid-phase extraction". (Espanya):
- 272** **Títol del treball:** Separation and on-column preconcentration of some nonsteroidal anti-inflammatory drugs by microemulsion electrokinetic capillary chromatography using high-speed separations
Nom del congrés: 10th Latin American Symposium on Biotechnology, Biomedical, Biopharmaceutical and Industrial Applications of Capillary Electrophoresis and Microchip Technology
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Toledo, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Macià, A.; Borrull, F.; Calull, M....[et al.]. "Separation and on-column preconcentration of some nonsteroidal anti-inflammatory drugs by microemulsion electrokinetic capillary chromatography using high-speed separations". (Espanya):
- 273** **Títol del treball:** Separation and on-column preconcentration of some nonsteroidal anti-inflammatory drugs by microemulsion electrokinetic capillary chromatography using high-speed separations
Nom del congrés: 14th International Symposium on Capillary Electroseparation Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Roma, Itàlia
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Macià, A.; Borrull, F.; Calull, M....[et al.]. "Separation and on-column preconcentration of some nonsteroidal anti-inflammatory drugs by microemulsion electrokinetic capillary chromatography using high-speed separations". (Itàlia):
- 274** **Títol del treball:** Síntesi de polímers amb empremta molecular i aplicació a l'extracció en fase sòlida de mostres ambientals i biològiques.
Nom del congrés: III Trobada de Joves Investigadors dels Països Catalans
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Tarragona, Catalunya, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Entitat organitzadora: Societat Catalana de Química
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Ciutat de l'entitat organitzadora: Barcelona, Catalunya, Espanya
Caro, E.; Marcé, R.M.; Borrull, F. "Síntesi de polímers amb empremta molecular i aplicació a l'extracció en fase sòlida de mostres ambientals i biològiques". Catalunya (Espanya):

- 275** **Títol del treball:** New molecularly imprinted polymer for the selective extraction of naproxen from urine samples by solid-phase extraction
Nom del congrés: IV Scientific Meeting of Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Madrid, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Caro, E.; Marcé, R.M.; Cormack, Sherrington, D.C....[et al.]. "New molecularly imprinted polymer for the selective extraction of naproxen from urine samples by solid-phase extraction". (Espanya):
- 276** **Títol del treball:** Determination of some acidic drugs in surface and sewage treatment plant waters by capillary electrophoresis-electrospray ionization-mass spectrometry
Nom del congrés: II Reunión Nacional de Espectrometría de Masas
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Macià, A.; Borrull, F.; Calull...[et al.]. "Determination of some acidic drugs in surface and sewage treatment plant waters by capillary electrophoresis-electrospray ionization-mass spectrometry". (Espanya):
- 277** **Títol del treball:** Analysis of penicillins by microemulsion electrokinetic capillary chromatography
Nom del congrés: 14th International Symposium on Capillary Electroseparation Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Roma, Itàlia
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Puig, P.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Analysis of penicillins by microemulsion electrokinetic capillary chromatography". (Itàlia):
- 278** **Títol del treball:** Molecularly imprinted solid-phase extraction of naproxen from urine samples
Nom del congrés: Third International Workshop on Molecularly Imprinted Polymers
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Cardiff, Regne Unit
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Caro, E.; Marcé, R.M.; Cormack, P.A., Sherrington, D.C., Borrull, F. "Molecularly imprinted solid-phase extraction of naproxen from urine samples". (Regne Unit):
- 279** **Títol del treball:** Molecularly imprinted solid-phase extraction of naproxen from urine samples
Nom del congrés: 3rd International Workshop on Molecular Imprinting
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Cardiff, Regne Unit
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
caro, E.; Marcé, R.M.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Molecularly imprinted solid-phase extraction of naproxen from urine samples". (Regne Unit):

- 280** **Títol del treball:** A new hypercrosslinked polymer as sorbent for solid-phase extraction of polar compounds from aqueous samples
Nom del congrés: 4th Scientific meeting of Spanish society of chromatography and related techniques. SECYTA 2004
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Madrid, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Fontanals, N.; Galià, M.; Sherrington, D.C....[et al.]. "A new hypercrosslinked polymer as sorbent for solid-phase extraction of polar compounds from aqueous samples". (Espanya):
- 281** **Títol del treball:** Determination of some acidic drugs in surface and sewage treatment plant waters by capillary electrophoresis-electrospray ionization-mass spectrometry
Nom del congrés: II Reunión de espectrometría de masas-SEEM
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Macià, A.; Borrull, F.; Calull, M....[et al.]. "Determination of some acidic drugs in surface and sewage treatment plant waters by capillary electrophoresis-electrospray ionization-mass spectrometry". (Espanya):
- 282** **Títol del treball:** Determination of pharmaceuticals in water using SPE/HPLS-(ESI)MS.
Nom del congrés: IV Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Madrid, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Reverté, S., Borrull, F., Pocurull, E., Marcé, R.M. "Determination of pharmaceuticals in water using SPE/HPLS-(ESI)MS.". (Espanya):
- 283** **Títol del treball:** Determination of pharmaceuticals in water using SPE/HPLC-ESI-MS
Nom del congrés: IV Scientific Meeting of Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Madrid, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Reverté, S.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of pharmaceuticals in water using SPE/HPLC-ESI-MS". (Espanya):
- 284** **Títol del treball:** Determinación de fármacos en aguas por extracción en fase sólida/cromatografía de líquidos-espectrometría de masas con interfase de electrospray
Nom del congrés: II Reunión de la sociedad española de espectrometría de masas
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2004
Tipus d'entitat: Organisme, altres

S. Reverté; R.M. Marcé; F. Borrull...[et al.]. "Determinación de fármacos en aguas por extracción en fase sólida/cromatografía de líquidos-espectrometría de masas con interfase de electrospray". (Espanya):

285 Títol del treball: Determinación de fármacos en aguas por extracción en fase sólida/cromatografía de líquidos-espectrometría de masas con interfase de electrospray

Nom del congrés: II Reunión de la Sociedad Española de Espectrometría de Masas

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2004

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Reverté, S., Borrull, F., Pocurull, E., Marcé, R.M. "Determinación de fármacos en aguas por extracción en fase sólida/cromatografía de líquidos-espectrometría de masas con interfase de electrospray". (Espanya):

286 Títol del treball: Determination of antibiotics in water using SPE/HPLC-(ESI)MS

Nom del congrés: 27th Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Nice, França

Data de celebració: 01/01/2003

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Reverté, S.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of antibiotics in water using SPE/HPLC-(ESI)MS". (França):

287 Títol del treball: Molecularly imprinted polymers applied to solid-phase extraction of pollutants in water samples.

Nom del congrés: VIII ISAMEF/SEQA 2003 VIII International symposium on analytical methodology in the environmental field

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: A Coruña, Espanya

Data de celebració: 01/01/2003

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Caro, E.; Marcé, R.M. Cormack, P.A.; Sherrington, D.C....[et al.]. "Molecularly imprinted polymers applied to solid-phase extraction of pollutants in water samples.". (Espanya):

288 Títol del treball: A new synthesized copolymer of N-vinylimidazole-divinilbenzene used as sorbent for solid-phase extraction of polar pollutants from water

Nom del congrés: 27th Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques. HPLC 2003

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Nice, França

Data de celebració: 01/01/2003

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Galià, M.; Marce, R.M....[et al.]. "A new synthesized copolymer of N-vinylimidazole-divinilbenzene used as sorbent for solid-phase extraction of polar pollutants from water". (França):

- 289** **Títol del treball:** Solid-phase extraction/high-performance liquid chromatography-electrospray mass spectrometry to determine endocrine disruptors in water samples.
Nom del congrés: 3rd Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques and 3rd Waste Water Cluster European Workshop
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Aguadulce (Almería), Espanya
Data de celebració: 01/01/2003
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Brossa, L.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Solid-phase extraction/high-performance liquid chromatography-electrospray mass spectrometry to determine endocrine disruptors in water samples". (Espanya):
- 290** **Títol del treball:** Improving sensitivity by different on-column sample stacking methods to analyse some NAIDs by capillary electrophoresis in water samples
Nom del congrés: 3rd Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Almeria, Espanya
Data de celebració: 01/01/2003
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Macià, A.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Improving sensitivity by different on-column sample stacking methods to analyse some NAIDs by capillary electrophoresis in water samples". (Espanya):
- 291** **Títol del treball:** New sorbents for the solid-phase extraction of organic pollutants from water
Nom del congrés: 3rd Scientific meeting of the Spanish society of chromatography and related techniques/ 3rd Waste water cluster european workshop
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciutat de celebració: Aguadulce (Almería), Espanya
Data de celebració: 01/01/2003
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Marcé, R.M.; Fontanals, N.; Caro, E....[et al.]. "New sorbents for the solid-phase extraction of organic pollutants from water". (Espanya):
- 292** **Títol del treball:** A new synthesized copolymer of N-vinylimidazole-divinilbenzene used as sorbent for solid-phase extraction of polar pollutants from water
Nom del congrés: 3rd Scientific meeting of Spanish society of chromatographic related techniques. SECYTA 2003. 3rd Waste Water Cluster (WWC) European workshop
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Almería, Espanya
Data de celebració: 01/01/2003
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Fontanals, N.; Galià, M.; Marce, R.M....[et al.]. "A new synthesized copolymer of N-vinylimidazole-divinilbenzene used as sorbent for solid-phase extraction of polar pollutants from water". (Espanya):
- 293** **Títol del treball:** Determination of antibiotics in water using SPE/HPLC-(ESI)MS.
Nom del congrés: 27th Symposium on High Performance Liquid Phase Separation and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Nice, França

