Evaluar revistas en Incites Journal Citation Reports

Rachel Mangan
Team Lead, Customer Education Specialist

rachel.mangan@thomsonreuters.com

THOMSON REUTERS

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

FECYT
FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Contenido

- Usos de Journal Citation Reports
- La producción de JCR
- Novedades de Incites JCR (datos de 2015)
- Las métricas
- Integración de los datos de JCR a la Web of Science CC
- Buscar y evaluar revistas por categoría
- Personalización de los datos
- Perfil de una revista
- Crear listas de revistas preferidas
- Crear informes personalizados
- Opciones de exportación de los datos

¿Por que JCR?

- ¿ Cuál es la revista más citada en mi área de investigación?
- ¿Cuál es la revista que ha publicado el mayor número de artículos en mi área de investigación?
- ¿Cuál es la revista que tiene el mayor impacto en mi área de investigación?
- ¿Cuáles son las revistas más principales en mi área de investigación?

Usos de datos en JCR

Los bibliotecarios	•Decidir la selección o retirada de publicaciones científicas de sus colecciones •Determinar durante cuanto tiempo quieren guardar cada una en la colección antes de archivarla
Las editoriales y los editores	•Determinar la influencia en el mercado de las publicaciones científicas •Revisar las funciones editoriales
Los autores	•Identificar las publicaciones científicas más apropiadas e influyentes en las que publicar •Confirmar el estatus de aquéllas en las que ya han publicado
El personal académico y los alumnos	•Descubrir dónde encontrar listados de lectura de actualidad es sus respectivos campos
Las analistas de información	•Rastrar modelos bibliométricos y de citas

Journal Citation Reports-Datos de 2015

- **11.365** revistas en total
- **234** Categorías
- **Edición ciencias**: Más de **8.778** revistas en las ciencias de 171 áreas temáticas
- **Edición ciencias sociales** : Más de **3.212** revistas en las ciencias sociales de 55 áreas temáticas
- **239** revistas reciben por primera vez el factor de impacto en 2015
- **18** revistas suspendidas en 2015
- **Nueva categoría**: GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY
- Actualización anual (Junio/Julio)
- Representa publicaciones científicas de +3.300 editores y de +80 países
- Incluye datos de revistas desde 1997 en adelante
- **Todas** las revistas en JCR están indexadas en WOS CC
- No existe una edición para revistas en artes y humanidades

Métricos principales ofrecidos por JCR

- Todos los métricos informan sobre las actividades de una revista dentro de su comunidad científica.
- Todos los métricos ofrecidos por JCR resultan de **cálculos transparentes** y son **fáciles de entender** y se puede **repetirlos sin dificultad**

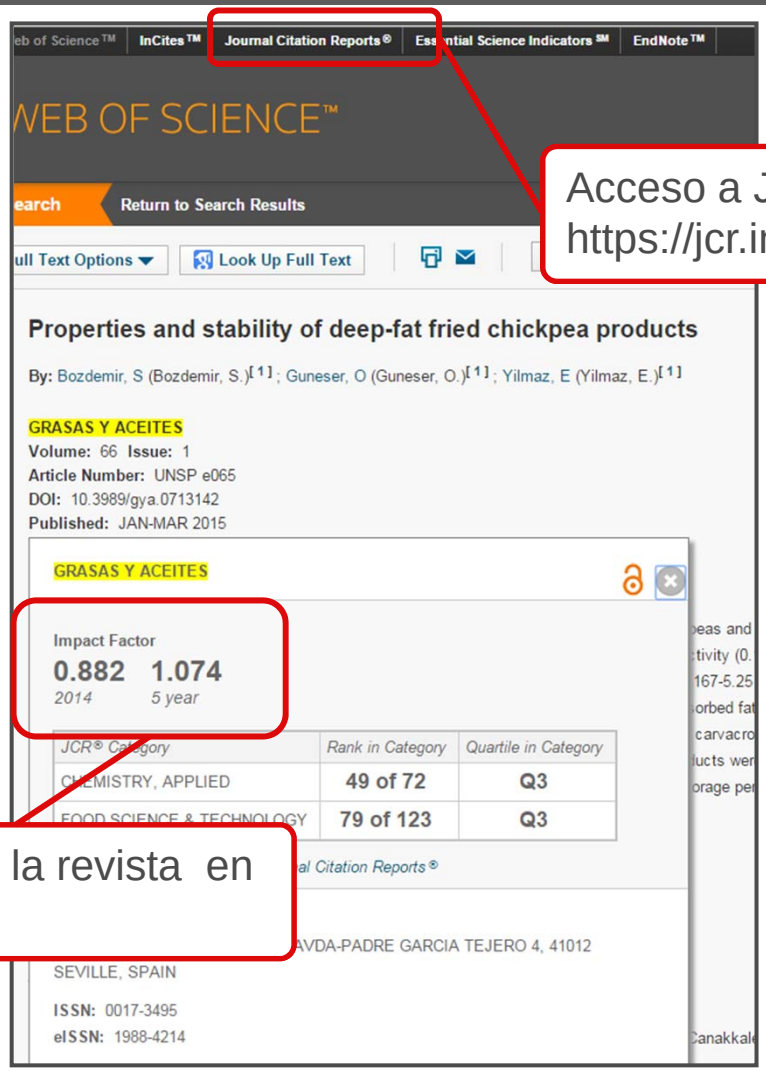
- Factor de impacto
- Factor de impacto de 5 años
- Factor de impacto sin autocitas (de la revista)
- Índice de inmediatez
- Total de citas
- Total de publicaciones
- Ranking de una revista
- El factor de impacto de una categoría
- Eigenfactor Score (de Eigenfactor)
- Article Influence Score (de Eigenfactor)

Usos incorrectos del factor de impacto
•Evaluar artículos
•Evaluar autores

Novedades en Incites JCR 2015

- Tres métricos nuevos
  - Journal Impact Factor Percentile
  - Normalized Eigenfactor Score
  - % Articles in Citable Items
- Filtro y icono de acceso abierto
- Descargar las tablas de datos de Citing y Cited
- Navegar fácilmente entre los años de JCR
- Filtrar ‘Citable items’ (los documentos que figuran en el denominador del factor de impacto) por artículos o revisiones