Data de celebració: 01/01/2003

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Reverté, S.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of antibiotics in water using SPE/HPLC-(ESI)MS.". (França):

294 Títol del treball: Improving sensitivity by different on-column sample stacking methods to analyse some NSAIDs by capillary electrophoresis in water samples

Nom del congrés: 3rd Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Almeria, Espanya

Data de celebració: 01/01/2003

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Macià, A.; Borrull, F.; Aguilar, C....[et al.]. "Improving sensitivity by different on-column sample stacking methods to analyse some NSAIDs by capillary electrophoresis in water samples". (Espanya):

295 Títol del treball: Determination of fluoroquinolones and tetracyclines in water by solid-phase extraction and high performance liquid chromatography-(electrospray) mass spectrometry.

Nom del congrés: VII International Symposium in Analytical Methodology in the Environmental Field. XIII Meeting of the Spanish society of analytical chemistry

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: A Coruña, Espanya

Data de celebració: 01/01/2003

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Reverté, S.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of fluoroquinolones and tetracyclines in water by solid-phase extraction and high performance liquid chromatography-(electrospray) mass spectrometry.". (Espanya):

296 Títol del treball: New sorbents for the solid-phase extraction of organic pollutants from water.

Nom del congrés: 3rd Scientific meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques SECYTA 2003. 3rd Waste Water Cluster (WWC) European Workshop.

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Almería, Espanya

Data de celebració: 01/01/2003

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Marcé, R.M.; Fontanals, N.; Caro, E....[et al.]. "New sorbents for the solid-phase extraction of organic pollutants from water.". (Espanya):

297 Títol del treball: Solid-phase extraction/high-performance liquid chromatography-electrospray mass spectrometry to determine endocrine disruptors in water samples

Nom del congrés: 3rd Scientific Meeting of the Spanish Society of Chromatography and Related Techniques.

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Almeria, Espanya

Data de celebració: 01/01/2003

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Brossa, L.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Solid-phase extraction/high-performance liquid chromatography-electrospray mass spectrometry to determine endocrine disruptors in water samples". (Espanya):

298 Títol del treball: Síntesis de sorbentes hidrofílicos basados en N-vinilimidazol-divinilbenceno y caracterización de sus propiedades de sorción en la extracción en fase sólida de compuestos polares

Nom del congrés: VIII Reunion del Grupo Especializado en Polimeros (G.E.P.) (RSEQ, RSEF)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2003

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Fontanals, N.; Marcé, R.M.; Galià, M....[et al.]. "Síntesis de sorbentes hidrofílicos basados en N-vinilimidazol-divinilbenceno y caracterización de sus propiedades de sorción en la extracción en fase sólida de compuestos polares". (Espanya):

299 Títol del treball: New trends in solid-phase extraction for determining organic compounds in water

Nom del congrés: VII International Symposium on Analytica Methodology in the Environmental Field

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Valladolid, Espanya

Data de celebració: 20/03/2002

Tipus d'entitat: Organisme, altres

BORRULL BALLARÍN, FRANCESC. "New trends in solid-phase extraction for determining organic compounds in water". (Espanya):

300 Títol del treball: A PTV interface for on-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry for the determination of endocrine disruptors in water samples

Nom del congrés: 25th International Symposium on Capillary Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2002

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Brossa, L.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "A PTV interface for on-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry for the determination of endocrine disruptors in water samples". (Itàlia):

301 Títol del treball: Capillary electrophoresis-mass spectrometry to determine aromatic sulfonates in water

Nom del congrés: 25th International Symposium on Hyphenated techniques in Chromatography and Hyphenated chromatographic analysers

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Brugges, Bèlgica

Data de celebració: 01/01/2002

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Cugat, M.J.; Aguilar, C.; Pocurull, E....[et al.]. "Capillary electrophoresis-mass spectrometry to determine aromatic sulfonates in water". (Bèlgica):

302 Títol del treball: Determinació de fàrmacs en aigües per SPE/HPLC-(ESI)MS

Nom del congrés: VII Reunió d'Espectrometria de Masses

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2002

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Reverté, S.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Determinació de fàrmacs en aigües per SPE/HPLC-(ESI)MS". (Espanya):

303 Títol del treball: Com aconseguir baixos límits de detecció en electroforesi capil·lar

Nom del congrés: II Trobada de Joves Investigadors dels Països Catalans

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Girona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2002

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Hernández, M.; Pocurull, E.; Calull, M....[et al.]. "Com aconseguir baixos límits de detecció en electroforesi capil·lar". (Espanya):

304 Títol del treball: On-line solid-phase extraction with molecularly imprinted polymers to selective extract 4-chlorophenols and 4-nitrophenol from water

Nom del congrés: 7th International Symposium on Hyphenated Techniques in Chromatography and Hyphenated Chromatographic Analyzers

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Brugges, Bèlgica

Data de celebració: 01/01/2002

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Caro, E.; Marcé, R.M. Cormack, P.A.; Sherrington, D.C....[et al.]. "On-line solid-phase extraction with molecularly imprinted polymers to selective extract 4-chlorophenols and 4-nitrophenol from water". (Bèlgica):

305 Títol del treball: Determinación de fármacos en aguas mediante SPE/HPLC-(ESI)MS

Nom del congrés: VII Reunión d'Espectrometría de Masas

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència invitada/ Keynote

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2002

Tipus d'entitat: Organisme, altres

E. Pocurull; S. Reverté; F. Borrull...[et al.]. "Determinación de fármacos en aguas mediante SPE/HPLC-(ESI)MS". (Espanya):

306 Títol del treball: On-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry for the determination of endocrine disruptors in water samples

Nom del congrés: VII International Symposium on Analytical Methodology in the Environmental Field

Àmbit del congrés: Nacional

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Valladolid, Espanya

Data de celebració: 01/01/2002

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Brossa, L.; Pocurull, E.; Marcé, R.M....[et al.]. "On-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry for the determination of endocrine disruptors in water samples". (Espanya):

- 307** **Títol del treball:** La electroforesis capilar como técnica alternativa en los análisis de residuos
Nom del congrés: III Jornada sobre medicamentos veterinarios
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Reus, Espanya
Data de celebració: 15/05/2001
Tipus d'entitat: Organisme, altres
BORRULL BALLARÍN, FRANCESC. "La electroforesis capilar como técnica alternativa en los análisis de residuos". (Espanya):
- 308** **Títol del treball:** On-line solid-phase extraction of 4-nitrophenol in water using molecularly imprinted polymers
Nom del congrés: ExTech 2001. Advances in Extraction Technologies
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2001
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Marcé, R.M.; Caro, E.; Masqué, N....[et al.]. "On-line solid-phase extraction of 4-nitrophenol in water using molecularly imprinted polymers". (Espanya):
- 309** **Títol del treball:** Solid phase microextraction coupled to high performance liquid chromatography to determine phenolic compounds in water samples
Nom del congrés: XXX Scientific Meeting of the group of Chromatography and Related Technique
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 01/01/2001
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Peñalver, A.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Solid phase microextraction coupled to high performance liquid chromatography to determine phenolic compounds in water samples". (Espanya):
- 310** **Títol del treball:** Determination of estrogenic compounds in water samples by solid-phase microextraction coupled to high performance liquid chromatography
Nom del congrés: ExTech 2001. Advances in Extraction Technologies
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2001
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Peñalver, A.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of estrogenic compounds in water samples by solid-phase microextraction coupled to high performance liquid chromatography". (Espanya):
- 311** **Títol del treball:** A rapid method based on SPME-HPLC-ED to determine estrogenic compounds in water samples
Nom del congrés: 25th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Maastrich, Holanda
Data de celebració: 01/01/2001
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Peñalver, A.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "A rapid method based on SPME-HPLC-ED to determine estrogenic compounds in water samples". (Holanda):