InCites Journal Citation Reports integrada con la Web of Science



Acceso a JCR desde cualquier sitio
https://jcr.incites.thomsonreuters.com

Ver datos de la revista en la WOS CC

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Go to Journal Profile

Master Search

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2012

Select Edition

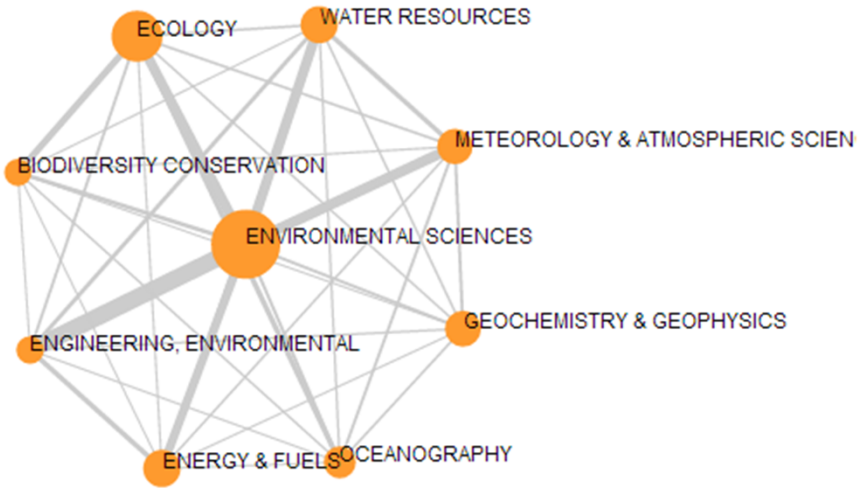
☑ SCIE ☑ SSCI

Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

All Journal Categories ranked by Number of Journals

Hide Visualization —

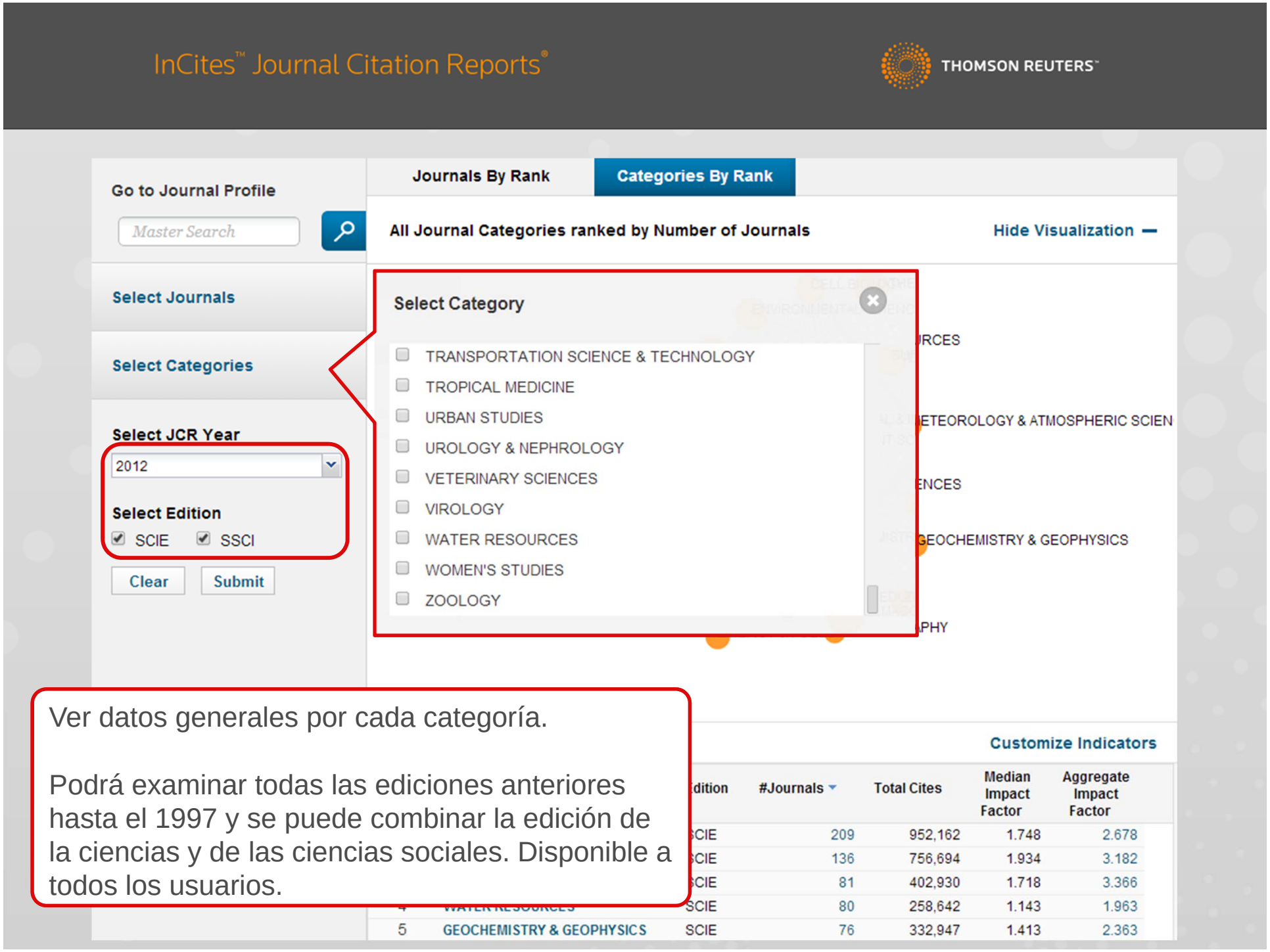


1 - 9 of 9

Customize Indicators

	Category	Edition	#Journals	Total Cites	Median Impact Factor	Aggregate Impact Factor
1	ENVIRONMENTAL SCIENCES	SCIE	209	952,162	1.748	2.678
2	ECOLOGY	SCIE	136	756,694	1.934	3.182
3	ENERGY & FUELS	SCIE	81	402,930	1.718	3.366
4	WATER RESOURCES	SCIE	80	258,642	1.143	1.963
5	GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS	SCIE	76	332,947	1.413	2.363

La nueva interfaz de JCR refleja un diseño común de TR



Ver datos generales por cada categoría.

Podrá examinar todas las ediciones anteriores hasta el 1997 y se puede combinar la edición de la ciencias y de las ciencias sociales. Disponible a todos los usuarios.

Visualiza y interactúa con el red de los nodos y las conexiones para ver la relación entre las categorías.

Tamaño del nodo:
de revistas en la categoría / Factor de impacto de la revista

Anchura de la conexión:
Intensidad de citas entre las categorías/ revistas

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Go to Journal Profile

Master Search

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2012

Select Edition

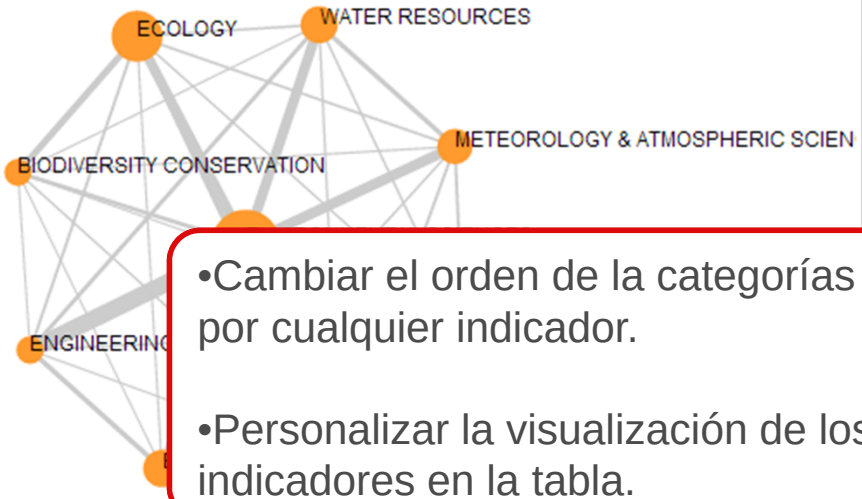
SCIE SSCI

Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

All Journal Categories ranked by Number of Journals

Hide Visualization



•Cambiar el orden de la categorías por cualquier indicador.

•Personalizar la visualización de los indicadores en la tabla.

Selecciona la categoría de interés para examinar el perfil de la categoría

1 - 9 of 9

Customize Indicators

	Category	Edition	#Journals	Total Cites	Median Impact Factor	Aggregate Impact Factor
1	ENVIRONMENTAL SCIENCES	SCIE	209	952,162	1.748	2.678
2	ECOLOGY	SCIE	136	756,694	1.934	3.182
3	ENERGY & FUELS	SCIE	81	402,930	1.718	3.366
4	WATER RESOURCES	SCIE	80	258,642	1.143	1.963
5	GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS	SCIE	76	332,947	1.413	2.363

ENVIRONMENTAL SCIENCES

Environmental Sciences covers resources concerning many aspects of the study of the environment, among them environmental contamination and toxicology, environmental health, environmental monitoring, environmental geology, and environmental management. This category also includes soil science and conservation, water resources research and engineering and climate change.

Year	Edition	# Journals Graph	Articles Graph	Total Cites Graph	Median Impact Factor Graph	Aggregate Impact Factor Graph	Aggregate Immediacy Index Graph	Aggregate Cited Half-Life Graph	Aggregate Citing Half-Life Graph
2012	SCIE	209	32,966	952,162	1.748	2.678	0.507	6.6	7.8
2011	SCIE	205	30,927	842,617	1.562	2.644	0.451	6.5	7.8
2010	SCIE	193	27,349	734,957	1.560	2.496	0.437	6.5	7.7
2009	SCIE	181	28,248	681,743	1.476	2.481	0.463	6.4	7.7
2008	SCIE	163	24,844	581,126	1.441	2.228	0.389	6.5	7.8
2007	SCIE	160	23,123	494	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7.7
2006	SCIE	144	19,843	401	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	8.0
2005	SCIE	140	18,476	357	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7.8
2004	SCIE	134	16,946	314	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7.9
2003	SCIE	131	15,788	283	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	8.1
2002	SCIE	132	Not Available	Not Avai	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	able
2001	SCIE	129	Not Available	Not Avai	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	able
2000	SCIE	127	Not Available	Not Avai	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	able
1999	SCIE	126	Not Available	Not Avai	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	able
1998	SCIE	126	Not Available	Not Avai	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	able
1997	SCIE	117	Not Available	Not Avai	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	able

Aggregate Impact Factor

Cites in 2012 to items published in: 2011 =72904, 2010 =88592, Sum= 161496

Number of items published in: 2011 =31827, 2010 =28467, Sum: 60294

$$\text{Calculation} = \frac{\text{Cites to recent items}}{\text{Number of recent items}} = \frac{161496}{60294} = \mathbf{2.678}$$

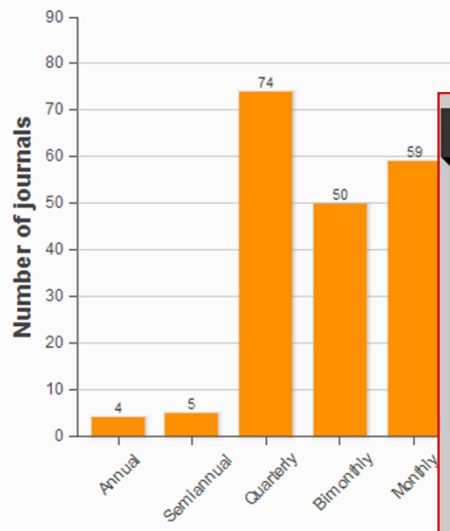
El perfil de la categoría proporciona datos agregados para todas las revistas en la categoría.

Visualiza los datos originales y el cálculo de cada indicador

ENVIRONMENTAL SCIENCES

Er ... e environment, among them environmental contamination and to ... y, and environmental management. This category also includes soil sc ... nge.

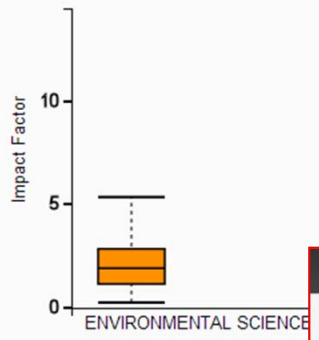
Frequency of Publications



FREQUENCY OF PUBLICATION

The frequency of publication breaks down the number of journals in the category according to the number of times per year published. The bar graph ranges from annual to weekly

Category Box Plot



CATEGORY BOX PLOT

The Impact Factor box plot depicts the distribution of Impact Factors for all journals in the category. The horizontal line that forms the top of the box is the 75th percentile (Q_3). The horizontal line that forms the bottom is the 25th percentile (Q_1). The horizontal line that intersects the box is the median Impact Factor for the category.

					Aggregate Cited Half-Life Graph	Aggregate Citing Half-Life Graph
2003	SCIE	131			6.6	7.8
2002	SCIE	132	Not		6.5	7.8
2001	SCIE	129	Not		6.5	7.7
2000	SCIE	127	Not		6.4	7.7
1999	SCIE	126	Not		6.5	7.8
1998	SCIE	126	Not Available	Not Available	6.5	7.7

Aggregate Source Data

	Citable Items			Other
	Articles	Review	Combined	
Number in JCR Year 2012 (A)	31,883	1,083	32,966	2,395
Number of References (B)	1,313,873	114,878	1,428,751	13,654
Ratio (B/A)	41.2	106.1	43.3	5.7

AGGREGATE SOURCE DATA

Aggregate Source Data is included as a table, counting the number of citable items, and yielding a ratio to the number of references to each type of citable item included in that JCR Year.

Para complementar los datos agregados originales existen puntos de información adicionales que le permiten entender mejor la categoría en general.

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Go to Journal Profile

Master Search

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2012

Select Edition

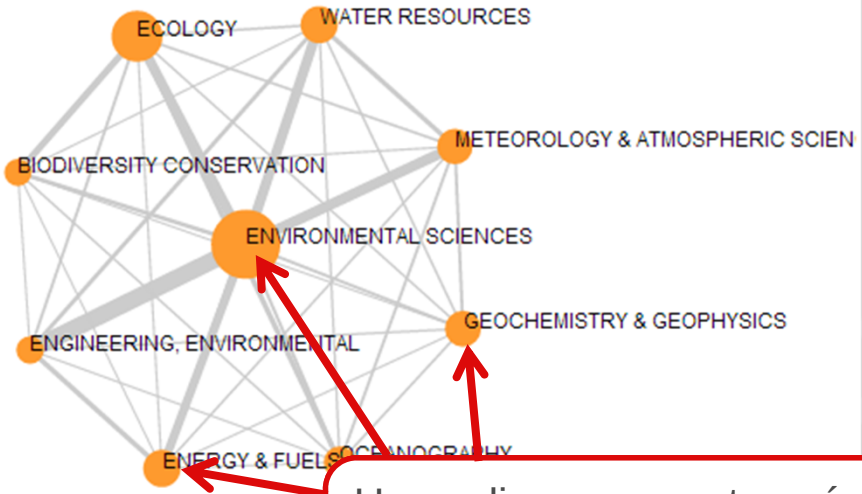
SCIE SSCI

Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

All Journal Categories ranked by Number of Journals

Navega entre datos de la revista o de la categoría



Haga clic en una categoría de interés en la red o en el número de revistas en la tabla para ver todas las revistas en esta categoría.

1 - 9 of 9

	Category	Edition	#Journals			
1	ENVIRONMENTAL SCIENCES	SCIE	209	952,162	1.748	2.678
2	ECOLOGY	SCIE	136	756,694	1.934	3.182
3	ENERGY & FUELS	SCIE	81	402,930	1.718	3.366
4	WATER RESOURCES	SCIE	80	258,642	1.143	1.963
5	GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS	SCIE	76	332,947	1.413	2.363

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Go to Journal Profile

Master Search

Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2012

Select Edition

SCIE SSCI

Category Schema

Web of Science

JIF Quartile

Select Publisher

Select Country/Territory

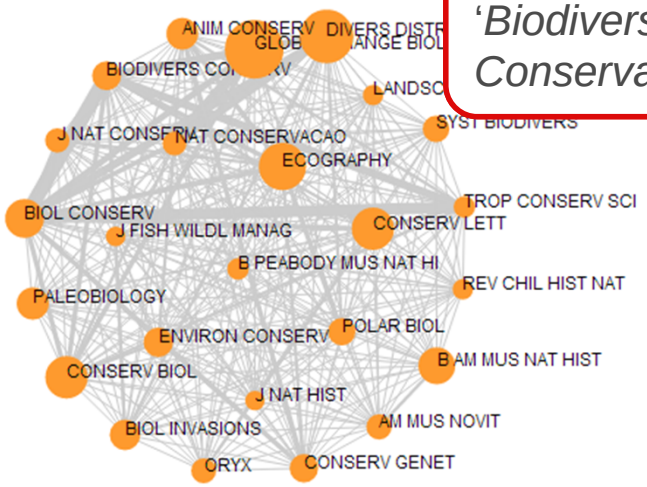
Impact Factor Range

to

Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor



1 - 25 of 40

Compare Selected Journals | Add Journals to Marked List | Customize Indicators

		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	5 Year Impact Factor
☐	1	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	18,398	6.910	7.819
☐	2	DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS	4,336	6.122	5.743
☐	3	ECOGRAPHY	6,416	5.124	5.791
☐	4	Conservation Letters	833	4.356	4.717
☐	5	CONSERVATION BIOLOGY	15,836	4.355	5.462
☐	6	BIOLOGICAL CONSERVATION	17,725	3.794	4.241
		BULLETIN OF THE AMERICAN			

En este ejemplo se muestran todas las revistas de la categoría '*Biodiversity Conservation*'

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Go to Journal Profile

Master Search

Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2012

Select Edition

SCIE SSCI

Category Schema

Web of Science

JIF Quartile

Select Publisher

Select Country/Territory

Impact Factor Range

to

Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

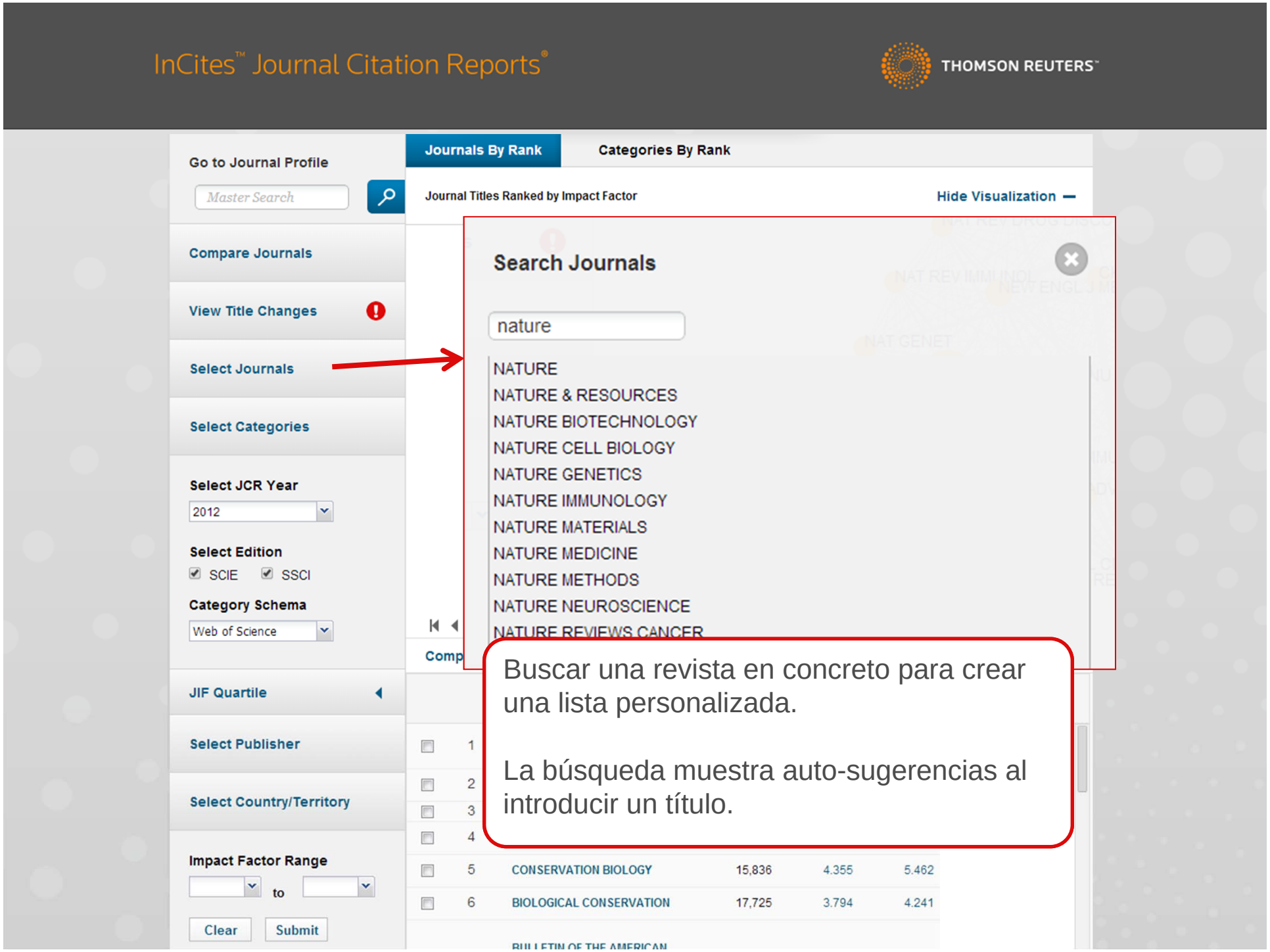
Buscar inmediatamente una revista

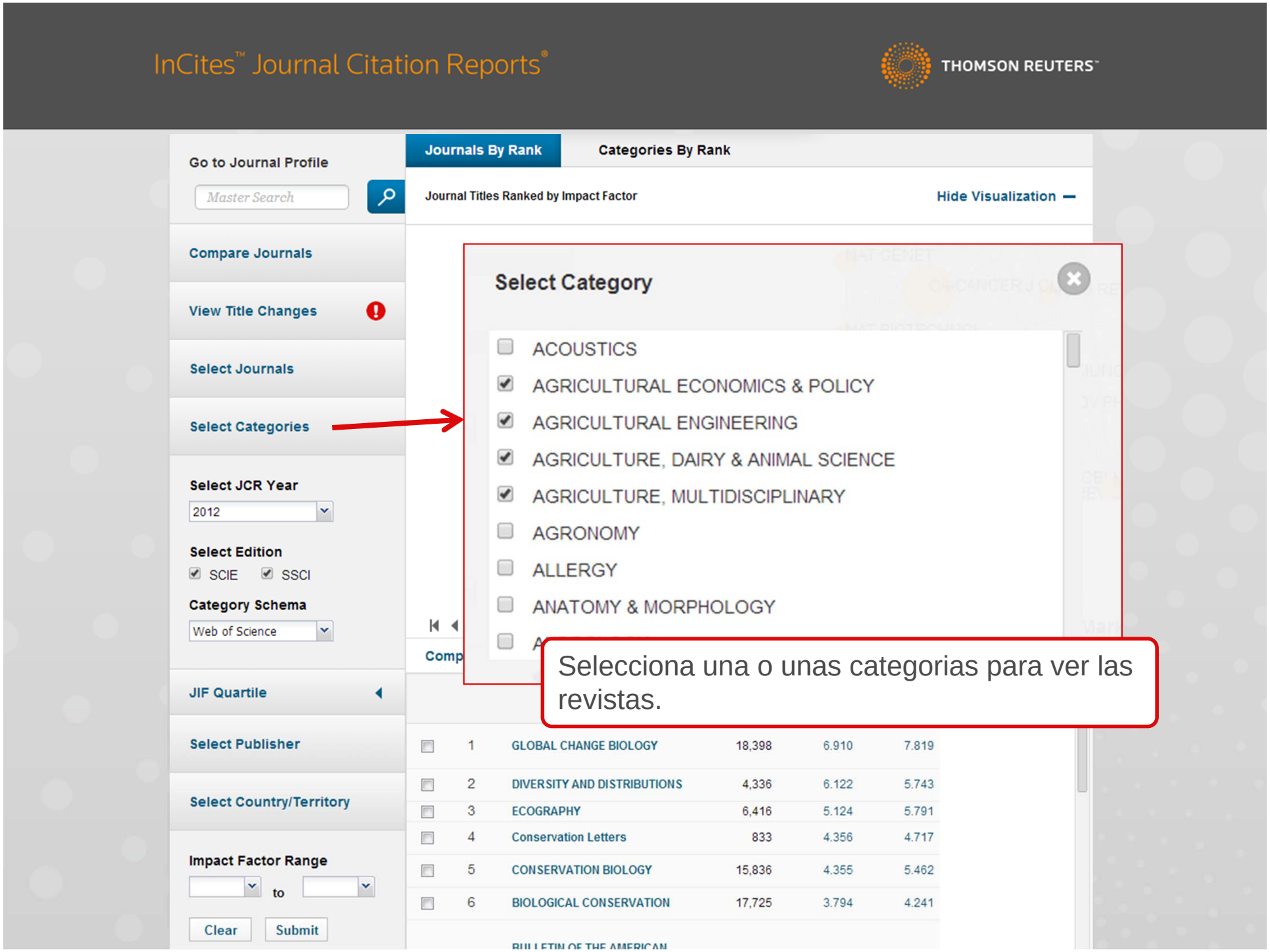
Mostrar el listado de los cambios de los títulos de las revistas