- 312** **Títol del treball:** On-line solid-phase extraction with molecularly imprinted polymers to selectively extract 4-chlorophenol and 4-nitrophenol from water
Nom del congrés: International Workshop on Molecular Imprinting (MIP'01)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Cardiff, Regne Unit
Data de celebració: 01/01/2001
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Caro, E.; Marcé, R.M.; Cormack, P.A....[et al.]. "On-line solid-phase extraction with molecularly imprinted polymers to selectively extract 4-chlorophenol and 4-nitrophenol from water". (Regne Unit):
- 313** **Títol del treball:** Application of on-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry for the determination of endocrine disruptors in water samples
Nom del congrés: ExTech 2001. Advances in Extraction Technologies
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/2001
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Brossa, L.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Application of on-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry for the determination of endocrine disruptors in water samples". (Espanya):
- 314** **Títol del treball:** Application of capillary isotachopheresis-zone electrophoresis in a single capillary to determine several quinolones in pig plasma samples
Nom del congrés: XXX Scientific Meeting of the group of Chromatography and Related Technique
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Valencia, Espanya
Data de celebració: 01/01/2001
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Hernández, M.; Borrull, F.; Calull, M."Application of capillary isotachopheresis-zone electrophoresis in a single capillary to determine several quinolones in pig plasma samples". (Espanya):
- 315** **Títol del treball:** Non-covalent and semicovalent molecularly imprinted polymers for selective on-line solid phase extraction of 4-nitrophenol from water samples
Nom del congrés: 25th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Maastrich, Holanda
Data de celebració: 01/01/2001
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Caro, E.; Masqué, N.; Cormack, P.A.G....[et al.]. "Non-covalent and semicovalent molecularly imprinted polymers for selective on-line solid phase extraction of 4-nitrophenol from water samples". (Holanda):
- 316** **Títol del treball:** On-line solid-phase extraction of 4-nitrophenol from environmental water using a molecularly imprinted polymer
Nom del congrés: XXIX Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Alcalá de Henares, Espanya
Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Masqué, N.; Cormack, P.A.G.; Sherrington, D.C....[et al.]. "On-line solid-phase extraction of 4-nitrophenol from environmental water using a molecularly imprinted polymer". (Espanya):

317 Títol del treball: Synthesis and evaluation of a molecularly imprinted polymer for selective on-line extraction of 4-nitrophenol from environmental water

Nom del congrés: International Workshop on Molecular Imprinting, MIP2000

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Cardiff, Regne Unit

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Masqué, N.; Marcé, R.M.; Borrull, F....[et al.]. "Synthesis and evaluation of a molecularly imprinted polymer for selective on-line extraction of 4-nitrophenol from environmental water". (Regne Unit):

318 Títol del treball: Determination of antifouling agents in water samples by on-line solid- phase extraction/liquid chromatography/atmospheric pressure chemical ionization-mass spectrometry

Nom del congrés: XXIX Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Alcalá de Henares, Espanya

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Gimeno, R.A.; Aguilar, C.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of antifouling agents in water samples by on-line solid- phase extraction/liquid chromatography/atmospheric pressure chemical ionization-mass spectrometry". (Espanya):

319 Títol del treball: Comparison of different fibers in the solid-phase microextraction of phthalate esters in water samples (presentación oral)

Nom del congrés: SPME Meeting Barcelona, Enero 2000.

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Barcelona, Catalunya, Espanya

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Peñalver, A.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Comparison of different fibers in the solid-phase microextraction of phthalate esters in water samples (presentación oral)". Catalunya (Espanya):

320 Títol del treball: Trace determination of antifouling compounds by on-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry

Nom del congrés: 15th International Mass Spectrometry Conference

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pocurull, E.; Brossa, L.; Borrull, F....[et al.]. "Trace determination of antifouling compounds by on-line solid-phase extraction-gas chromatography-mass spectrometry". (Espanya):

321 Títol del treball: Determination of phenolic compounds in water samples by solid-phase microextraction coupled to high performance liquid chromatography with ultraviolet and electrochemical detection

Nom del congrés: XXIX Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Alcalá de Henares, Espanya

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Peñalver, A.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of phenolic compounds in water samples by solid-phase microextraction coupled to high performance liquid chromatography with ultraviolet and electrochemical detection". (Espanya):

322 Títol del treball: Monitoring of antifouling agents in water samples by on-line solid- phase extraction/liquid chromatography/atmospheric pressure chemical ionization-mass spectrometry

Nom del congrés: 17th Symposium on Liquid Chromatography/Mass spectrometry

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Montreux (Suïza), Suïssa

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Gimeno, R.A.; Aguilar, C.; Borrull, F....[et al.]. "Monitoring of antifouling agents in water samples by on-line solid- phase extraction/liquid chromatography/atmospheric pressure chemical ionization-mass spectrometry". (Suïssa):

323 Títol del treball: Determination of aromatic sulfonates in water samples by on-line sample concentration using field amplified sample injection-capillary zone electrophoresis

Nom del congrés: XXIX Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Alcalá de Henares, Espanya

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Cugat, M.J.; Borrull, F.; Calull, M."Determination of aromatic sulfonates in water samples by on-line sample concentration using field amplified sample injection-capillary zone electrophoresis". (Espanya):

324 Títol del treball: Determination of oxytetracycline in tissue samples by capillary electrophoresis (póster)

Nom del congrés: XXIX Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Alcalá de Henares, Espanya

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Hernández-Socias, M.; Borrull, F.; Calull, M."Determination of oxytetracycline in tissue samples by capillary electrophoresis (póster)". (Espanya):

325 Títol del treball: Occurrence of antifouling pesticides in Spanish coasts

Nom del congrés: XXIX Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Alcalá de Henares, Espanya

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Martínez, K.; Ferrer, I.; Barceló, D....[et al.]. "Occurrence of antifouling pesticides in Spanish coasts". (Espanya):

326 Títol del treball: Determination of phenolic compounds in water samples by solid phase microextraction coupled to high performance liquid chromatography with ultraviolet and electrochemical detection

Nom del congrés: XXIX Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Alcalá de Henares, Espanya

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

A. Peñalver; E. Pocurull; F. Borrull...[et al.]. "Determination of phenolic compounds in water samples by solid phase microextraction coupled to high performance liquid chromatography with ultraviolet and electrochemical detection". (Espanya):

327 Títol del treball: Determination of antifouling agents in water samples by on-line solid-phase extraction/liquid chromatography/ atmospheric pressure chemical ionization-mass spectrometry

Nom del congrés: The 17th (Montreux) LC/MS Symposium on LC/MS, SFC/MS, CE/MS , MS/MS

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Montreux, Suïssa

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Gimeno, R.; Aguilar, C.; Marcé, R.M....[et al.]. "Determination of antifouling agents in water samples by on-line solid-phase extraction/liquid chromatography/ atmospheric pressure chemical ionization-mass spectrometry". (Suïssa):

328 Títol del treball: Comparison of different fibers in the solid-phase microextraction of phthalate esters from water samples

Nom del congrés: 23rd International Symposium on Capillary Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/2000

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Peñalver, A.; Pocurull, E.; Aguilar, C....[et al.]. "Comparison of different fibers in the solid-phase microextraction of phthalate esters from water samples". (Itàlia):

329 Títol del treball: Determination of naphthalene sulfonates in water samples by on-line ion-pair solid-phase extraction and ion-pair liquid chromatography with just scanning fluorescence detector

Nom del congrés: 23rd International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques (HPLC'99)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Pòster

Ciutat de celebració: Granada, Espanya

Data de celebració: 01/01/1999

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Gimeno, R.; Marcé, R.M.; Beltrán, J.L....[et al.]. "Determination of naphthalene sulfonates in water samples by on-line ion-pair solid-phase extraction and ion-pair liquid chromatography with just scanning fluorescence detector". (Espanya):

330 Títol del treball: Separation of aromatic sulphonated compounds by means of coelectroosmotic

Nom del congrés: 23rd International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques. HPLC'99

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Granada, Espanya

Data de celebració: 01/01/1999

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Cugat, M.J.; Borrull, F.; Calull, M."Separation of aromatic sulphonated compounds by means of coelectroosmotic". (Espanya):