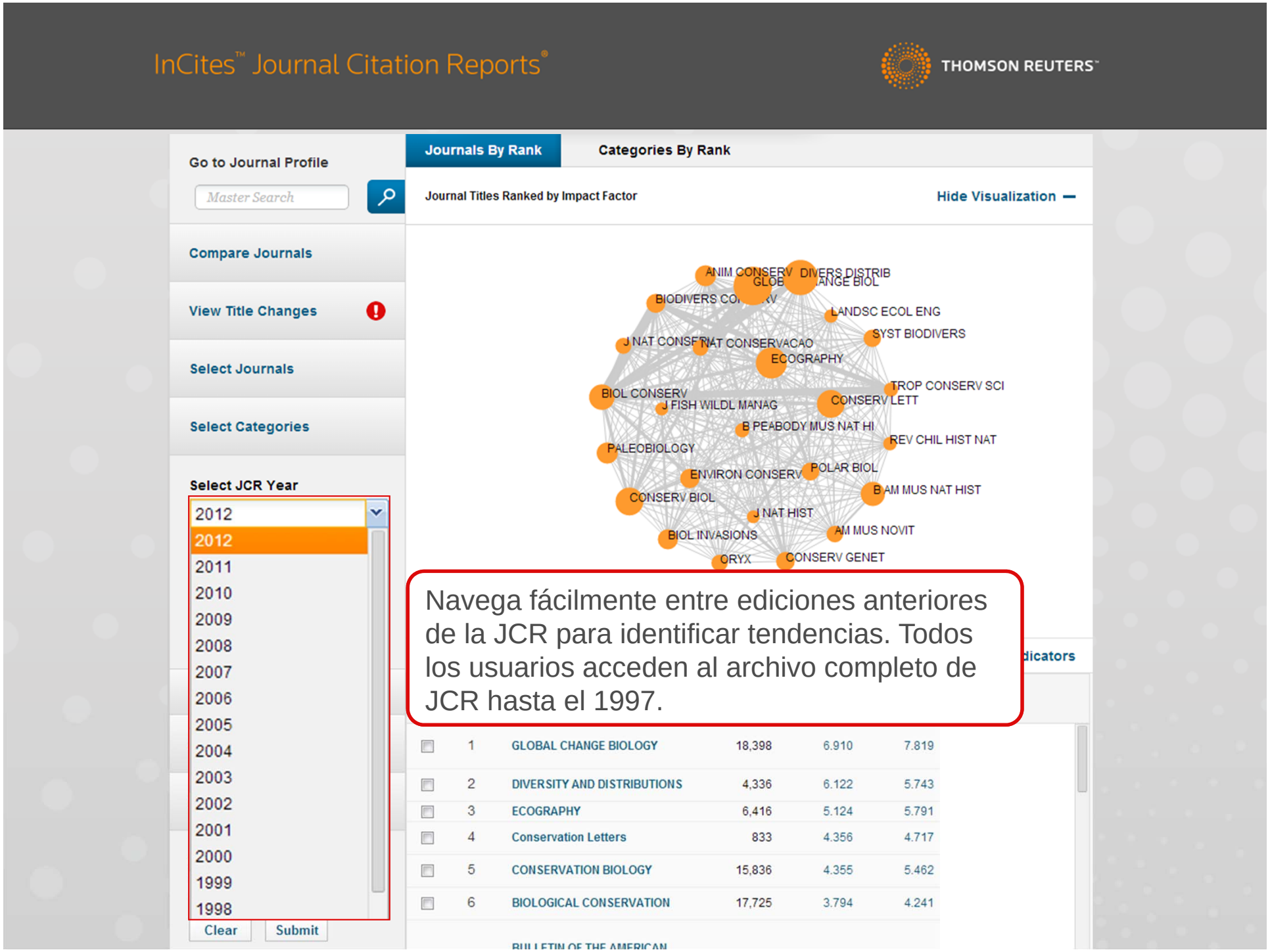
Title Changes

AAOHN J	changed to	WORKPLACE HEALTH SAF	2012
AAOHN J	changed to	WORKPLACE HEALTH SAF	2012
ACS COMB SCI	changed from	J COMB CHEM	2011
AGR SCI CHINA	changed to	J INTEGR AGR	2012
ALPINE BOT	changed from	BOT HELV	2011
ANN LAB MED	changed from	KOREAN J LAB MED	2012
ANN TROP MED PARASIT	changed to	PATHOG GLOB HEALTH	2012
ANN TROP PAEDIATR	changed to	PAEDIATR INT CHILD H	2012
ANTIBIOTIQUES	changed to	J ANTI-INFECT	2011
APPL NEUROPSYCH-ADUL	changed from	APPL NEUROPSYCHOL	2012
APPL NEUROPSYCHOL	changed to	APPL NEUROPSYCH-ADUL	2012
ATHLET THER TODAY	changed to	INT J ATHL THER TRAI	2011
AUST J SOIL RES	changed to	SOIL RES	2012

	1	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	18,398	6.910	7.819
	2	DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS	4,336	6.122	5.743
	3	ECOGRAPHY	6,416	5.124	5.791
	4	Conservation Letters	833	4.356	4.717
	5	CONSERVATION BIOLOGY	15,836	4.355	5.462
	6	BIOLOGICAL CONSERVATION	17,725	3.794	4.241


InCites™ Journal Citation Reports®
THOMSON REUTERS™
Go to Journal Profile
Master Search
Compare Journals
View Title Changes
Select Journals
Select Categories
Select JCR Year
2012
Select Edition
SCIE
SSCI
Category Schema
Web of Science
JIF Quartile
Select Publisher
Select Country/Territory
Impact Factor Range
to
Clear
Submit
Journals By Rank
Categories By Rank
Journal Titles Ranked by Impact Factor
Hide Visualization
Search Journals
nature
NATURE
NATURE & RESOURCES
NATURE BIOTECHNOLOGY
NATURE CELL BIOLOGY
NATURE GENETICS
NATURE IMMUNOLOGY
NATURE MATERIALS
NATURE MEDICINE
NATURE METHODS
NATURE NEUROSCIENCE
NATURE REVIEWS CANCER
Buscar una revista en concreto para crear una lista personalizada.
La búsqueda muestra auto-sugerencias al introducir un título.
5 CONSERVATION BIOLOGY 15,836 4.355 5.462
6 BIOLOGICAL CONSERVATION 17,725 3.794 4.241


InCites™ Journal Citation Reports®
THOMSON REUTERS™
Go to Journal Profile
Master Search
Compare Journals
View Title Changes
Select Journals
Select Categories
Select JCR Year
2012
Select Edition
SCIE
SSCI
Category Schema
Web of Science
JIF Quartile
Select Publisher
Select Country/Territory
Impact Factor Range
to
Clear
Submit
Journals By Rank
Categories By Rank
Journal Titles Ranked by Impact Factor
Hide Visualization
Select Category
ACOUSTICS
AGRICULTURAL ECONOMICS & POLICY
AGRICULTURAL ENGINEERING
AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
AGRONOMY
ALLERGY
ANATOMY & MORPHOLOGY
Selecciona una o unas categorias para ver las revistas.
1 GLOBAL CHANGE BIOLOGY 18,398 6.910 7.819
2 DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS 4,336 6.122 5.743
3 ECOGRAPHY 6,416 5.124 5.791
4 Conservation Letters 833 4.356 4.717
5 CONSERVATION BIOLOGY 15,836 4.355 5.462
6 BIOLOGICAL CONSERVATION 17,725 3.794 4.241



Navega fácilmente entre ediciones anteriores de la JCR para identificar tendencias. Todos los usuarios acceden al archivo completo de JCR hasta el 1997.

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Go to Journal Profile

Master Search

Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2012

Select Edition

SCIE SSCI

Category Schema

Web of Science

Web of Science

Essential Science Indicators

Select Publisher

Select Country/Territory

Impact Factor Range

to

Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor

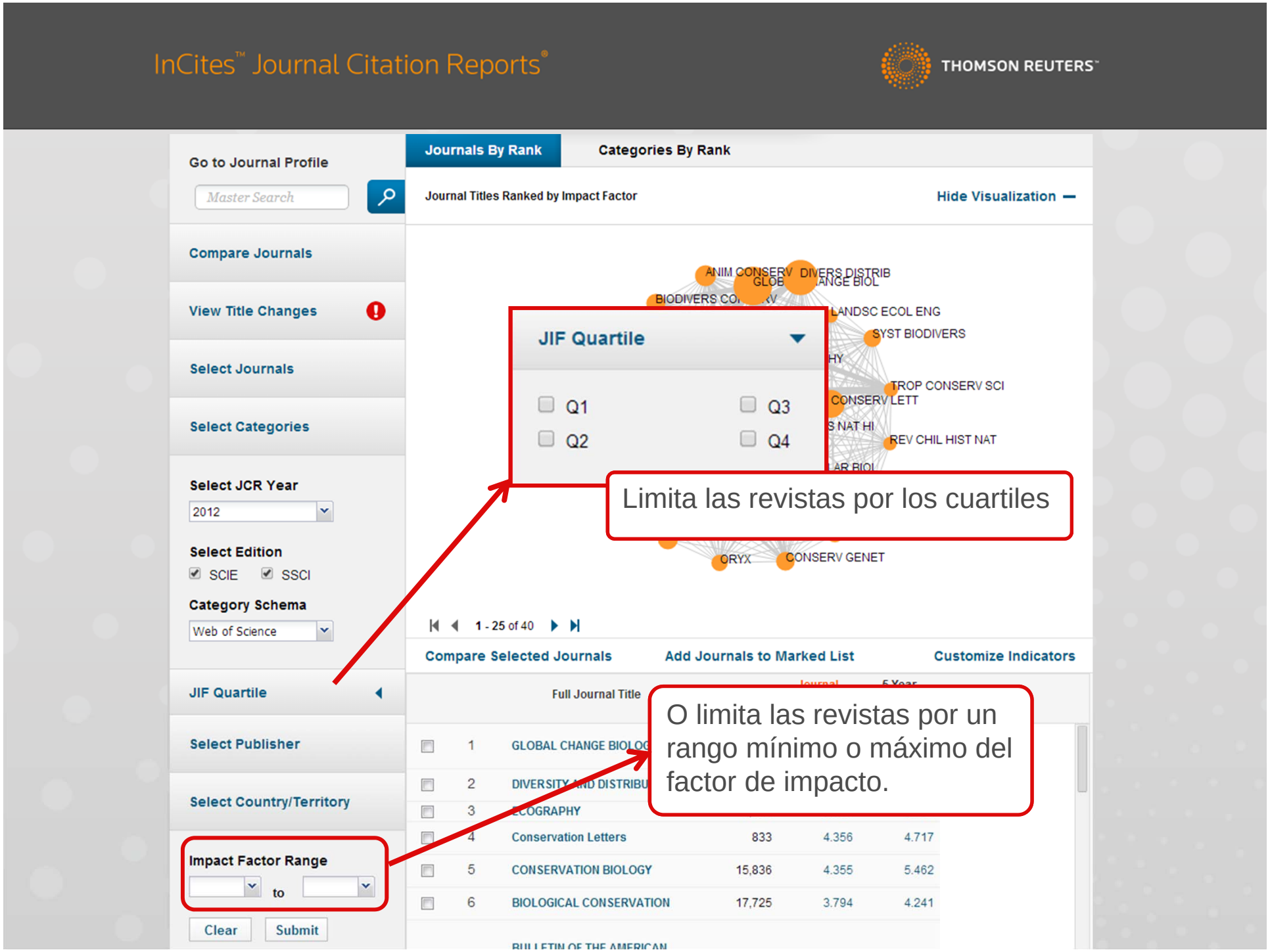
Hide Visualization

Todos los usuarios tienen acceso a tanto la edición de las ciencias como la edición de las ciencias sociales.

Por primera vez, es posible clasificar las revistas por las 22 disciplinas de *Essential Science Indicators*

Compare

1				
2	DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS	4,336	6.122	5.743
3	ECOGRAPHY	6,416	5.124	5.791
4	Conservation Letters	833	4.356	4.717
5	CONSERVATION BIOLOGY	15,836	4.355	5.462
6	BIOLOGICAL CONSERVATION	17,725	3.794	4.241


InCites™ Journal Citation Reports®
THOMSON REUTERS™
Go to Journal Profile
Master Search
Compare Journals
View Title Changes
Select Journals
Select Categories
Select JCR Year
2012
Select Edition
SCIE
SSCI
Category Schema
Web of Science
JIF Quartile
Select Publisher
Select Country/Territory
Impact Factor Range
to
Clear
Submit
Journals By Rank
Categories By Rank
Journal Titles Ranked by Impact Factor
Hide Visualization
JIF Quartile
Q1
Q2
Q3
Q4
Limita las revistas por los cuartiles
1 - 25 of 40
Compare Selected Journals
Add Journals to Marked List
Customize Indicators
Full Journal Title
O limita las revistas por un rango mínimo o máximo del factor de impacto.
1 GLOBAL CHANGE BIOLOG
2 DIVERSITY AND DISTRIBU
3 ECOGRAPHY
4 Conservation Letters 833 4.356 4.717
5 CONSERVATION BIOLOGY 15,836 4.355 5.462
6 BIOLOGICAL CONSERVATION 17,725 3.794 4.241

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Go to Journal Profile

Master Search

Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2012

Select Edition

SCIE SSCI

Category Schema

Web of Science

JIF Quartile

Select Publisher

Select Country/Territory

Impact Factor Range

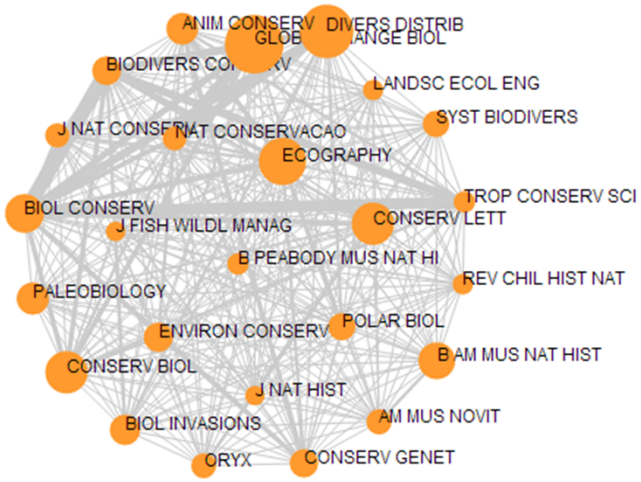
to

Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor

Hide Visualization

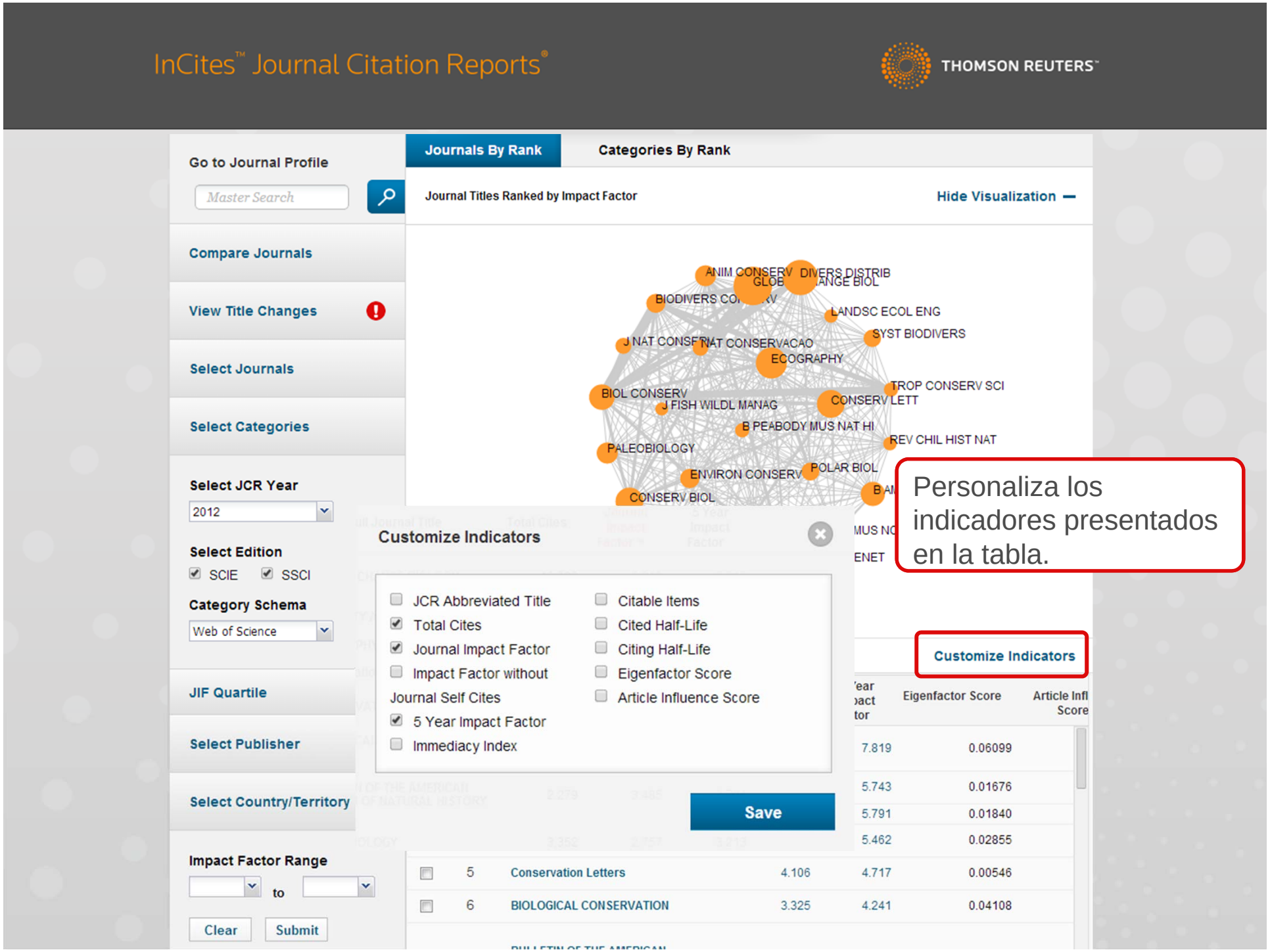


1 - 25 of 40

Compare Selected Journals | Add Journals to Marked List | Customize Indicators

		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact	5 Year Impact
☐	1	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	1		
☐	2	DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS			
☐	3	ECOGRAPHY			
☐	4	Conservation Letters	833	4.356	4.717
☐	5	CONSERVATION BIOLOGY	15,836	4.355	5.462
☐	6	BIOLOGICAL CONSERVATION	17,725	3.794	4.241
		BULLETIN OF THE AMERICAN			

Guardar de una manera permamente las revistas en su lista personalizada.