- 331** **Títol del treball:** Separation of oxytetracycline and its impurities by non-aqueous capillary electrophoresis (póster)
Nom del congrés: IX Jornadas de Análisis Instrumental (JAI'99)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/1999
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Hernández-Socias, M.; Borrull, F.; Calull, M. "Separation of oxytetracycline and its impurities by non-aqueous capillary electrophoresis (póster)". (Espanya):
- 332** **Títol del treball:** Influence of the chemical modification of polymeric resin on the retention of polar compounds in solid-phase extraction
Nom del congrés: 23rd International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Granada, Espanya
Data de celebració: 01/01/1999
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Masqué, N.; Pocurull, E.; Marcé, R.M....[et al.]. "Influence of the chemical modification of polymeric resin on the retention of polar compounds in solid-phase extraction". (Espanya):
- 333** **Títol del treball:** Separation of aromatic naphthalenedisulphonates compounds by means of capillary electrophoresis and micellar electrokinetic chromatography
Nom del congrés: IX Jornadas de Análisis Instrumental (JAI'99)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/1999
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Cugat, M.J.; Borrull, F.; Calull, M. "Separation of aromatic naphthalenedisulphonates compounds by means of capillary electrophoresis and micellar electrokinetic chromatography". (Espanya):
- 334** **Títol del treball:** On-line SPE-ion-pair LC-ES-MS for the trace determination of aromatic sulphonates in water
Nom del congrés: 23rd International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Granada, Espanya
Data de celebració: 01/01/1999
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Pocurull, E.; Aguilar, C.; Alonso, M.C....[et al.]. "On-line SPE-ion-pair LC-ES-MS for the trace determination of aromatic sulphonates in water". (Espanya):
- 335** **Títol del treball:** Comparative study of a solid-phase extraction system coupled to capillary electrophoresis in the determination of haloacetic compounds in tap water
Nom del congrés: 23rd International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques (HPLC'99)
Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Granada, Espanya

Data de celebració: 01/01/1999

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Martínez, D.; Borrull, F.; Calull, M. "Comparative study of a solid-phase extraction system coupled to capillary electrophoresis in the determination of haloacetic compounds in tap water". (Espanya):

336 Títol del treball: Determination of phthalate esters in water samples using solid-phase microextraction and gas chromatography with mass spectrometric detection

Nom del congrés: IX Jornadas de Análisis Instrumental

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1999

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Peñalver, A.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of phthalate esters in water samples using solid-phase microextraction and gas chromatography with mass spectrometric detection". (Espanya):

337 Títol del treball: Study of electrokinetic injection using coelectroosmotic and counter electroosmotic capillary electrophoresis in the analysis of aromatic water pollutants (póster)

Nom del congrés: XXVII Reunión del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Lugo, Espanya

Data de celebració: 01/01/1998

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Martínez, D.; Cugat, M.J.; Calull, M....[et al.]. "Study of electrokinetic injection using coelectroosmotic and counter electroosmotic capillary electrophoresis in the analysis of aromatic water pollutants (póster)". (Espanya):

338 Títol del treball: Correlation between sorbent characteristics and retention in polymeric sorbents used for solid-phase extraction of polar pollutants from humic-containing water

Nom del congrés: XXVII Reunión del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Lugo, Espanya

Data de celebració: 01/01/1998

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Masqué, N.; Galià, M.; Marcé, R.M....[et al.]. "Correlation between sorbent characteristics and retention in polymeric sorbents used for solid-phase extraction of polar pollutants from humic-containing water". (Espanya):

339 Títol del treball: Solid-phase microextraction of the antifouling Irgarol 1051 and the fungicides dichlofluanid and 4-chloro-3-methyl phenol in water samples

Nom del congrés: XXVII Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Lugo,

Data de celebració: 01/01/1998

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Peñalver, A.; Aguilar, C.; Pocurull, E....[et al.]. "Solid-phase microextraction of the antifouling Irgarol 1051 and the fungicides dichlofluanid and 4-chloro-3-methyl phenol in water samples".

- 340** **Títol del treball:** Determination of pesticides in water by coupling solid-phase extraction to gas chromatography with mass spectrometry detection
Nom del congrés: 5th International Symposium on Hyphenated Techniques in Chromatography and Hyphenated Chromatographic Analyzers
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Brugges, Bèlgica
Data de celebració: 01/01/1998
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Pocurull, E.; Aguilar, C.; Borrull, F....[et al.]. "Determination of pesticides in water by coupling solid-phase extraction to gas chromatography with mass spectrometry detection". (Bèlgica):
- 341** **Títol del treball:** On-line solid-phase extraction coupled to liquid chromatography for the analysis of polar pollutants in humic-containing water
Nom del congrés: 5th International Symposium on Hyphenated Techniques in Chromatography and Hyphenated Chromatographic Analyzers
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Brugges, Bèlgica
Data de celebració: 01/01/1998
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Masqué, N.; Pocurull, E.; Marcé, R.M....[et al.]. "On-line solid-phase extraction coupled to liquid chromatography for the analysis of polar pollutants in humic-containing water". (Bèlgica):
- 342** **Títol del treball:** Problemàtica de la determinación de iones a nivel de trazas (iones terminales, fuerza iónica del tampón, patrón interno,...). Técnicas de preconcentración de grandes volúmenes.
Nom del congrés: 1ª reunión de Usuarios de Electroforesis Capilar
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 25/09/1997
Tipus d'entitat: Organisme, altres
BORRULL BALLARÍN, FRANCESC. "Problemática de la determinación de iones a nivel de trazas (iones terminales, fuerza iónica del tampón, patrón interno,...). Técnicas de preconcentración de grandes volúmenes.". (Espanya):
- 343** **Títol del treball:** A novel chemically modified polymeric resin for the solid-phase extraction of phenolic compounds in water
Nom del congrés: 8th Symposium on Handling of Environmental and Biological Samples in Chromatography
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Almería, Espanya
Data de celebració: 01/01/1997
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Masqué, N.; Pocurull, E.; Calull, M....[et al.]. "A novel chemically modified polymeric resin for the solid-phase extraction of phenolic compounds in water". (Espanya):
- 344** **Títol del treball:** Solid-phase microextraction of organochlorine pesticides in environmental waters by gas chromatography and electron capture detection
Nom del congrés: 8th Symposium on Handling of Environmental and Biological Samples in Chromatography



Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Póster

Ciutat de celebració: Almería, Espanya

Data de celebració: 01/01/1997

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Peñalver, A.; Aguilar, C.; Pocurull, E....[et al.]. "Solid-phase microextraction of organochlorine pesticides in environmental waters by gas chromatography and electron capture detection". (Espanya):

345 Títol del treball: Determination of haloacetic acids in drinking waters by micro liquid-liquid extraction, gas chromatography separation and mass spectrometry detection (póster)

Nom del congrés: 8th Symposium on Handling of Environmental and Biological Samples in Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Almería, Espanya

Data de celebració: 01/01/1997

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Martínez, D.; Colom, A.; Calull, M....[et al.]. "Determination of haloacetic acids in drinking waters by micro liquid-liquid extraction, gas chromatography separation and mass spectrometry detection (póster)". (Espanya):

346 Títol del treball: Determination of pesticides in aqueous samples by solid-phase microextraction and capillary gas chromatography with mass spectrometric detection

Nom del congrés: 6th Symposium on Chemistry and Fate of modern pesticides

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Póster

Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda

Data de celebració: 01/01/1997

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pocurull, E.; Aguilar, C.; Peñalver, A....[et al.]. "Determination of pesticides in aqueous samples by solid-phase microextraction and capillary gas chromatography with mass spectrometric detection". (Holanda):

347 Títol del treball: Chemically modified polymeric resins for the on-line solid-phase extraction of pesticides and phenolic compounds in water

Nom del congrés: 6th Symposium on Chemistry and Fate of modern pesticides

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Póster

Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda

Data de celebració: 01/01/1997

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Masqué, N.; Pocurull, E.; Calull, M....[et al.]. "Chemically modified polymeric resins for the on-line solid-phase extraction of pesticides and phenolic compounds in water". (Holanda):

348 Títol del treball: Comparative study of capillary electrophoresis and micellar electrokinetic chromatography applied to the separation of twelve aromatic sulphonate compounds (póster)

Nom del congrés: 8th Symposium on Handling of Environmental and Biological Samples in Chromatography

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Almería, Espanya

Data de celebració: 01/01/1997

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Cugat, M.J.; Borrull, F.; Calull, M. "Comparative study of capillary electrophoresis and micellar electrokinetic chromatography applied to the separation of twelve aromatic sulphonate compounds (póster)". (Espanya):

- 349 Títol del treball:** Comparison of automated on-line SPE followed by LC-MS with atmospheric pressure chemical ionization and particle beam mass spectrometry for the determination of a priority group of pesticides in environmental waters

Nom del congrés: 6th Symposium on Chemistry and Fate of modern pesticides

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Amsterdam, Holanda

Data de celebració: 01/01/1997

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Aguilar, C.; Ferrer, I.; Borrull, F....[et al.]. "Comparison of automated on-line SPE followed by LC-MS with atmospheric pressure chemical ionization and particle beam mass spectrometry for the determination of a priority group of pesticides in environmental waters". (Holanda):

- 350 Títol del treball:** Aplicación del headspace-SPME para la determinación del benceno y sus alquil y cloro derivados en aguas (póster)

Nom del congrés: VIII Jornadas de Análisis Instrumental (JAI'96)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1996