Personaliza los indicadores presentados en la tabla.

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Go to Journal Profile

Master Search

Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2012

Select Edition

SCIE SSCI

Category Schema

Web of Science

JIF Quartile

Select Publisher

Select Country/Territory

Impact Factor Range

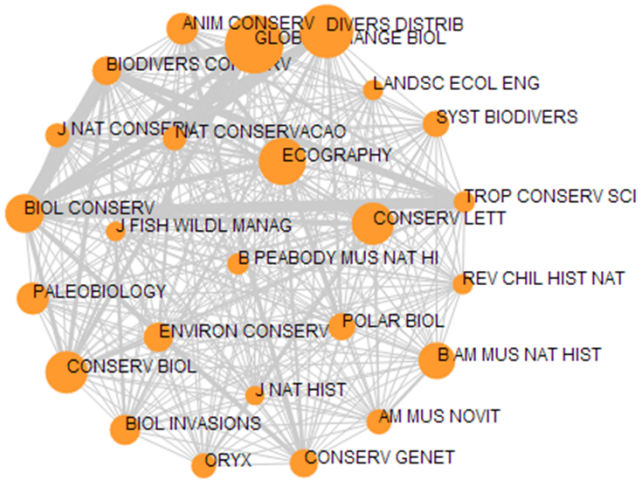
to

Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor

Hide Visualization



1 - 25 of 40

Compare Selected Journals | Add Journals to Marked List | Customize Indicators

		Full Journal Title	Impact Factor	5 Year	Eigenfactor Score	Article Infl
☐	1	GLOBAL CHANGE BIOLOGY				
☐	2	DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS				
☐	3	ECOGRAPHY				
☐	4	CONSERVATION BIOLOGY	4.174	5.462	0.02855	
☐	5	Conservation Letters	4.106	4.717	0.00546	
☐	6	BIOLOGICAL CONSERVATION	3.325	4.241	0.04108	

Haga clic en el título de la revista para ver el perfil de la revista

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

GLOBAL CHANGE BIOLOGY

ISSN: 1354-1013

WILEY-BLACKWELL
111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ,
ENGLAND

Go to Journal Table of Contents Go to Ulrich's

Titles
ISO: Glob. Change Biol.
JCR Abbrev: GLOBAL CHANGE BIOL

Categories
BIODIVERSITY CONSERVATION - SCIE;
ECOLOGY - SCIE;
ENVIRONMENTAL SCIENCES - SCIE;

Languages
ENGLISH

12 Issues/Year; Open Access

Observe el estatus de la revista/acceso abierto

Key Indicators

Year	Total Cites Graph	Journal Impact Factor Graph	Impact Factor Without Journal Self Cites Graph	5 Year Impact Factor Graph	Immediacy Index Graph	Citable Items Graph	Cited Half-Life Graph	Citing Half-Life Graph	Eigenfactor Score Graph	Article Influence Score Graph
2012	18,398	6.910	6.256	7.819	1.300	297	5.7	7.1	0.06099	2.886
2011	16,313	6.862	6.244	8.036	1.534	292	5.4	7.6	0.06455	3.188
2010	13,987	6.346	5.771	7.814	1.378	262	5.1	7.5	0.06034	3.049
2009	10,842	5.561	4.919	6.600	1.204	230	4.9	7.3	0.05297	2.643
2008	9,162	5.876	5.216	6.709	0.866	224	4.7	7.1	0.05630	2.864
2007	6,796	4.786	4.138	5.749	0.574	197	4.5	7.1	0.04316	2.365
2006	5,729	4.339	3.553	Not Avail...	0.660	191	4.1	6.5	Not Avail...	Not Avail...
2005	4,254	4.075	3.417	Not Avail...	0.466	178				
2004	3,434	4.333	3.502	Not Avail...	0.422	173				
2003	2,621	4.152	3.488	Not Avail...	0.473	148				
2002	2,024	3.398	2.861	Not Avail...	0.663	95				
2001	1,781	3.537	3.017	Not Avail...	0.493	69				
2000	1,378	3.775	3.305	Not Avail...	0.390	82				

Ver datos descriptivos y datos originales de la revista. Incluye datos retrospectivos.

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

GLOBAL CHANGE BIOLOGY

ISSN: 1354-1013

WILEY-BLACKWELL
111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ,
ENGLAND

Go to Journal Table of Contents Go to Ulrich's

Titles

Metric Trend

View Last 5 Years

- Ver graficas de tendencias que se basan en cualquier de los indicadores.
- Ver todos los años o los últimos 5 años.

Key Indicators

Year	Total Cites Graph	Journal Impact Factor Graph	Impact Factor Without Journal Self Cites Graph							
2012	18,398	6.910	6.256	7.819	1.300	297	5.7	7.1	0.06099	2.886
2011	16,313	6.862	6.2[illegible]	8.036	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2010	13,987	6.346	5.771	7.814	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2009	10,842	5.561	4.919	6.600	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2008	9,162	5.876	5.216	6.709	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2007	6,796	4.786	4.138	5.749	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2006	5,729	4.339	3.553	Not Avail...	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2005	4,254	4.075	3.417	Not Avail...	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2004	3,434	4.333	3.502	Not Avail...	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2003	2,621	4.152	3.488	Not Avail...	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2002	2,024	3.398	2.861	Not Avail...	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2001	1,781	3.537	3.017	Not Avail...	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2000	1,378	3.775	3.305	Not Avail...	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Journal Impact Factor

Cites in 2012 to items published in: 2011 =1861, 2010 =1967, Sum: 3828

Number of items published in: 2011 =292, 2010 =262, Sum: 554

$$\text{Calculation} = \frac{\text{Cites to recent items}}{\text{Number of recent items}} = \frac{3828}{554} = \mathbf{6.91}$$

Ver el cálculo original.

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Home | Journal Rankings | Journal Profile

GLOBAL CHANGE BIOLOGY

ISSN: 1354-1013

WILEY-BLACKWELL
111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ,
ENGLAND

Go to Journal Table of Contents Go to Ulrich's

Select download format

- PDF
- CSV
- XLS

Descargar los datos con una variedad de formatos desde cualquiera página.

Journal Citations Reports® Download

Data Files	Date	Size
JCR SCI 2011 Data	APR 12, 2013	71,007KB
JCR SSCI 2011 Data	APR 12, 2013	10,903KB

Metrics Files	Date	Size
JCR SCI 2011 Metrics	APR 12, 2013	1,655KB
JCR SSCI 2011 Metrics	APR 12, 2013	506KB

All files are zipped.
SCI = Science Citation Index®
SSCI = Social Science Citation Index®

										Article Influence Score Graph
										2.886
										3.188
										3.049
										2.643
										2.864
										2.365
										Not Avail...
										Not Avail...
										Not Avail...
2003	2,621	4.152	3.488	Not Avail...	0.473	148	4.2	6.7	Not Avail...	Not Avail...
2002	2,024	3.398	2.861	Not Avail...	0.663	95	4.0	6.9	Not Avail...	Not Avail...

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Source Data

Rank

Cited Journal Data

Citing Journal Data

Box Plot

Ego Network

•Obtiene información detallada sobre los registros fuentes.
•Los artículos no se incluyen en el cálculo del factor de impacto- son artículos del año actual y podrán figurarse en los factores de impacto de los próximos años.

Citable Items			Other
Articles	Reviews	Combined	
271	26	297	12
16,996	3,044	20,040	89
62.7	117.1	67.5	7.4

Citable Documents for GLOBAL CHANGE BIOLOGY

1 - 10 of 296

1 **The human-induced imbalance between C, N and P in Earth's life system**
By: Rivas-Ubach, Albert; Penuelas, Josep; Sardans, Jordi; Janssens, Ivan A.
Source: GLOBAL CHANGE BIOLOGY
Field: BIODIVERSITY CONSERVATION; ECOLOGY; ENVIRONMENTAL SCIENCES

2 **Effects of biotic disturbances on forest carbon cycling in the United States and Canada**
By: Kashian, Daniel M.; Hall, Ronald J.; Allen, Craig D.; Desai, Ankur R.; Hicke, Jeffrey A.; Vogelmann, Ja
Raffa, Kenneth F.; Moore, David; Dietze, Michael C.; Hogg, Edward H. (Ted)
Source: GLOBAL CHANGE BIOLOGY
Field: BIODIVERSITY CONSERVATION; ECOLOGY; ENVIRONMENTAL SCIENCES

3 **Agricultural greenhouse gas mitigation potential globally, in Europe and in the UK: what have**

Ver datos de los artículos individuales.

WEB OF SCIENCE™ — THOMSON REUTERS™

Back to Search | My Tools | Search History | Marked List

Full Text | Look up full-text | Save to EndNote online | Add to Marked List

The human-induced imbalance between C, N and P in Earth's life system

By: Penuelas, J (Penuelas, Josep)[1]; Sardans, J (Sardans, Jordi)[1]; Rivas-Ubach, A (Rivas-Ubach, Albert)[1]; Janssens, IA (Janssens, Ivan A.)[2]

GLOBAL CHANGE BIOLOGY
Volume: 18 Issue: 1 Pages: 3-6
DOI: 10.1111/j.1365-2486.2011.02568.x
Published: JAN 2012
View Journal Information

Abstract
Human-induced carbon and nitrogen fertilization are generating a strong imbalance with P. This imbalance confers an increasingly important role to P availability and N:P ratio in the Earth's life system, affecting carbon sequestration potential and the structure, function and evolution of the Earth's ecosystems.

Keywords
Author Keywords: CO2 fertilization; eutrophication; evolutive driver; N and P deposition; N : P ratio
KeyWords Plus: NITROGEN DEPOSITION

Author Information
Reprint Address: Penuelas, J (reprint author)
Univ Autonoma Barcelona, CREAF Ctr Ecol Res & F
Spain.

Citation Network
28 Times Cited
10 Cited References
View Related Records
View Citation Map
Create Citation Alert
(data from Web of Science™ Core Collection)

All Times Cited Counts
35 in All Databases
28 in Web of Science Core Collection

Vincula a la WOS CC para ver más datos y las citas.

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Source Data

Rank

Cited Journal Data

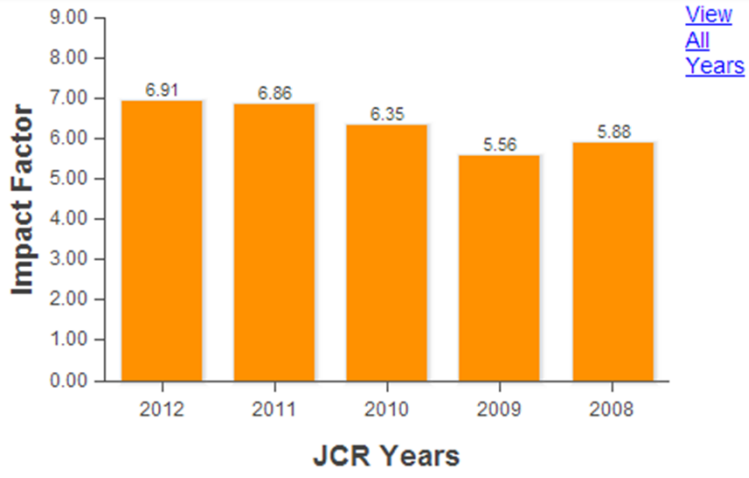
Citing Journal Data

Box Plot

Ego Network

JCR Impact Factor

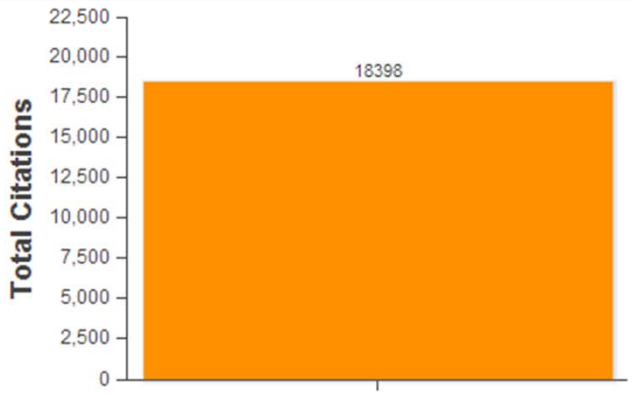
JCR Year	BIODIVERSITY CONSERVATION
2012	1/40-Q1
2011	1/37-Q1
2010	1/34-Q1
2009	1/29-Q1
2008	2/28-Q1



View All Years

ESI Total Citations

JCR Year	ENVIRONMENT/ECOLOGY
2012	15/295-Q1



View All Years

Ver tendencias, los cuartiles y rankings de cada categoría (tanto WOS como la ESI)

InCites™ Journal Citation Reports®

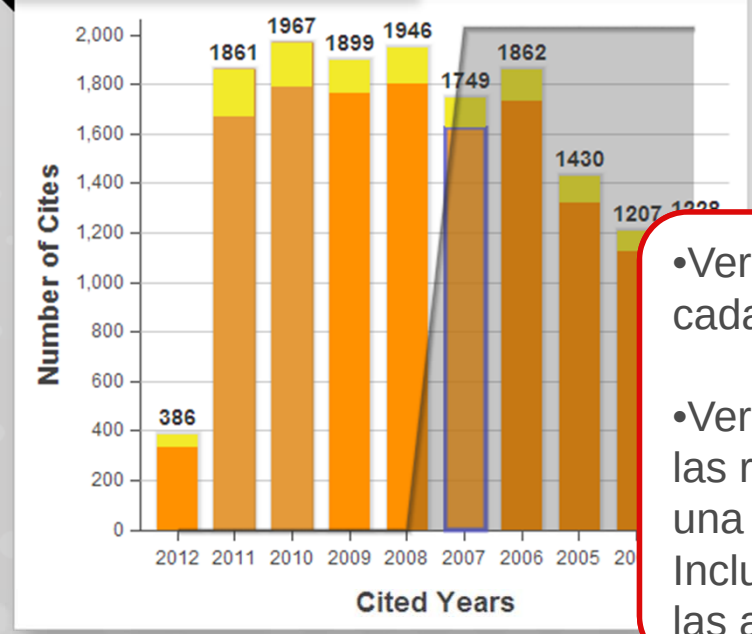
THOMSON REUTERS™

- Source Data
- Rank
- **Cited Journal Data**
- Citing Journal Data
- Box Plot
- Ego Network

Aggregate Cited Half-Life Data

Cited Year	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
#Cites from 2012	386	1,861	1,967	1,899	1,946	1,749	1,862	1,430
Cumulative %	2.10	12.21	22.90	33.23	43.80	53.31	63.43	71.20

Aggregate Cited Journal Graph



AGGREGATE CITED JOURNAL GRAPH

The Aggregate Cited Journal Graph shows the distribution by cited year of citations to articles published in journals in the Journal in the JCR year.

The white/grey division indicates the

- Ver como se calcula cada indicador.
- Ver los datos crudos de las revistas que citan una revista.
  Incluye un desglose de las autocitas.

Cited Journal Data

	Impact	Citing Journal	All Yrs	2012	2011	2010	2009	2008
1		ALL Journals	18,398	386	1,861	1,967	1,899	
2		ALL OTHERS (308)	308	6	32	15	36	
3	6.910	GLOBAL CHANGE BIOL	1,366	48	187	175	133	
4	3.730	PLOS ONE	692	24	102	86	69	
5	3.754	BIOGEOSCIENCES	659	21	61	82	66	
6	3.174	J GEOPHYS RES	481	17	50	52	37	

InCites™ Journal Citation Reports®

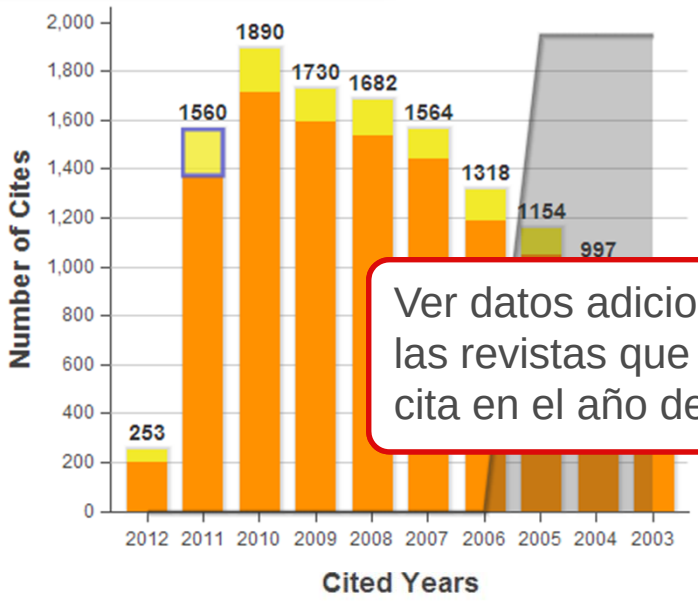
THOMSON REUTERS™

- Source Data
- Rank
- Cited Journal Data
- Citing Journal Data
- Box Plot
- Ego Network

Aggregate Citing Half-Life Data

Citing Year	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
#Cites from 2012	253	1,560	1,890	1,730	1,682	1,564	1,318	1,154
Cumulative %	1.26	9.01	18.40	26.99	35.35	43.12	49.66	55.40

Aggregate Citing Journal Graph



AGGREGATE CITING JOURNAL GRAPH

The Aggregate Citing Journal Graph shows the distribution by citing year of citations to articles published in journals in the Journal in the JCR year.

The white/grey division indicates the citing half-life (if < 10.0). Half of the citing articles were published more alf-life.

umns indicate te the Impact nd 3rd

Ver datos adicionales de las revistas que la revista cita en el año de JCR.

Citing Journal Data

	Impact	Cited Journal	All Yrs	2012	2011	2010	2009	2008
1		ALL Journals	20,129	253	1,560	1,890	1,730	
2		ALL OTHERS (2373)	2,373	24	158	182	158	
3	6.910	GLOBAL CHANGE BIOL	1,366	48	187	175	133	
4	31.027	SCIENCE	716	4	59	75	54	
5	38.597	NATURE	694	1	35	38	38	
6	5.175	ECOLOGY	507	2	18	43	30	

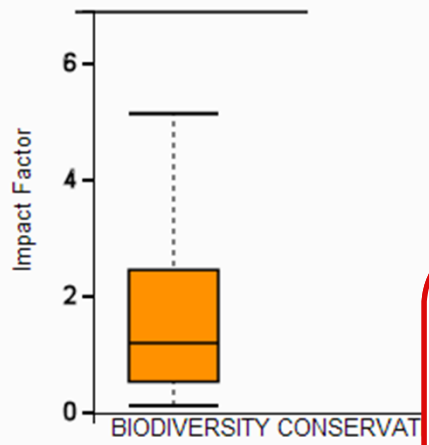
InCites™ Journal Citation Reports®

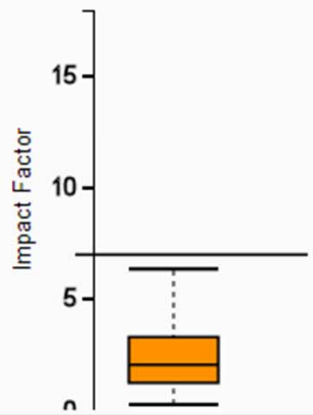
THOMSON REUTERS™

- Source Data
- Rank
- Cited Journal Data
- Citing Journal Data
- **Box Plot**
- Ego Network

Category Box Plot

GLOBAL CHANGE BIOLOGY, IF: 6.91





Category Box Plot

The category box plot depicts the distribution of Impact Factors for all journals in the category. The horizontal line that forms the top of the box is the 75th percentile (Q_3). The horizontal line that forms the bottom is the 25th percentile (Q_1). The horizontal line that intersects the box is the median Impact Factor for the category. Horizontal lines above and below the box, called *whiskers*, represent

Podrá ver los diagramas de cajas de cada categoría a la que pertenece la revista

Sirven en función de ofrecer datos útiles para entender como el rendimiento de una revista compara con lo de otras en la categoría. Y le permiten visualizar la dispersión de los factores de impacto de revistas en la misma categoría.