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Canal, A.; Colom, A.; Ruana, J....[et al.]. "Aplicación del headspace-SPME para la determinación del benceno y sus alquil y cloro derivados en aguas (póster)". (Espanya):

- 351 Títol del treball:** Determinación de naftalenosulfonatos en agua mediante cromatografía de par iónico y extracción on-line con par iónico

Nom del congrés: VIII Jornadas de Análisis Instrumental (JAI'96)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1996

Tipus d'entitat: Organisme, altres

El Harrak, R.; Calull, M.; Marcé, R.M....[et al.]. "Determinación de naftalenosulfonatos en agua mediante cromatografía de par iónico y extracción on-line con par iónico". (Espanya):

- 352 Títol del treball:** Determinación de compuestos fenólicos por electroforesis capilar mediante preconcentración on-column

Nom del congrés: VIII Jornadas de Análisis Instrumental (JAI'96)

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1996

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Martínez, D.; Borrull, F.; Calull, M. "Determinación de compuestos fenólicos por electroforesis capilar mediante preconcentración on-column". (Espanya):

- 353** **Títol del treball:** Aplicación de la extracción en fase sólida a la determinación de plaguicidas en aguas por GC-MS y GC-ECD
Nom del congrés: VIII Jornadas de Análisis Instrumental. XXV Reunión científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/1996
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Aguilar, C.; Pocurull, E.; Borrull, F....[et al.]. "Aplicación de la extracción en fase sólida a la determinación de plaguicidas en aguas por GC-MS y GC-ECD". (Espanya):
- 354** **Títol del treball:** Determinación de PAHs en aguas mediante el acoplamiento extracción en fase sólida en línea con el cromatografo de fluidos supercríticos
Nom del congrés: VIII Jornadas de Análisis Instrumental. XXV Reunión científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/1996
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Bernal, J.L.; Del Nozal, M.J.; Toribio, L....[et al.]. "Determinación de PAHs en aguas mediante el acoplamiento extracción en fase sólida en línea con el cromatografo de fluidos supercríticos". (Espanya):
- 355** **Títol del treball:** Utilización de AQC-derivados para la determinación de las aminas biógenas en vinos (póster)
Nom del congrés: VIII Jornadas de Análisis Instrumental (JAI'96)
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya
Data de celebració: 01/01/1996
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Busto, O.; Miracle, M.; Guasch, J....[et al.]. "Utilización de AQC-derivados para la determinación de las aminas biógenas en vinos (póster)". (Espanya):
- 356** **Títol del treball:** Determinación de los AQC-derivados de las aminas biógenas en vinos previos
Nom del congrés: Jornadas Científicas'96. Grupos de Investigación Enológica
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Ciudad Real, Espanya
Data de celebració: 01/01/1996
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Busto, O.; Miracle, M.; Guasch, J....[et al.]. "Determinación de los AQC-derivados de las aminas biógenas en vinos previos". (Espanya):
- 357** **Títol del treball:** On-line solid-phase extraction coupled to supercritical fluid chromatography for the determination of phenolic compounds in water
Nom del congrés: 4th International Symposium on Hyphenated Techniques in Chromatography and Hyphenated Chromatographic Analyzers
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Brugges, Bèlgica

Data de celebració: 01/01/1996

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pocurull, E.; Serna, M.L.; Marcé, R.M....[et al.]. "On-line solid-phase extraction coupled to supercritical fluid chromatography for the determination of phenolic compounds in water". (Bèlgica):

358 Títol del treball: Determinación de aminas biógenas mediante HPLC con derivatización on-column (póster)

Nom del congrés: Jornadas Científicas'96. Grupos de Investigación Enológica

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Ciudad Real, Espanya

Data de celebració: 01/01/1996

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Busto, O.; Miracle, M.; Guasch, J....[et al.]. "Determinación de aminas biógenas mediante HPLC con derivatización on-column (póster)". (Espanya):

359 Títol del treball: Determination of pesticides in water by on-line-SPE-liquid chromatography using DAD coupled on-line to PB-MS detection

Nom del congrés: 19th International Symposium on Column Liquid Chromatography and Related Techniques

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Innsbruck, Àustria

Data de celebració: 01/01/1995

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Marcé, R.M.; Prosen, H.; Pocurull, E....[et al.]. "Determination of pesticides in water by on-line-SPE-liquid chromatography using DAD coupled on-line to PB-MS detection". (Àustria):

360 Títol del treball: Extraction en Phase Solide des Amines Biogenes dans les Vins

Nom del congrés: 5ème Symposium International d'Oenologie

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Bourdeaux, França

Data de celebració: 01/01/1995

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Busto, O.; Mestres, M.; Guasch Torres, J....[et al.]. "Extraction en Phase Solide des Amines Biogenes dans les Vins". (França):

361 Títol del treball: Estudio de la influencia de diferentes pares iónicos en la extracción sólido-líquido de aminas biógenas en vinos

Nom del congrés: Jornadas Científicas'94. Grupos de Investigación Enológica

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1994

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Busto, O.; Guasch, J.; Borrull, F. "Estudio de la influencia de diferentes pares iónicos en la extracción sólido-líquido de aminas biógenas en vinos". (Espanya):

362 Títol del treball: Acoplamiento de PB-MS a la HPLC-DAD para la determinación de plaguicidas en aguas

Nom del congrés: XXIII Reunión Internacional del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Peñíscola,

Data de celebració: 01/01/1994

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Aguilar, C.; Pocurull, E.; Calull, M....[et al.]. "Acoplamiento de PB-MS a la HPLC-DAD para la determinación de plaguicidas en aguas".

363 Títol del treball: Sistemas de extracción en fase sólida. Aplicación a la determinación de compuestos fenólicos

Nom del congrés: XXIII Reunión Internacional del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Peñíscola,

Data de celebració: 01/01/1994

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pocurull, E.; Sánchez, G.; Calull, M....[et al.]. "Sistemas de extracción en fase sólida. Aplicación a la determinación de compuestos fenólicos".

364 Títol del treball: Determinación de compuestos fenólicos en agua mediante HPLC y preconcentración on-line

Nom del congrés: III Symposium Internacional de Metodología Analítica en el Campo del Medio Ambiente

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1994

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pocurull, E.; Calull, M.; Marcé, R.M....[et al.]. "Determinación de compuestos fenólicos en agua mediante HPLC y preconcentración on-line". (Espanya):

365 Títol del treball: SPE aplicada a la determinación de aminas biógenas en vinos

Nom del congrés: XXIII Reunión Internacional del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Peñíscola,

Data de celebració: 01/01/1994

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Busto, O.; Mestres, M.; Borrull, F....[et al.]. "SPE aplicada a la determinación de aminas biógenas en vinos".

366 Títol del treball: Estudio comparativo de los procesos de extracción líquido-sólido de compuestos fenólicos en aguas

Nom del congrés: VI Jornadas de Análisis Instrumental. XXII Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1993

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Pocurull, E.; Bartholom, S.; Calull, M....[et al.]. "Estudio comparativo de los procesos de extracción líquido-sólido de compuestos fenólicos en aguas". (Espanya):

367 Títol del treball: Determinación de plaguicidas mediante discos de extracción

Nom del congrés: VI Jornadas de Análisis Instrumental. XXII Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1993

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Crespo, C.; Calull, M.; Marcé, R.M....[et al.]. "Determinación de plaguicidas mediante discos de extracción". (Espanya):

368 Títol del treball: Determinación de aminas biógenas en vinos

Nom del congrés: VI Jornadas de Análisis Instrumental. XXII Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1993

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Valero, Y.; Busto, O.; Borrull, F....[et al.]. "Determinación de aminas biógenas en vinos". (Espanya):

369 Títol del treball: Análisis de un amplio espectro de fenoles a nivel de ng/l en agua potable y de río por cromatografía líquida/detección UV y electroquímica (póster)

Nom del congrés: XXI Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Granada, Espanya

Data de celebració: 01/01/1992

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ruana, J.; Urbe, I.; Borrull, F."Análisis de un amplio espectro de fenoles a nivel de ng/l en agua potable y de río por cromatografía líquida/detección UV y electroquímica (póster)". (Espanya):

370 Títol del treball: Determinación de aditivos en vinos por HPLC

Nom del congrés: XX Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: San Sebastián, Espanya

Data de celebració: 01/01/1991

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Calull, M.; Marcé, R.M.; Sánchez, G....[et al.]. "Determinación de aditivos en vinos por HPLC". (Espanya):

371 Títol del treball: Estudio de la separación de cationes monovalentes y divalentes por cromatografía iónica

Nom del congrés: XX Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: San Sebastián, Espanya

Data de celebració: 01/01/1991

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Marcé, R.M.; Calull, M.; Busto, O....[et al.]. "Estudio de la separación de cationes monovalentes y divalentes por cromatografía iónica". (Espanya):

372 Títol del treball: Software de simulación cromatográfica para la optimización de la fase móvil en HPLC

Nom del congrés: V Jornadas de Análisis Instrumental. XVIII Reunión del GCTA

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Barcelona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1990

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Olucha, J.C.; Busto, O.; Marce, R.M....[et al.]. "Software de simulación cromatográfica para la optimización de la fase móvil en HPLC". (Espanya):

- 373** **Títol del treball:** Software para la optimización de la composición de la fase móvil en elución isocrática
Nom del congrés: XXII Reunión bienal de la Real Sociedad Española de Química
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Murcia, Espanya
Data de celebració: 01/01/1990
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Marcé, R.M.; Calull, M.; Olucha, J.C....[et al.]. "Software para la optimización de la composición de la fase móvil en elución isocrática". (Espanya):
- 374** **Títol del treball:** Determinación de histamina en vinos por HPLC mediante derivatización de precolumna con PITC
Nom del congrés: XXII Reunión bienal de la Real Sociedad Española de Química
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Murcia, Espanya
Data de celebració: 01/01/1990
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Calull, M.; Marcé, R.M.; Borrull, F. "Determinación de histamina en vinos por HPLC mediante derivatización de precolumna con PITC". (Espanya):
- 375** **Títol del treball:** Optimización mediante el método SIMPLEX de un proceso de separación isocrático por HPLC
Nom del congrés: XVIII Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Reus,
Data de celebració: 01/01/1989
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Calull, M.; Marcé, R.M.; Fábregas, J....[et al.]. "Optimización mediante el método SIMPLEX de un proceso de separación isocrático por HPLC".
- 376** **Títol del treball:** An optimized isocratic system to determine derivatized carboxylic acids in wine by HPLC
Nom del congrés: IX International Conference on Computers in Chemical Research and Education
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia
Data de celebració: 01/01/1989
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Marcé, R.M.; Calull, M.; Manchobas, R.M....[et al.]. "An optimized isocratic system to determine derivatized carboxylic acids in wine by HPLC". (Itàlia):
- 377** **Títol del treball:** Método rápido para el control de ácidos carboxílicos durante el proceso de fermentación de mosto mediante HPLC
Nom del congrés: XVIII Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Reus,
Data de celebració: 01/01/1989
Tipus d'entitat: Organisme, altres

Calull, M.; Marcé, R.M.; Fábregas, J....[et al.]. "Método rápido para el control de ácidos carboxílicos durante el proceso de fermentación de mosto mediante HPLC".

378 **Títol del treball:** Aplicación del método de modelado en la optimización de la determinación de ácidos carboxílicos por HPLC

Nom del congrés: XVIII Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Reus,

Data de celebració: 01/01/1989

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Marcé, R.M.; Calull, M.; Manchobas, R.M....[et al.]. "Aplicación del método de modelado en la optimización de la determinación de ácidos carboxílicos por HPLC".

379 **Títol del treball:** Optimizing the direct separation of carboxylic

Nom del congrés: IX International Conference on Computers in Chemical Research and Education

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Riva del Garda, Itàlia

Data de celebració: 01/01/1989

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Calull, M.; Marcé, R.M.; Borrull, J....[et al.]. "Optimizing the direct separation of carboxylic". (Itàlia):

380 **Títol del treball:** Optimización de la determinación de ácidos carboxílicos por HPLC mediante elución isocrática

Nom del congrés: XVIII Reunión Científica del Grupo de Cromatografía y Técnicas Afines

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Reus,

Data de celebració: 01/01/1989

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Marcé, R.M.; Calull, M.; Manchobas, R.M....[et al.]. "Optimización de la determinación de ácidos carboxílicos por HPLC mediante elución isocrática".

381 **Títol del treball:** Optimización de un método para la determinación de aminoácidos por HPLC

Nom del congrés: XXII Reunión bienal de la Real Sociedad Española de Química

Tipus de participació: Participativo - Póster

Ciutat de celebració: Murcia, Espanya

Data de celebració: 01/01/1988

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Guasch, J.; Marcé, R.M.; Calull, M....[et al.]. "Optimización de un método para la determinación de aminoácidos por HPLC". (Espanya):

382 **Títol del treball:** Adsorción de ácido benzoico sobre distintas gamma-alúminas. Estudio de sus centros básicos mediante métodos termométricos (póster)

Nom del congrés: XXII Reunión bienal de la Real Sociedad Española de Química

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Murcia, Espanya

Data de celebració: 01/01/1988

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Ramírez de la Piscina, P.; Homs, N.; Borrull, F."Adsorción de ácido benzoico sobre distintas gamma-alúminas. Estudio de sus centros básicos mediante métodos termométricos (póster)". (Espanya):

- 383** **Títol del treball:** Estudio de la influencia de la matriz en la determinación de aminoácidos mediante detección UV
Nom del congrés: XXII Reunión bienal de la Real Sociedad Española de Química
Tipus de participació: Participativo - Póster
Ciutat de celebració: Murcia, Espanya
Data de celebració: 01/01/1988
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Borrull, F.; Calull, M.; Marcé, R.M....[et al.]. "Estudio de la influencia de la matriz en la determinación de aminoácidos mediante detección UV". (Espanya):
- 384** **Títol del treball:** Acidez superficial de diferentes gamma alúminas determinadas por seguimiento de la adsorción de bases orgánicas mediante técnicas termométricas. Comparación con otros métodos (póster)
Nom del congrés: XII Reunión Ibérica de Adsorción
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Badajoz, Espanya
Data de celebració: 01/01/1987
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Ramírez de la Piscina, P.; Borrull, F.; Sueiras, J.E....[et al.]. "Acidez superficial de diferentes gamma alúminas determinadas por seguimiento de la adsorción de bases orgánicas mediante técnicas termométricas. Comparación con otros métodos (póster)". (Espanya):
- 385** **Títol del treball:** Adsorción de ciclohexilamina sobre silica magnesia. Determinación de diferentes centros ácidos mediante métodos termométricos (póster)
Nom del congrés: XII Reunión Ibérica de Adsorción
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Badajoz, Espanya
Data de celebració: 01/01/1987
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Homs, N.; Borrull, F.; Sueiras, J.E....[et al.]. "Adsorción de ciclohexilamina sobre silica magnesia. Determinación de diferentes centros ácidos mediante métodos termométricos (póster)". (Espanya):
- 386** **Títol del treball:** Vinos de Tarragona: Estudio de los aminoácidos en los vinos blancos. Cosecha 1984 (póster)
Nom del congrés: XXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Santiago de Compostela (España),
Data de celebració: 01/01/1986
Tipus d'entitat: Organisme, altres
Guasch, J.; Borrull, F.; Rodríguez, P."Vinos de Tarragona: Estudio de los aminoácidos en los vinos blancos. Cosecha 1984 (póster)".
- 387** **Títol del treball:** Determinació de l'acidesa dels vins per tècniques termomètriques (póster)
Nom del congrés: Món Mediterrani. Jornades sobre la Viticultura de la Conca Mediterrània
Tipus d'esdeveniment: Congrés
Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya
Data de celebració: 01/01/1986
Tipus d'entitat: Organisme, altres

Borrull, F.; Guasch, J. "Determinació de l'acidesa dels vins per tècniques termomètriques (póster)". (Espanya):

388 Títol del treball: Distribució dels aminoàcids en vins varietals: Macabeu i Parellada (póster)

Nom del congrés: Món Mediterrani. Jornades sobre la Viticultura de la Conca Mediterrània

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Tarragona, Espanya

Data de celebració: 01/01/1986

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Borrull, F.; Rodríguez, P.; Guasch, J. "Distribució dels aminoàcids en vins varietals: Macabeu i Parellada (póster)". (Espanya):

389 Títol del treball: Kinetic-thermometric method for ruthenium determination based on its catalytic effect on the oxidation of As(III) by Ce(IV) (póster)

Nom del congrés: 2nd International Symposium on Kinetics in Analytica Chemistry

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Prevenza, Grècia

Data de celebració: 01/01/1986

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Borrull, F.; Torres, J.; Rodríguez, P....[et al.]. "Kinetic-thermometric method for ruthenium determination based on its catalytic effect on the oxidation of As(III) by Ce(IV) (póster)". (Grècia):

390 Títol del treball: Kinetic-thermometric determination of Ni(II) based on its catalytic action in the decomposition reaction of permanganate (póster)

Nom del congrés: 2nd International Symposium on Kinetics in Analytica Chemistry

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Prevenza, Grècia

Data de celebració: 01/01/1986

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Borrull, F.; Torres, J.; Cerdà, V. "Kinetic-thermometric determination of Ni(II) based on its catalytic action in the decomposition reaction of permanganate (póster)". (Grècia):

391 Títol del treball: Propiedades polarográficas de algunas amidoximas y sus complejos de Cu(II) (póster)

Nom del congrés: XXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Santiago de Compostela (Espanya),

Data de celebració: 01/01/1986

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Borrull, F.; Guasch, J.; Casassas, E....[et al.]. "Propiedades polarográficas de algunas amidoximas y sus complejos de Cu(II) (póster)".

392 Títol del treball: Estudio comparativo de diversos métodos para la determinación de SO₂ en emisiones gaseosas (póster)

Nom del congrés: I Jornadas sobre Contaminación

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participatiu - Ponència oral (comunicació oral)

Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya

Data de celebració: 01/01/1986

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Torres, J.; Borrull, F.; González, J.M....[et al.]. "Estudio comparativo de diversos métodos para la determinación de SO₂ en emisiones gaseosas (póster)". (Espanya):

393 **Títol del treball:** Diseño de un sistema sencillo para la preparación de patrones gaseosos de composición variables (póster)

Nom del congrés: I Jornadas sobre Contaminación

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Palma de Mallorca, Espanya

Data de celebració: 01/01/1986

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Borrull, F.; Torres, J.; González, J.M....[et al.]. "Diseño de un sistema sencillo para la preparación de patrones gaseosos de composición variables (póster)". (Espanya):

394 **Títol del treball:** Propiedades termométricas de algunos complejos con ligandos nitrogenados (póster)

Nom del congrés: XXI Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Santiago de Compostela (España),

Data de celebració: 01/01/1986

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Borrull, F.; Guasch, J.; Casassas, E....[et al.]. "Propiedades termométricas de algunos complejos con ligandos nitrogenados (póster)".

395 **Títol del treball:** Variación de pKa de las amidoximas con la fuerza iónica (póster)

Nom del congrés: XX Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Castellón, Espanya

Data de celebració: 01/01/1984

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Casassas, E.; Cerdà, V.; Guasch, J....[et al.]. "Variación de pKa de las amidoximas con la fuerza iónica (póster)". (Espanya):

396 **Títol del treball:** Aplicaciones analíticas de la agrupación amidoxima (póster)

Nom del congrés: XIX Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Santander, Espanya

Data de celebració: 01/01/1982

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Cerdà, V.; Casassas, E.; Borrull, F. "Aplicaciones analíticas de la agrupación amidoxima (póster)". (Espanya):

397 **Títol del treball:** Estudio termométrico de la 3,3'-Oxi, 3,3'-Tio y 3,3'-Iminodipropioamidoxima (póster)

Nom del congrés: XIX Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química

Tipus d'esdeveniment: Congrés

Tipus de participació: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciutat de celebració: Santander, Espanya

Data de celebració: 01/01/1982

Tipus d'entitat: Organisme, altres

Cerdà, V.; Casassas, E.; Borrull, F. "Estudio termométrico de la 3,3'-Oxi, 3,3'-Tio y 3,3'-Iminodipropioamidoxima (póster)". (Espanya):

Altres mèrits

Acreditacions/reconeixements obtinguts

- 1** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: Centelleo líquido. Central Nuclear Vandellòs. Proyecto FURV F05174N.
Data d'obtenció: 01/12/2005 **Data del reconeixement:** 01/12/2005
- 2** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: corrosión de materiales. Central Nuclear Ascó. Proyecto FURV F04173N.
Data d'obtenció: 01/10/2005 **Data del reconeixement:** 01/10/2005
- 3** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: TProductes de fusió en primari. Central Nuclear Vandellòs. Proyecto FURV F05090N.
Data d'obtenció: 01/09/2005 **Data del reconeixement:** 01/09/2005
- 4** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: Planta d'aigües residuals. Central Nuclear Ascó. Proyecto FURV F05087N.
Data d'obtenció: 01/09/2005 **Data del reconeixement:** 01/09/2005
- 5** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: radioquímica. Central Nuclear Ascó. Proyecto FURV F05086N.
Data d'obtenció: 01/09/2005 **Data del reconeixement:** 01/09/2005
- 6** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: Tècniques bàsiques de laboratori. Central Nuclear Vandellòs. Proyecto FURV F05089N.
Data d'obtenció: 01/09/2005 **Data del reconeixement:** 01/09/2005
- 7** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: corrosión de materiales. Central Nuclear Vandellòs. Proyecto FURV F04174N.
Data d'obtenció: 01/10/2004 **Data del reconeixement:** 01/10/2004
- 8** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: cromatografia iònica. Central Nuclear Vandellòs. Proyecto FURV F04177N.
Data d'obtenció: 01/10/2004 **Data del reconeixement:** 01/10/2004
- 9** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: función analizador químico en continuo. Central Nuclear Vandellòs. Proyecto FURV F04173N.
Data d'obtenció: 01/10/2004 **Data del reconeixement:** 01/10/2004
- 10** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: Analizadores químicos en continuo. Central Nuclear Ascó. Proyecto FURV F04174N.
Data d'obtenció: 01/10/2004 **Data del reconeixement:** 01/10/2004
- 11** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: valoradores automátics. Comanda 4700115411
Data d'obtenció: 01/10/2003 **Data del reconeixement:** 01/10/2003



- 12** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: Química operativa en circuitos auxiliares de RCS. Comanda 4700112101
Data d'obtenció: 01/10/2003 **Data del reconeixement:** 01/10/2003
- 13** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: Química operativa circuito primario. Comanda 4700112101
Data d'obtenció: 01/10/2003 **Data del reconeixement:** 01/10/2003
- 14** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: cromatografia pràctica. Empresa BASF Española.
Data d'obtenció: 01/10/2003 **Data del reconeixement:** 01/10/2003
- 15** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: Química operativa en centrales PWR Central Nuclear Ascó-Vandellós. Comanda 4700093571
Data d'obtenció: 01/10/2002 **Data del reconeixement:** 01/10/2002
- 16** **Descripció:** Coordinador del curso de formació de personal: Seguridad en los laboratorios. Central Nuclear Ascó- Vandellós. Comanda 4700093568
Data d'obtenció: 01/10/2002 **Data del reconeixement:** 01/10/2002
- 17** **Descripció:** Coordinador del curs de formació de personal: Evaluación de procesos, toma de muestra, análisis, tratamiento de datos y seguridad. Central Nuclear Ascó- Vandellós. Comanda 4700085271
Data d'obtenció: 01/10/2002 **Data del reconeixement:** 01/10/2002
- 18** **Descripció:** Coordinador del curs d'actualització científico-técnica en la industria petroquímica Universitat Rovira i Virgili. Facultat de Química. ETSEQ. STQ.
Data d'obtenció: 01/10/2002 **Data del reconeixement:** 01/10/2002
- 19** **Descripció:** Coordinador del curs: L'agua molt més que H₂O. Mediterrania Centre d'Iniciatives Ecològiques
Data d'obtenció: 01/05/2002 **Data del reconeixement:** 01/05/2002
- 20** **Descripció:** Coordinador del curs de formació de personal: Espectrometría UV-vis. Central Nuclear Ascó.Vandellós. Pedido 4700058447
Data d'obtenció: 01/10/2001 **Data del reconeixement:** 01/10/2001
- 21** **Descripció:** Coordinador del curs d'actualització científico-técnica en la industria petroquímica Universitat Rovira i Virgili. Facultat de Química. ETSEQ. STQ.
Data d'obtenció: 01/10/2001 **Data del reconeixement:** 01/10/2001
- 22** **Descripció:** Coordinador del curs de formació de personal: Curso de seguridad. Central Nuclear Ascó.Vandellós. Pedido 4700058447
Data d'obtenció: 01/10/2001 **Data del reconeixement:** 01/10/2001
- 23** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Interpretación y tratamiento de datos analíticos Empresa financiadora Central Nuclear Ascó-Vandellós Pedido: 4700067482
Data d'obtenció: 01/01/2001 **Data del reconeixement:** 01/01/2001
- 24** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Tratamiento previo de las muestras, extracción en fase sólida Empresa financiadora Central Nuclear Ascó-Vandellós Pedido: 4700067483
Data d'obtenció: 01/01/2001 **Data del reconeixement:** 01/01/2001

- 25** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Operaciones básicas en solución acuosa Curso financiado por l'AEQT a cargo de fondos FEDER para la empresa SEDA DE BARCELONA-IQA Pedido: CP2 C00-2730
Data d'obtenció: 01/12/2000 **Data del reconeixement:** 01/12/2000
- 26** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Seguridad en riesgos químicos y Espectroscopia de absorción atómica. Empresa financiadora Central Nuclear Ascó-Vandellós Pedido: 4700043592
Data d'obtenció: 01/01/2000 **Data del reconeixement:** 01/01/2000
- 27** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Análisis polarográfico de metales Empresa financiadora Central Nuclear Ascó-Vandellós Pedido: 4700037693/220
Data d'obtenció: 01/01/2000 **Data del reconeixement:** 01/01/2000
- 28** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Espectroscopia por plasma inducido Empresa financiadora Central Nuclear Ascó-Vandellós Pedido: 4700037689/220
Data d'obtenció: 01/01/2000 **Data del reconeixement:** 01/01/2000
- 29** **Descripció:** Coordinador del curs: Sortides professionals en el camp de la química Universitat Rovira i Virgili. Facultat de Química.
Data d'obtenció: 01/05/1999 **Data del reconeixement:** 01/05/1999
- 30** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Criterios evaluación datos cromatograficos y Análisis físico-químico aceites y gasolinas. Empresa financiadora Central Nuclear Ascó Pedido: 4700008495
Data d'obtenció: 01/01/1999 **Data del reconeixement:** 01/01/1999
- 31** **Descripció:** Coordinación del curso: Reciclaje, un tema incierto VI Trobada de Medi Ambient Organiza: Mediaterrània Centre d'Iniciatives Ecològiques
Data d'obtenció: 01/04/1998 **Data del reconeixement:** 01/04/1998
- 32** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Técnicas de conteo con detector de centelleo líquido Empresa financiadora: Central Nuclear Ascó Pedido: 7983347
Data d'obtenció: 01/01/1998 **Data del reconeixement:** 01/01/1998
- 33** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Valoración potenciométrica buretas automáticas Empresa financiadora: Central Nuclear Ascó Pedido: 7983341
Data d'obtenció: 01/01/1998 **Data del reconeixement:** 01/01/1998
- 34** **Descripció:** Cursos: Curs EXCEL aplicat. Empresa financiadora Central Nuclear Vandellós N/Ref JR-72/97
Data d'obtenció: 01/10/1997 **Data del reconeixement:** 01/10/1997
- 35** **Descripció:** Coordinación del curso: Innovacions analítiques en el control de la qualitat de l'aigua V Trobada del Media Ambient Organiza: Mediterrania Centre d'Iniciatives Ecològiques
Data d'obtenció: 01/04/1997 **Data del reconeixement:** 01/04/1997
- 36** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Química en solución acuosa Empresa financiadora: Central Nuclear Ascó Pedido: 6.007.216
Data d'obtenció: 01/01/1997 **Data del reconeixement:** 01/01/1997
- 37** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Aplicación de normativas comunitarias en los laboratorios Empresa financiadora Central Nuclear Ascó Pedido: 6.007.230
Data d'obtenció: 01/01/1997 **Data del reconeixement:** 01/01/1997



- 38** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Cromatografía de gases. Curso financiado por l'AEQT a cargo de fondos FEDER para la empresa ERKOL
Data d'obtenció: 01/05/1996 **Data del reconeixement:** 01/05/1996
- 39** **Descripció:** Coordinación del curso: Análisis medioambiental IV Mostra del Medi Ambient Organitza: Mediterrània Centre d'Iniciatives Ecològiques
Data d'obtenció: 01/04/1996 **Data del reconeixement:** 01/04/1996
- 40** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Anàlisis de especies iónicas por electroforesi capilar y Estudio de los parámetros que afectan a la calidad de un análisis químico Entidad financiadora: Asociación Nuclear Vandellós. Proyecto AG/A03 FURV
Data d'obtenció: 01/01/1996 **Data del reconeixement:** 01/01/1996
- 41** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Técnicas espectroscópicas y Evaluación y mejora de la calidad en los análisis químicos Entidad Financiadora: Asociación Nuclear Ascó Pedido: 6.006.026
Data d'obtenció: 01/01/1996 **Data del reconeixement:** 01/01/1996
- 42** **Descripció:** Curs: Nous avenços en la determinació de microcontaminants orgànics. III Trobada de Medi Ambient Organització: Mediterrània Centre d'Iniciatives Ecològiques
Data d'obtenció: 01/05/1995 **Data del reconeixement:** 01/05/1995
- 43** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Técnicas analíticas en radioquímica y Cromatografía de gases. Entidad financiadora: Asociación Nuclear Ascó Proyecto 2287 FBiG
Data d'obtenció: 01/01/1995 **Data del reconeixement:** 01/01/1995
- 44** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Anàlisis radioquímics i Analitzadors químics-control químic secundari. Empresa financiadora: Asociación Nuclear Vandellós (ENDESA-HYDROLA) Proyecto 2012 FBiG
Data d'obtenció: 01/01/1994 **Data del reconeixement:** 01/01/1994
- 45** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Espectroscòpia d'absorció atòmica i Electrodes selectius. Entidad financiadora: Asociación Nuclear Ascó Proyecto 1812 FBiG
Data d'obtenció: 01/01/1994 **Data del reconeixement:** 01/01/1994
- 46** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Cromatografía de gases. Aplicación a la determinación de compuestos clorados, Control de calidad y tratamiento de aguas. Empresa financiadora.: Asociación Nuclear Ascó Proyecto 1522 FBiG
Data d'obtenció: 01/01/1993 **Data del reconeixement:** 01/01/1993
- 47** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Análisis a nivel de traza y Cromatografía iónica Empresa financiadora Asociación Nuclear Ascó Proyecto 1523 FBiG
Data d'obtenció: 01/01/1993 **Data del reconeixement:** 01/01/1993
- 48** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Anàlisi d'olis, Anàlisi amb electrodes selectius i Control de qualitat. Empresa financiadora: Asociación Nuclear vandellós (ENDESA-HYDROLA) Proyecto 1217 FBiG
Data d'obtenció: 01/01/1992 **Data del reconeixement:** 01/01/1992
- 49** **Descripció:** Cursos de formación de personal: Gestión de laboratorio y Determinación de ácido bórico. Empresa financiadora Asociación Nuclear Ascó Proyecto 1249 FBiG
Data d'obtenció: 01/01/1992 **Data del reconeixement:** 01/01/1992



- 50** **Descripció:** Cursos de formació de personal: Cromatografia iònica, Espectrofotometria d'absorció atòmica i Gestió de laboratori i càlcul d'errors. Empresa financadora: Asociación Nuclear Vandellós (ENDESA-HIDROLA) Proyecto 953 FBiG
Data d'obtenció: 01/01/1991 **Data del reconeixement:** 01/01/1991
- 51** **Descripció:** Participació en les II Jornadas de Medio Ambiente. Curs de l'Institut de Ciències de l'Educació.
Data d'obtenció: 01/05/1988 **Data del reconeixement:** 01/05/1988
- 52** **Descripció:** Curs d'Aplicacions específiques de la cromatografia líquida. Curs de l'Institut de Ciències de l'Educació.
Data d'obtenció: 01/04/1988 **Data del reconeixement:** 01/04/1988
- 53** **Descripció:** Curs de Química Clínica: Metodología General de Laboratorio. Curs de l'Institut de Ciències de l'Educació.
Data d'obtenció: 01/03/1988 **Data del reconeixement:** 01/03/1988
- 54** **Descripció:** Seminari: Utilització de les tècniques termomètriques en deferents àrees de la química. Aplicació al món de la catàlisi. Curs de l'Institut de Ciències de l'Educació.
Data d'obtenció: 01/02/1988 **Data del reconeixement:** 01/02/1988

Resum d'altres mèrits

- 1** **Descripció del mèrit:** * GESTION UNIVERSITARIA: Representante del Departamento de Química en la Facultad de Química. Representante del Departamento de Química en el Claustro de la Universidad Rovira i Virgili. Representante del Área de Química Analítica en la Comisión Permanente del Departamento de Química. Representante del Área de Química Analítica en la Comisión Permanente del Departamento de Química Analítica y Química Orgánica. Representante del Área de Química Analítica en la Comisión Académica de la Facultad de Química. Decano de la Facultad de Química periodo 1999-2004. Miembro del Claustro de la Universitat Rovira i Virgili. Miembro de la Junta de Gobierno de la Universidad Rovira i Virgili y de distintas comisiones delegadas de la misma. * INVESTIGACIÓN. Professor distinguit de la URV a partir del curs 2007-08 2º puesto en el orden del índice h (60) a nivel nacional en Química Analítica (2018) 6 tramos de docencia concedidos, el último durante el periodo 2012-2017 5 tramos de investigación, el último 2008-2013 Investigador principal en el grupo de cromatografía aplicaciones medioambientales, evaluado como grupo de calidad financiado por el gobierno de Catalunya. *REFEREE DE REVISTAS CIENTÍFICAS: Journal of Chromatography A Chromatographia International J. Environmental Analytical Chemistry Analytical Chemistry Analytica Chimica Acta.....
Data de la concessió: 17/07/2019
- 2** **Descripció del mèrit:** Química Analítica
Data de la concessió: 17/07/2019