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Go to Journal Profile

Master Search

Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year

2012

Select Edition

SCIE SSCI

Category Schema

Web of Science

JIF Quartile

Select Publisher

Select Country/Territory

Impact Factor Range

to

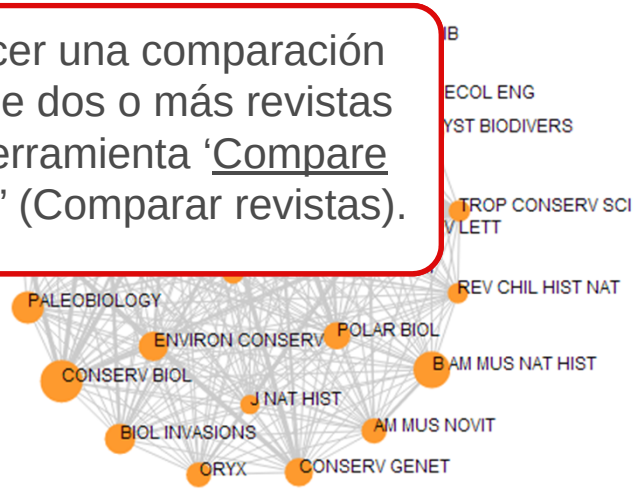
Clear Submit

Journals By Rank | Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor

Hide Visualization

Para hacer una comparación directa de dos o más revistas usa la herramienta ‘Compare Journals’ (Comparar revistas).



1 - 25 of 40

Compare Selected Journals | Add Journals to Marked List | Customize Indicators

		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	5 Year Impact Factor
	1	GLOBAL CHANGE BIOLOGY	18,398	6.910	7.819
	2	DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS	4,336	6.122	5.743
	3	ECOGRAPHY	6,416	5.124	5.791
	4	Conservation Letters	833	4.356	4.717
	5	CONSERVATION BIOLOGY	15,836	4.355	5.462
	6	BIOLOGICAL CONSERVATION	17,725	3.794	4.241

InCites™ Journal Citation Reports®

THOMSON REUTERS™

Compare Journals

1. Select Comparison

Quartile Trends

2. Select Journals

3. Select JCR Years

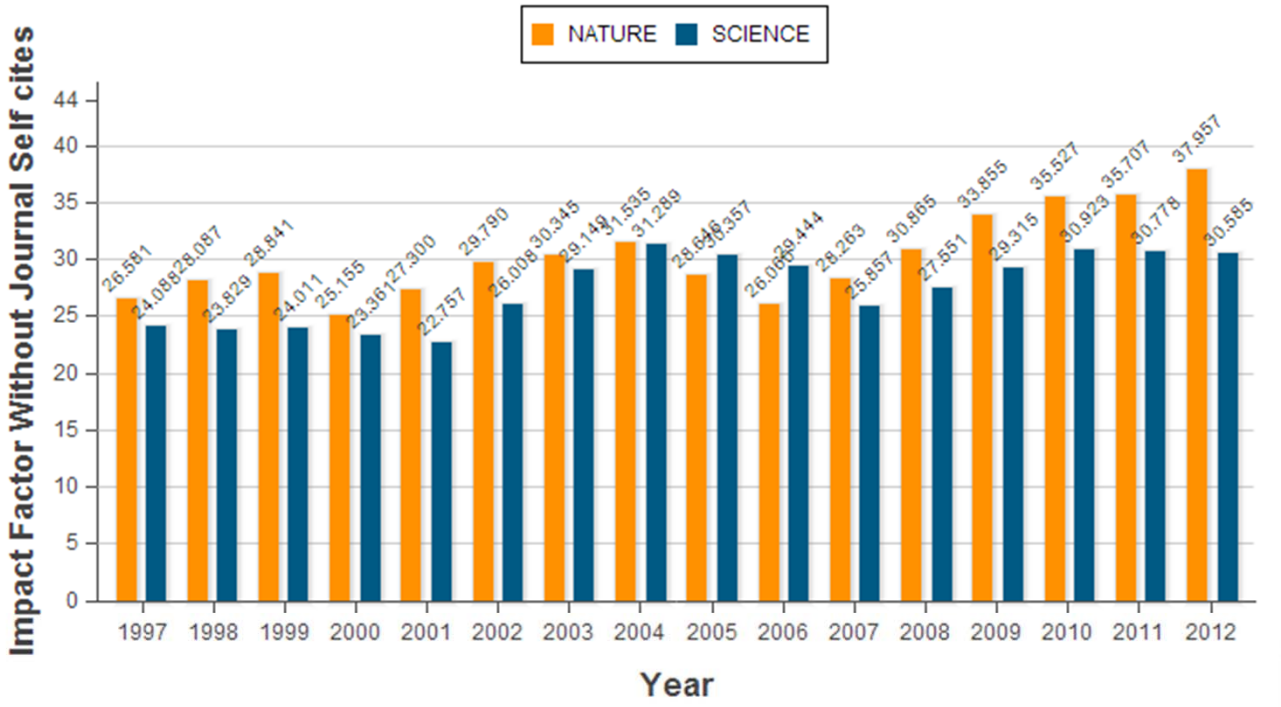
2003
2002
2001
2000
1999
1998
1997

4. Select Metric

Impact Factor Without ...

5. Select Category

Clear Submit Save



Journal 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012

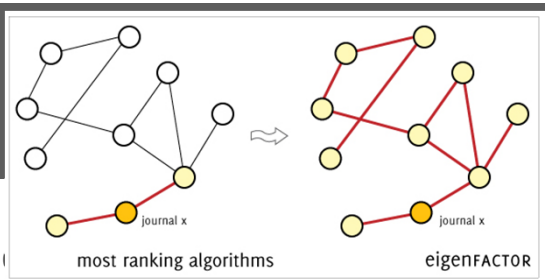
La herramienta 'Compare Journals' le permite realizar comparaciones al instante de las revistas seleccionadas. Podrá usarse para identificar tendencias o para determinar la trayectoria del rendimiento de la revista.

Eigenfactor

- Los métricos complementarios de Eigenfactor sirven para complementar el factor de impacto y otros indicadores del JCR por que proporcionan una perspectiva más amplia sobre la influencia de revistas mediante mediciones específicas aceptadas por la comunidad de investigación **.**
- Estas mediciones han sido desarrolladas por el proyecto Eigenfactor- un proyecto sin ánimo de lucro y académico patrocinado por el laboratorio Bergstrom en el departamento de biología en la universidad de Washington. – www.eigenfactor.org

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data						*Eigenfactor*™ Metrics	
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles	Cited Half-life	*Eigenfactor*™ Score	*Article Influence*™ Score
☐	1	EARTH PLANET SC LETT	0012-821X	26488	3.873	4.445	0.563	503	8.3	0.12507	2.422
☐	2	GEOCHIM COSMOCHIM AC	0016-7037	32873	3.665	4.419	0.719	395	>10.0	0.08079	1.939
☐	3	CHEM GEOL	0009-2541	12562	3.231	4.146	0.500	254	8.5	0.04291	1.768
☐	4	GEOPHYS J INT	0956-540X	10960	2.112	2.370	0.438	402	9.5	0.04057	1.179
☐	5	GEOCHEM GEOPHY GEOSY	1525-2027	2926	2.354	2.933	0.401	172	4.1	0.03249	1.744
☐	6	TECTONOPHYSICS	0040-1951	12310	1.729	2.179	0.255	161	>10.0	0.03074	1.069
☐	7	IEEE T GEOSCI REMOTE	0196-2892	9167	2.344	2.598	0.283	375	6.8	0.03053	0.891
☐	8	AM MINERAL	0003-004X	10676	2.203	2.329	0.442	226	>10.0	0.02707	1.065

Eigenfactor Score



- Referencias académicas se unen a las revistas (El algoritmo de la puntuación del Eigenfactor utiliza la estructura de la red entera para evaluar la importancia de cada revista, tocando cada disciplina. Se excluyen las auto citas.
- Este corresponde a un modelo básico de investigación en que los lectores siguen cadenas de citas al mover de una revista a otra.
- Los cálculos del Eigenfactor considera un período de 5 años de actividad de citas utilizando datos del Journal Citation Report
- ***Se considera que una revista es influyente si recibe citas de otras revistas influyentes.***
- El Eigenfactor Score mide la importancia completa de una revista dentro de la comunidad científica
- La suma de todos los resultados (Score) de todas las revistas en JCR resulta en 100.
- En 2011 la revista con el Eigenfactor Score más alto fue *Nature* con un resultado de 1.65658

Article Influence Score

- Como indicado en el Eigenfactor Score, el Article Influence Score :
  - utiliza el cuerpo entero de la red de citas para evaluar la importancia de cada revista, basándose en datos del JCR
- No considera las autocitas
- Los cálculos para el Articule Influence Score en realidad incorporan la puntuación del Eigenfactor
- Mientras tanto, la puntuación del Eigenfactor puede considerarse como representación del valor global proporcionado por todos los artículos publicados en una revista en un año.– El Article Influence Score mide la influencia media de artículos individuales que se presentan en la misma revista durante los 5 años después de su publicación, es decir representa la importancia de un artículo publicado en dicha revista **.**
- Como representa el promedio de influencia al nivel del artículo , el Article Influence parece más como el factor de impacto que el Eigenfactor Score. Hay que tener en cuenta que la metodología es muy diferente y por lo tanto proporciona una perspectiva diferente al factor de impacto aunque sirve también como un complementario
- Eigenfactor normaliza los Scores para que el artículo promedio en la JCR completa tenga una influencia de 1.00.
- En 2011 la revista con el Article Influence Score más alto fue Reviews of Modern Physics, con una influencia de 28.864 Significa que el artículo promedio de esta revista tiene una influencia 29 veces más alto que un artículo promedio en JCR.

Gracias
Evaluar revistas en Incites Journal Citation Reports

Rachel Mangan
Team Lead, Customer Education Specialists
rachel.mangan@thomsonreuters.com

THOMSON REUTERS

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
FECYT
FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA