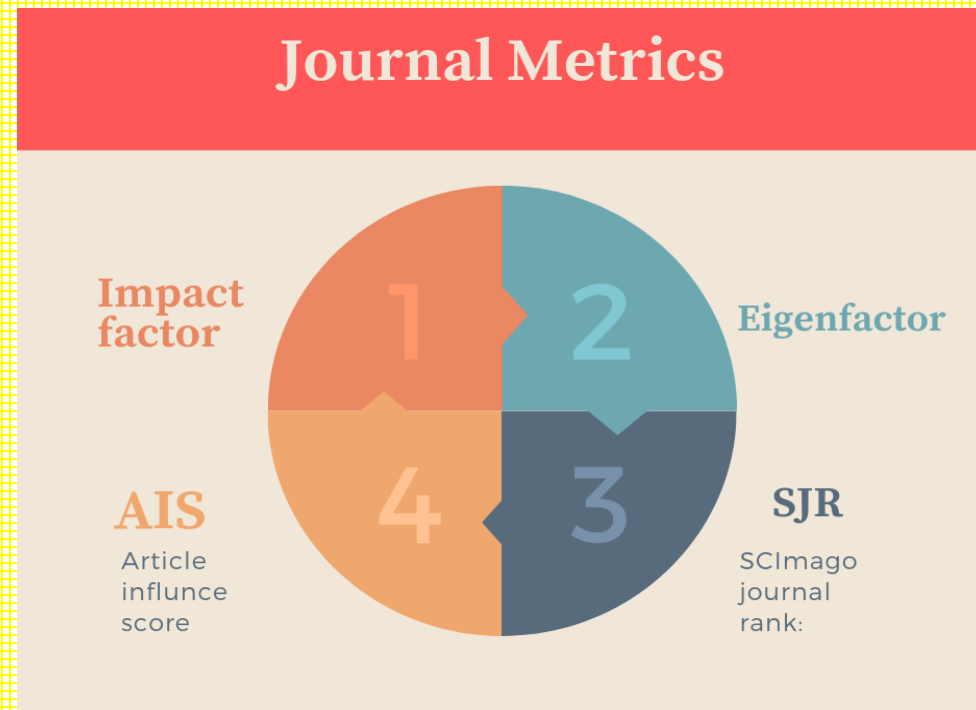


Ciele prednášky

- adresáre a projekty prinášajúce informácie o časopisoch
- prístupy k hodnoteniu impaktu vedeckého časopisu pojmy, metriky
- bibliometrické databázy a vedecký časopis:
 - [Web of Science, Journal Citation Report](#)
 - [Scopus](#) a hodnotenie vedeckého časopisu
- portál [scimago](#): hodnotenie vedeckých časopisov
- efektívne vyhľadávanie a porovnávanie získaných dát



[Zdroj: <https://senguptasresearchacademy.com/journal-metrics-impact-factor-and-beyond/>]

Repozitáre

- [DOAJ](#) – r. 2003, Lund University vo Švédsku s 300 OA časopismi, dnes cca 12 000 OA časopisov oblasti: veda, technika, medicína, spoločenské vedy a humanitné vedy
kategórie členstva: Vydavateľ, Riadny člen a Sponzor
DOAJ je spoluautorom Zásad transparentnosti a osvedčených postupov v oblasti odborného publikovania

Poslaním DOAJ je zvyšovať viditeľnosť, dostupnosť, reputáciu, využívanie a dosah kvality a recenzného procesu vedeckých časopisov s otvoreným prístupom na celom svete, bez ohľadu na disciplínu, geografiu alebo jazyk.

- podmienky prijatia časopisu do zoznamu sú na [stránkach DOAJ](#)
- prihláška časopisu do DOAJ: https://doaj.org/application/new#oa_statement_url-container
- **Informácie pre vydavateľa:** [členovia](#) , [DOAJ membership](#)

Princípy modelu OA časopisu definované v DOAJ:

- [DOAJ aktuálny](#) blog na aktuálne témy: predátorstvo, Plan S
- [Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing](#)
- <https://doaj.org/bestpractice>

Directory of Open Access Journals

Príklad:

DOAJ

Search

Browse Subjects

Apply

News

About

For Publishers

API

Login

Journals vs. Articles

Journals ✕

+ Subject

+ Article processing charges (APCs)

+ Journal has DOAJ Seal

Journal License

10 count ↑

CC BY-NC-ND (1)

+ Publisher

+ Country of Publisher

+ Fulltext Language

+ Peer review

+ Date added to DOAJ

share | embed ✕

sort ↓ by Relevance ▾

search all ▾ Geologica Carpathica 🔍

Showing: Journals ✕

1 results found 10 ▾ per page First Prev Page 1 of 1 Next

Geologica Carpathica

ISSN: 1336-8052 (Online)

<http://www.degruyter.com/view/j/geoca>

Peer review

Subject: Science: Geology

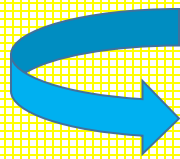
Date added to DOAJ: 17 Mar 2015

Record Last Updated: 5 Jul 2018

CC BY-NC-ND

✓

1 results found 10 ▾ per page First Prev Page 1 of 1 Next



DOAJ

DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS

SUPPORT

DOAJ

Search

Browse Subjects

Apply

News

About

For Publishers

API

Geologica Carpathica

1336-8052 (Online)

CC BY-NC-ND

✓

Homepage

Publisher: Sciendo

Society/Institution: Geological Institute, Slovak Academy of Sciences, Bratislava, Slovak Republic

Country of publisher: Poland

Platform/Host/Aggregator: Sciendo

Date added to DOAJ: 17 Mar 2015

Record Last Updated: 5 Jul 2018

LCC Subject Category: Science: Geology

Publisher's keywords: geochemistry, geophysics, stratigraphy, paleontology, structural geology, petrology

Language of fulltext: English

Full-text formats available: PDF

PUBLICATION CHARGES

Article Processing Charges (APCs): No

Submission Charges: No

EDITORIAL INFORMATION

Peer review

Editorial Board

Aims and scope

Instructions for authors

Time From Submission to Publication: 25 weeks

More

Repozitáre

- SHERPA [RoMEO](#) – r. 2002, (Securing a Hybrid Environment for Research Preservation and Access) portál prináša informácie: spôsob archivovania, CC licenčné podmienky, embargo, údaje z PubMed Central, údaje z DOAJ, informácie o vydavateľských podmienkach, copyright podmienky, farebne odlíšená kategorizácia, možnosti copyright a [open access](#) [self-archiving](#) stratégie akademických časopisov

SHERPA Services – prehľad služieb, zdrojov a súvisiacich projektov

- [JULIET](#) - Research funders archiving mandates and guidelines, zoznam poskytovateľov finančných prostriedkov na výskum, podmienka: zverejnenie výsledkov výskumu v repozitári, alebo OA časopise.
- [SHERPA Search](#) - full-textové vyhľadávanie v repozitároch UK
- [OpenDOAR](#) - Directory of Open Access Repositories – prehľad OA repozitárov na celosvetovej úrovni

10100100110001101110 100 0 1 0 1 1 01 1

SHERPA [RoMEO](#)



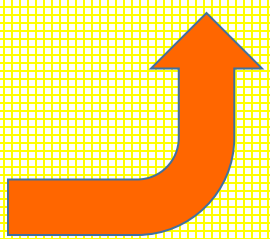
Search - Publisher copyright policies & self-archiving

One journal found when searched for: **geologica carpathica**

Journal:	Geologica Carpathica (ISSN: 1335-0552, ESSN: 1336-8052)
RoMEO:	This is a RoMEO green journal
Listed in:	DOAJ as an open access journal
Author's Pre-print:	✓ author can archive pre-print (ie pre-refereeing)
Author's Post-print:	✓ author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)
Publisher's Version/PDF:	✓ author can archive publisher's version/PDF
General Conditions:	- On authors' personal website or institutional repository - Published source must be acknowledged - Must link to journal homepage with DOI - Creative Commons Attribution Non-Commercial No Derivatives License 4.0 - Publisher's version/PDF may be used - NIH Authors articles will be automatically submitted to PubMed Central upon online publication - If required by funding agency, authors may use a Creative Commons Attribution License - Author retain copyright
Mandated OA:	(Awaiting information)
Notes:	- All titles are open access journals - Publisher last contacted on 27/03/2014
Copyright:	Open Access Statement - Example License to Publish (pdf)
Updated:	02-May-2018 - Suggest an update for this record
Link to this page:	http://sherpa.ac.uk/romeo/issn/1335-0552/
Published by:	De Gruyter Open [Commercial Publisher] - Green Policies in RoMEO
Other parties:	Slovak Academy of Sciences, Geological Institute [Associate Organisation]
Guidance:	Please see the list of Publisher Categories in RoMEO for guidance on interpreting the priority of multiple publishers.

Príklad:

RoMEO Colour	Archiving policy
Green	Can archive pre-print and post-print or publisher's version/PDF
Blue	Can archive post-print (ie final draft post-refereeing) or publisher's version/PDF
Yellow	Can archive pre-print (ie pre-refereeing)
White	Archiving not formally supported
More on colours and restrictions	
or	View all publishers



Displaying 1 to 50 of 3233 for titles beginning 'A'

Page: << First < Previous 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Next > Last >>

A - B - C - D - E - F - G - H - I - J - K - L - M - N - O - P - Q - R - S - T - U - V - W - X - Y - Z - Other -					
Journal title	ISSN	ESSN	RoMEO Colour	Publisher	Notes
A Critical Introduction to Media and Communication Theory	1947-6264	-	Yellow	Peter Lang International Academic Publishers	-
A Current Bibliography on African Affairs	0011-3255	-	Green	SAGE Publications (UK and US)	Other parties
A Economia em Revista - AERE	1413-6090	2236-2029	Blue	Universidade Estadual de Maringá	-
A Life in the Day	1366-6282	-	Green	Emerald	-
A obra nasce	1645-8729	-	Blue	Edições Universidade Fernando Pessoa	-
AACE Journal	1551-3696	-	Green	Association for the Advancement of Computing in Education	-
Aachen British and American Studies	0721-3980	-	Yellow	Peter Lang International Academic Publishers	-
Aachener Studien zur Anglistik und Amerikanistik	0721-3980	-	Yellow	Peter Lang International Academic Publishers	-
AACN Advanced Critical Care	1559-7768	1559-7776	Yellow	American Association of Critical Care Nurses	Other parties
AADE in Practice	2325-1603	-	Green	SAGE Publications (UK and US)	Other parties
AAG Review of Books	-	2325-548X	Green	Taylor & Francis (Routledge): SSH Titles	-
A&A Case Reports	2325-7237	-	Yellow	Lippincott, Williams & Wilkins	-
AANS Neurosurgeon	1934-645X	1934-6468	White	American Association of Neurological Surgeons	-
AAOHN Journal	0891-0162	-	White	Slack	Other parties
AAPG Bulletin	0149-1423	-	Yellow	American Association of Petroleum Geologists	-
AAPP Physical, Mathematical, and Natural Sciences	-	1825-1242	Green	Accademia Peloritana dei Pericolanti	-
AAPS Journal	1550-7416	-	Green	American Association of Pharmaceutical Scientists	Other parties

Príklad: informácia, či časopis spĺňa požiadavky donora na OA prístup

... opening access to research

[Home](#) • [Definitions](#) • [FAQ](#) • [API](#) • [Contact](#) • [About](#)



Helping you comply with research funders' policies on open access to publications

Journal: PLoS ONE

ISSN: 1932-6203, Publisher: Public Library of Science

Wrong journal? [Try Advanced mode](#)

✓ You can comply with your funder's policy:

✓ You can publish your article compliantly with open access

This is an open access journal with an acceptable [Creative Commons](#) Attribution (CC-BY) Licence.
 Fee: \$1495. [Information for authors](#)

✓ You can archive your article compliantly in [Europe PMC/Pubmed Central](#)

This journal will automatically deposit the Publisher's version/PDF of your article in [Europe PMC/Pubmed Central](#) at the time of publication.

Publishing with open access is preferred, although self-archiving is also acceptable.

Publishing with open access:

No special action required.

Your article is published under an acceptable [Creative Commons Attribution \(CC-BY\)](#) Licence

Self-archiving:

No special action required

[RoMEO record](#)
[JULIET record](#)
[Decision Trail](#)

Please discuss any difficulties with your [editor/publisher](#). Contact your [funder](#) if your issues are not resolved. Please [send feedback to FACT](#) regarding inaccurate or missing data. Data updated: 08-Sep-2016.

New query

Link for this page: <http://www.sherpa.ac.uk/contract/?page=1932-6203.18>

SHERPA/FACT information is accurate to the best of our knowledge, but should not be relied upon for legal advice.

10100100110001101110100 0 1 0 1 1 01 1 1

Klasické bibliometrické ukazovatele JCR a logické súvislosti citačných metrík

HODNOTENIE časopisu, klasické bibliometrické ukazovatele

- **Citations Count/** počet citácií
 - **Impact Factor (IF)/** impakt faktor časopisu
 - **Eigenfactor® score/** eigenfactor.org
 - **SJR Rank/** indikátor SJR
 - **Journal Immediacy Index/** index bezprostrednej odozvy
 - **Self-Citation/** autocitácia
 - **Citing Half-Life/** polčas citovania
 - **Cited Half-Life/** polčas citovanosti
 - **Cited vs. Uncited Papers Ratio/** podiel citovanej vs. necitovanej práce
 - **Article Influence® score**
 - **Cites per document/** citácie na dokument
- Viac informácií o citačných metrikách:
<https://editorresources.taylorandfrancis.com/understanding-research-metrics/>

Bibliometrické citačné databázy:

Web of Science (Clarivate Analytics), Scopus (Elsevier)

Licencie



Uvedenie Autora

CC BY

Creative
Commons

Nezisková organizácia



Creative Commons je americká nezisková organizácia, ktorá si za cieľ kladie rozšíriť množstvo autorských diel dostupných verejnosti k legálnemu využívaniu a zdieľaniu. [Wikipédia](#)

Journal Citation Reports – profil časopisu

- JCR sumarizuje logické súvislosti citačných metrík vytvorených výskumnou komunitou prostredníctvom bohatého množstva údajov nezávislých od vydavateľa, metrík a analýz najvplyvnejších časopisov na svete zahrnutých do indexu **Science Citation Index Expanded (SCIE)** a **Social Sciences Citation Index (SSCI)**. Zdroj: Web of Science Core Collection. V JCR je obsiahnutých viac ako 11 500 titulov.
- prostredníctvom identifikátorov indexuje hodnotu a vplyv každého titulu. Štruktúrované údaje sú výstupom globálneho tímu odborníkov, ktorí nepretržite vyhodnocujú časopisecké tituly, knihy a konferenčné zborníky, obsiahnuté vo **Web of Science Core Collection**
- kľúčové faktory, ktoré ovplyvňujú hodnotu titulu: **JIF/ Journal Impact Factor**
IF vplyvu časopisu určuje frekvenciu, s akou sa v konkrétnom roku cituje priemerný článok daného časopisu, možno napríklad vyhodnotiť alebo porovnať relatívny význam časopisu s ostatnými v tej istej oblasti alebo zistiť, ako často sa citujú články

METRIKY pre časopis, Journal Citation Reports

Impact Factor IF za rok 2019 = A/B

A množstvo citácií všetkých článkov publikovaných vo vedeckom časopise za roky 2017 a 2018, ktoré boli citované indexovanými časopismi v priebehu roku 2019

B celkové množstvo citovateľných článkov v danom vedeckom časopise za roky 2017 a 2018
zdroj: [Journal Citation Reports](#)

- **Median Impact Factor** priemerná stredná hodnota IF časopisov príslušného vedného odboru (kategórie) v rámci ktorého sú zaradené časopisy rovnakého vedného zamerania. **Súhrnný MIF** pre vedný odbor (kategóriu) berie do úvahy počet citácií za všetky časopisy v danej kategórii.
- **Five Year JIF** priemerný počet citácií článkov časopisu za 5 rokov. Vypočíta sa vydelením počtu citácií v JCR roku celkovým počtom článkov uverejnených v predchádzajúcich 5 rokoch
- **Výhody a nevýhody** — nepriamo: kvalita publikujúcich vedcov
meria výkon časopisu, nie jednotlivé články
- časopis: IF, [Scimago Journal Rank Indicator/SJR](#)
- inštitúcie a vedecké tímy: [SCImago Institutions Ranking](#)
- krajina: [The SCImago Journal & Country Rank](#)

CHEMICAL REVIEWS

Journal Impact Factor Calculation

$$\text{2017 Journal Impact Factor} = \frac{28,306}{538} = 52.613$$

How is Journal Impact Factor Calculated?

$$\text{JIF} = \frac{\text{Citations in 2017 to items published in 2015 (15,846) + 2016 (12,460)}}{\text{Number of citable items in 2015 (261) + 2016 (277)}} = \frac{28,306}{538}$$

Journal Citation Reports – profil časopisu

- **Index Immediacy** meria, ako často sa priemerný článok z časopisu cituje v roku, v ktorom bol publikovaný. Toto číslo je užitočné pri hodnotení časopisov, ktoré publikujú špičkový výskum.

The journal Immediacy Index - naznačuje, ako rýchlo sa citujú články v časopise.

The aggregate Immediacy Index - naznačuje, ako rýchlo sa citujú články v kategórii predmetov.

Example 2015 Immediacy Index Calculation:

Cites in 2015 to items published in 2015=991

Number of items published in 2015 =113

$$\text{Calculation: } \frac{\text{Cites to recent items}}{\text{Number of recent items}} = \frac{991}{113} = 8.77$$

- **Median Impact Factor** - stredná hodnota IF pre konkrétny odbor (tematickú skupinu).
- **Aggregate Impact Factor** - súhrnný impakt faktor pre kategóriu predmetu sa počíta rovnako ako impakt faktor pre časopis, zohľadňuje však počet citácií zo všetkých časopisov v kategórii a počet článkov zo všetkých časopisov v kategórii. Napríklad: agregovaný IF 1,0 znamená, že články v danej vednej kategórii uverejnené pred jedným alebo dvoma rokmi boli v priemere citované raz.
- **Aggregate Cited Half-Life** - je priemerný vek článkov (v rokoch) v časopise v danej kategórii, ktoré boli citované počas JCR roku.
- **Aggregate Citing Half-Life** - medián veku článkov citovaných časopismi v kategórii v JCR roku na základe agregovaných údajov časopisov.

METRIKY - časopis, Journal Citation Reports

kvartil (quartile) – štatistický termín. Určuje sa v rámci každej kategórie, do ktorej každý časopis v **JCR** alebo v **Scopuse** patrí, porovnaním časopisu s ostatnými v jeho kategórii na základe skóre Impact Factor. Definuje top publikácie podľa citácií za konkrétny rok. Rozdeľuje časopisy v kategórii na štvrtiny (kvartily, Q1 – Q4), pričom Q1 označuje najlepších 25 %, atď. Umožňuje zúžiť pohľad pri hodnotení časopisov. Ak časopis spadá do Q1, znamená to, že časopis dosahuje lepšiu výkonnosť ako najmenej 75% časopisov v tejto kategórii na základe skóre IF. **decil** – v štatistike je to jedna z častí, na ktoré je rovnomerne rozdelený súbor dát –v tomto prípade 10%. Podobný princíp ako kvartil, len v inom pomere.

percentil (percentile) – štatistický termín, vyjadruje poradie časopisu v kategórii, určené IF, vyjadrené ako percentil určuje relatívnu pozíciu titulu v rámci kategórie. Napríklad časopis s percentilom JIF 89 má na základe skóre Impact Factor lepšiu výkonnosť ako 89% časopisov v tejto kategórii. Percentá JIF poskytujú podrobnejší pohľad ako kvartily.

Average Journal IF Percentile - Priemerný percentuálny IF časopisu berie súčet percentuálneho podielu JIF pre každú uvažovanú kategóriu a potom z týchto hodnôt vypočíta priemer.

Go to Journal Profile Master Search Compare Journals View Title Changes Select Journals Select Categories Select JCR Year Select Edition Open Access Category Schema JIF Quartile ☒ Q1 ☐ Q2 ☐ Q3 ☐ Q4	Journals By Rank Categories By Rank Journal Titles Ranked by Impact Factor Compare Selected JournalsAdd Journals to New or Existing ListCustomize Indicators <table><thead><tr><th></th><th></th><th>Full Journal Title</th><th>Total Cites</th><th>Journal Impact Factor</th><th>Eigenfactor Score</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>461</td><td>AGING CELL</td><td>8,993</td><td>7.346</td><td>0.01885</td></tr><tr><td></td><td>462</td><td>2D Materials</td><td>5,487</td><td>7.343</td><td>0.02281</td></tr><tr><td></td><td>463</td><td>INTERNATIONAL JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY</td><td>23,097</td><td>7.339</td><td>0.05081</td></tr><tr><td></td><td>464</td><td>Journal of Physical Chemistry Letters</td><td>45,404</td><td>7.329</td><td>0.12432</td></tr><tr><td></td><td>465</td><td>CLINICAL REVIEWS IN ALLERGY & IMMUNOLOGY</td><td>3,149</td><td>7.328</td><td>0.00638</td></tr><tr><td></td><td>466</td><td>JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE</td><td>27,551</td><td>7.308</td><td>0.03798</td></tr><tr><td></td><td>467</td><td>NEW PHYTOLOGIST</td><td>52,069</td><td>7.299</td><td>0.08247</td></tr><tr><td></td><td>468</td><td>ACTA MATERIALIA</td><td>73,990</td><td>7.293</td><td>0.09092</td></tr><tr><td></td><td>469</td><td>SCHIZOPHRENIA BULLETIN</td><td>17,794</td><td>7.289</td><td>0.02558</td></tr></tbody></table>			Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Eigenfactor Score		461	AGING CELL	8,993	7.346	0.01885		462	2D Materials	5,487	7.343	0.02281		463	INTERNATIONAL JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY	23,097	7.339	0.05081		464	Journal of Physical Chemistry Letters	45,404	7.329	0.12432		465	CLINICAL REVIEWS IN ALLERGY & IMMUNOLOGY	3,149	7.328	0.00638		466	JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE	27,551	7.308	0.03798		467	NEW PHYTOLOGIST	52,069	7.299	0.08247		468	ACTA MATERIALIA	73,990	7.293	0.09092		469	SCHIZOPHRENIA BULLETIN	17,794	7.289	0.02558
		Full Journal Title	Total Cites	Journal Impact Factor	Eigenfactor Score																																																								
	461	AGING CELL	8,993	7.346	0.01885																																																								
	462	2D Materials	5,487	7.343	0.02281																																																								
	463	INTERNATIONAL JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY	23,097	7.339	0.05081																																																								
	464	Journal of Physical Chemistry Letters	45,404	7.329	0.12432																																																								
	465	CLINICAL REVIEWS IN ALLERGY & IMMUNOLOGY	3,149	7.328	0.00638																																																								
	466	JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE	27,551	7.308	0.03798																																																								
	467	NEW PHYTOLOGIST	52,069	7.299	0.08247																																																								
	468	ACTA MATERIALIA	73,990	7.293	0.09092																																																								
	469	SCHIZOPHRENIA BULLETIN	17,794	7.289	0.02558																																																								

$$\text{Average JIF Percentile} = \frac{\text{JIF Percentile}_1 + \dots + \text{JIF Percentile}_n}{N}$$

Where N = number of categories.

JCR – profil časopisu: Science Edition, Social Science Edition, příklad

Contributions of the Astronomical Observatory Skalnaté Pleso

ISSN: 1335-1842
eISSN: 1336-0337
SLOVAK ACADEMY SCIENCES ASTRONOMICAL INST
SLOVAK ACADEMY SCIENCES ASTRONOMICAL INST, TATranska LOMINICA SK-059 60,
SLOVAKIA
SLOVAKIA

TITLES
ISO: Contrib. Astron. Obs. S.
JCR Abbrev: CONTRIB ASTRON OBS S

LANGUAGES
English

CATEGORIES

ASTRONOMY & ASTROPHYSICS - SCIE

PUBLICATION FREQUENCY
3 issues/year

[Go to Journal Table of Contents](#) [Go to Ulrich's](#) [Printable Version](#)

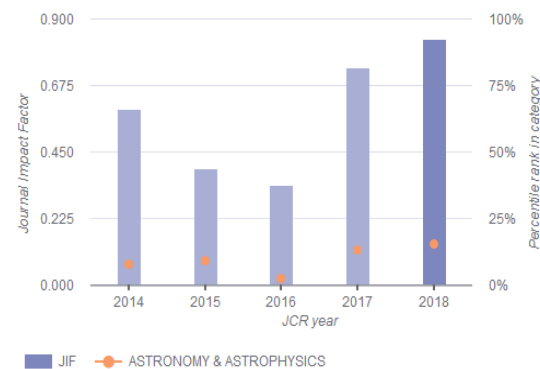
Current Year	2017	All Years
--------------	------	-----------

The data in the two graphs below and in the Journal Impact Factor calculation panels represent citation activity in 2018 to items published in the journal in the prior two years. They detail the components of the Journal Impact Factor. Use the "All Years" tab to access key metrics and additional data for the current year and all prior years for this journal.

[Printable Version](#)

0.833

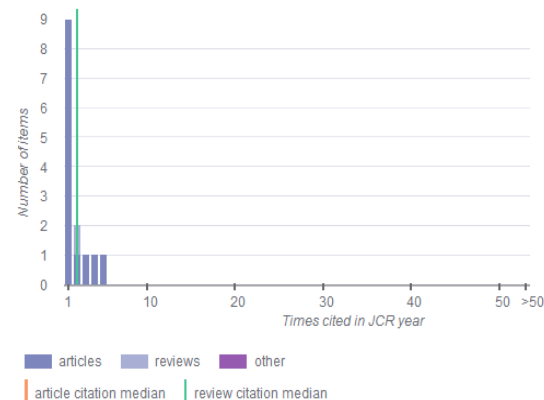
2018 Journal Impact Factor

[Printable Version](#)

0

2

Article citation median Review citation median



Journal Impact Factor Calculation

2018 Journal Impact Factor = $\frac{25}{30} = 0.833$

How is Journal Impact Factor Calculated?

$$\text{JIF} = \frac{\text{Citations in 2018 to items published in 2016 (3) + 2017 (22)}}{\text{Number of citable items in 2016 (5) + 2017 (25)}} = \frac{25}{30}$$

[Show all](#)

Citable items in 2017 and 2016 (30)

Citations in 2018 (25)

TITLE	CITATIONS COUNTED TOWARDS JIF
Hard X-ray Vela supernova observation on rocket experiment WRX-R By: Stehlikova, V.; Urban, M.; Nentwich, O.; Daniel, V.; Sieger, L.; et al. Volume: 47 Page: 165-169 Accession number: WOS:000410733700014 Document Type: Article	5
Earth's thermal radiation sensors for attitude determination systems of small satellites By: Vertat, I.; Linhart, R.; Masopust, J.; Vobornik, A.; Dudacek, L. Volume: 47 Page: 157-164 Accession number: WOS:000410733700013 Document Type: Article	4
Galactic and extragalactic hydrogen in the X-ray spectra of Gamma Ray Bursts By: Racz, I. I.; Bagoly, Z.; Toth, L. V.; Balazs, L. G.; Horvath, I.; et al. Volume: 47 Page: 100-107 Accession number: WOS:000410733700005 Document Type: Article	3

Key Indicators 2018

Impact Metrics			Influence Metrics			Source Metrics		
Total Cites	145	Trend	Eigenfactor Score	0.00038	Trend	Citable Items	74	Trend
Journal Impact Factor	0.833	Trend	Article Influence Score	0.199	Trend	% Articles in Citable Items	100.00	Trend
5 Year Impact Factor	0.541	Trend	Normalized Eigenfactor	0.04621	Trend	Average JIF Percentile	15.217	Trend
Immediacy Index	0.351	Trend				Cited Half-Life	4.3	Trend
Impact Factor Without Journal Self Cites	0.600	Trend				Citing Half-Life	8.6	Trend

Source data Box plot Rank Cited Journal Data Citing Journal Data Click [here](#) to view Journal Relationships

Rank

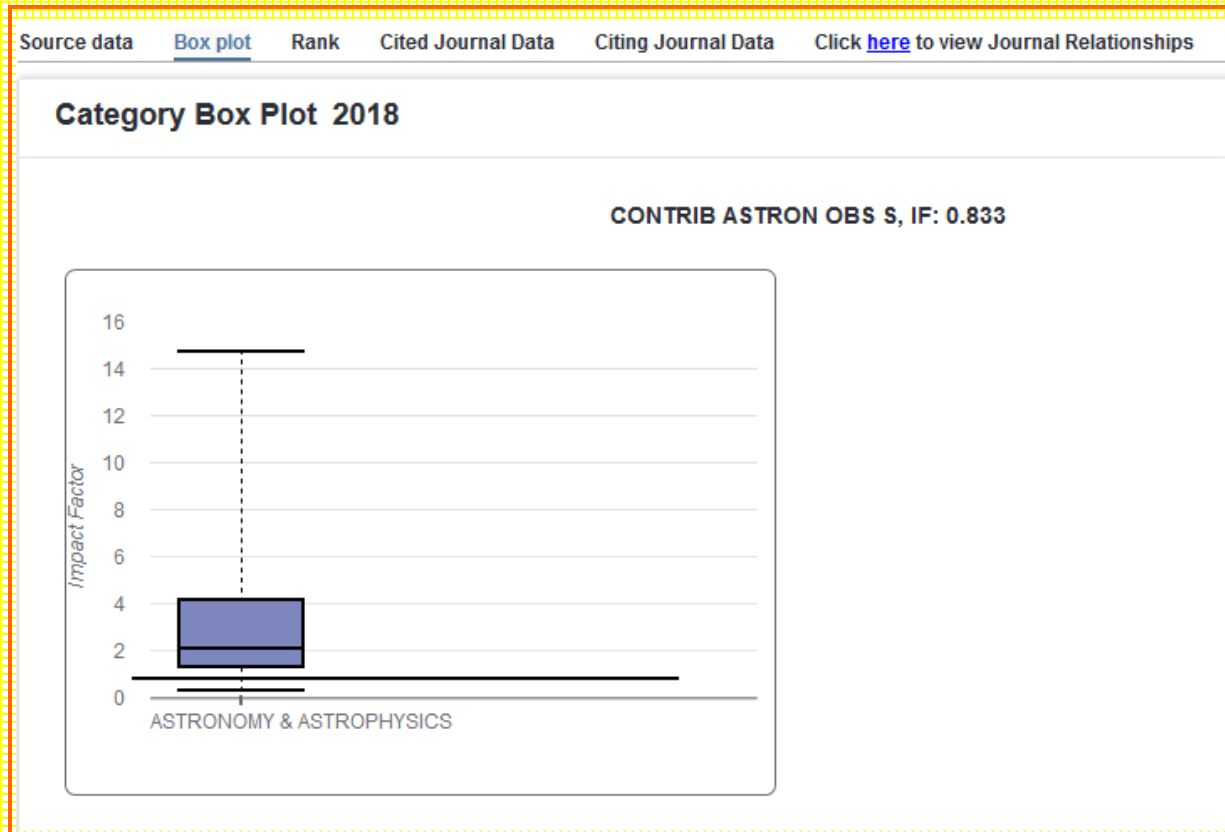
JCR Impact Factor i

JCR Year ↕	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS		
	Rank	Quartile	JIF Percentile
2018	59/69	Q4	15.217
2017	58/66	Q4	12.879
2016	62/63	Q4	2.381
2015	57/62	Q4	8.871
2014	56/60	Q4	7.500

Contributions by country/region 		Contributions by organizations 	
country	count	organization	count
1. Czech Republic	43	1. CZECH TECHNICAL UNIVERSITY PRAGUE	20
2. Russia	27	2. CZECH ACADEMY OF SCIENCES	16
3. GERMANY (FED REP GER)	17	3. RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES	14
4. Canada	11	4. KAZAN FEDERAL UNIVERSITY	13
- USA	11	5. MASARYK UNIVERSITY BRNO	10
- Slovakia	11	- SLOVAK ACADEMY OF SCIENCES	10

10100100110001101110 100 0 1 0 1 1 01 1

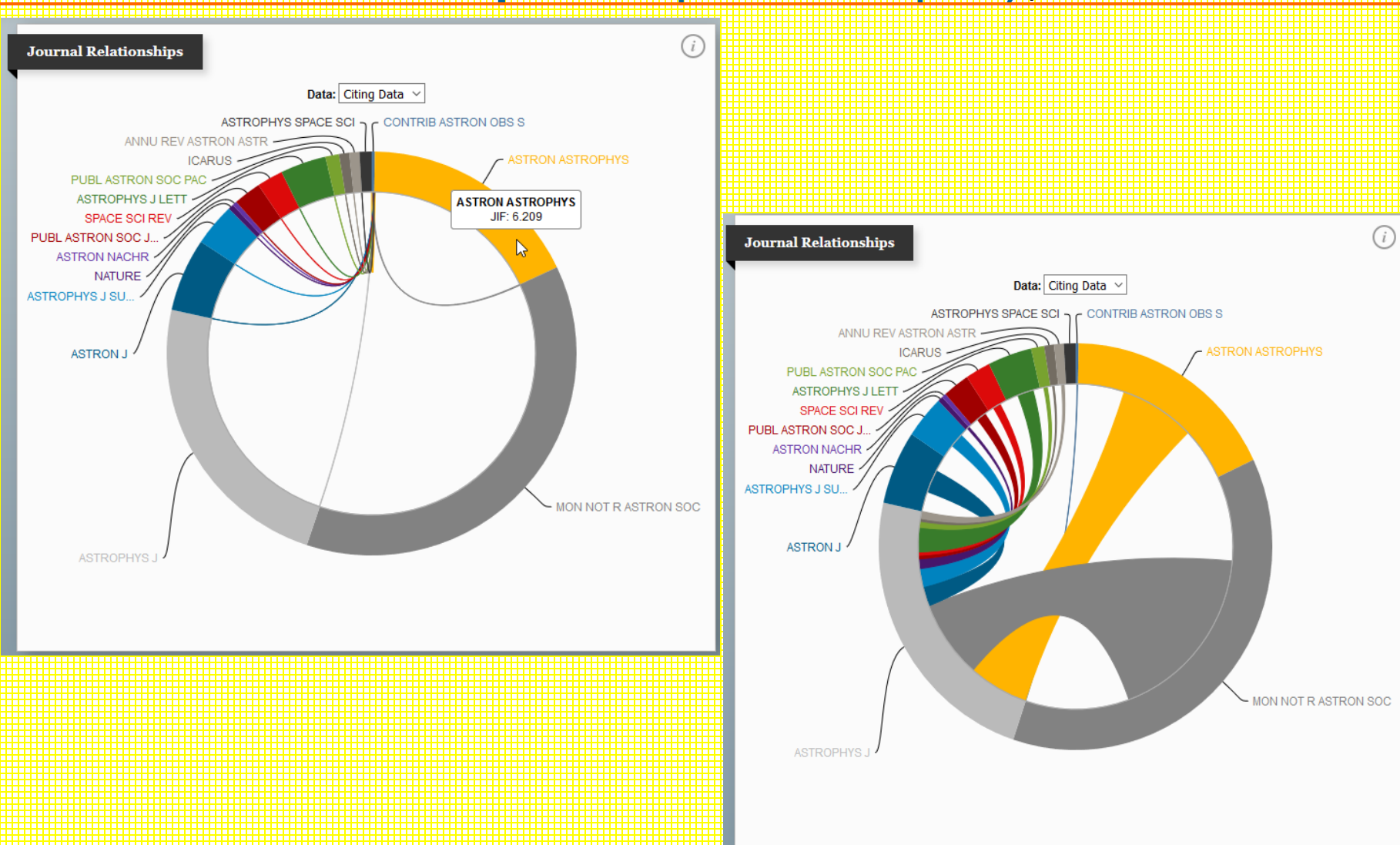
Journal Citation Reports – profil časopisu, príklad



Rámček kategórie zobrazuje distribúciu IF pre všetky časopisy v kategórii. Vodorovná čiara, ktorá tvorí hornú časť, zobrazuje 75. percentil t.j. **Q1**, vodorovná čiara, ktorá tvorí spodnú časť, zobrazuje 25. percentil, t.j. **Q3**, vodorovná čiara, ktorá pretína obdĺžnik, je strednou hodnotou IF pre danú kategóriu. Horizontálne čiary nad a pod rámčekom, predstavujú maximálne a minimálne hodnoty. Pre aktuálny rok JCR sú stanovené rámčeky pre každú kategóriu, v ktorej je časopis indexovaný.

10100100110001101110 100 0 1 0 1 1 01 1 1

Journal Citation Reports – profil časopisu, príklad



Journal Relationships – vizualizácia citovaných alebo citujúcich dát a vzťahov medzi daným časopisom a top dvadsiatimi časopismi v sieti daného odboru, časť oblúka vyznačuje citačné vzťahy k danému titulu.

- Umiestnením kurzora myši na oblúky zobrazíte IF časopisu
- Umiestnením kurzora myši nad akordy zobrazíte vzťah citácie k zdrojovému titulu.
- Kliknutím na názov ktoréhokoľvek titulu v oblúku prejdete priamo na stránku profilu tohto titulu.
- Kliknutím na oblúk pri ktoromkoľvek názve zobrazíte vzťah daného titulu k dvadsiatim najlepším časopisom v sieti zvoleného titulu.

10100100110001101110 100 0 1 0 1 1 01 1

Essential Science Indicators

Databáza ESI odhaľuje vznikajúce vedecké trendy, ako aj vplyvných jednotlivcov, inštitúcie, noviny, časopisy a krajiny v danom odbore výskumu.

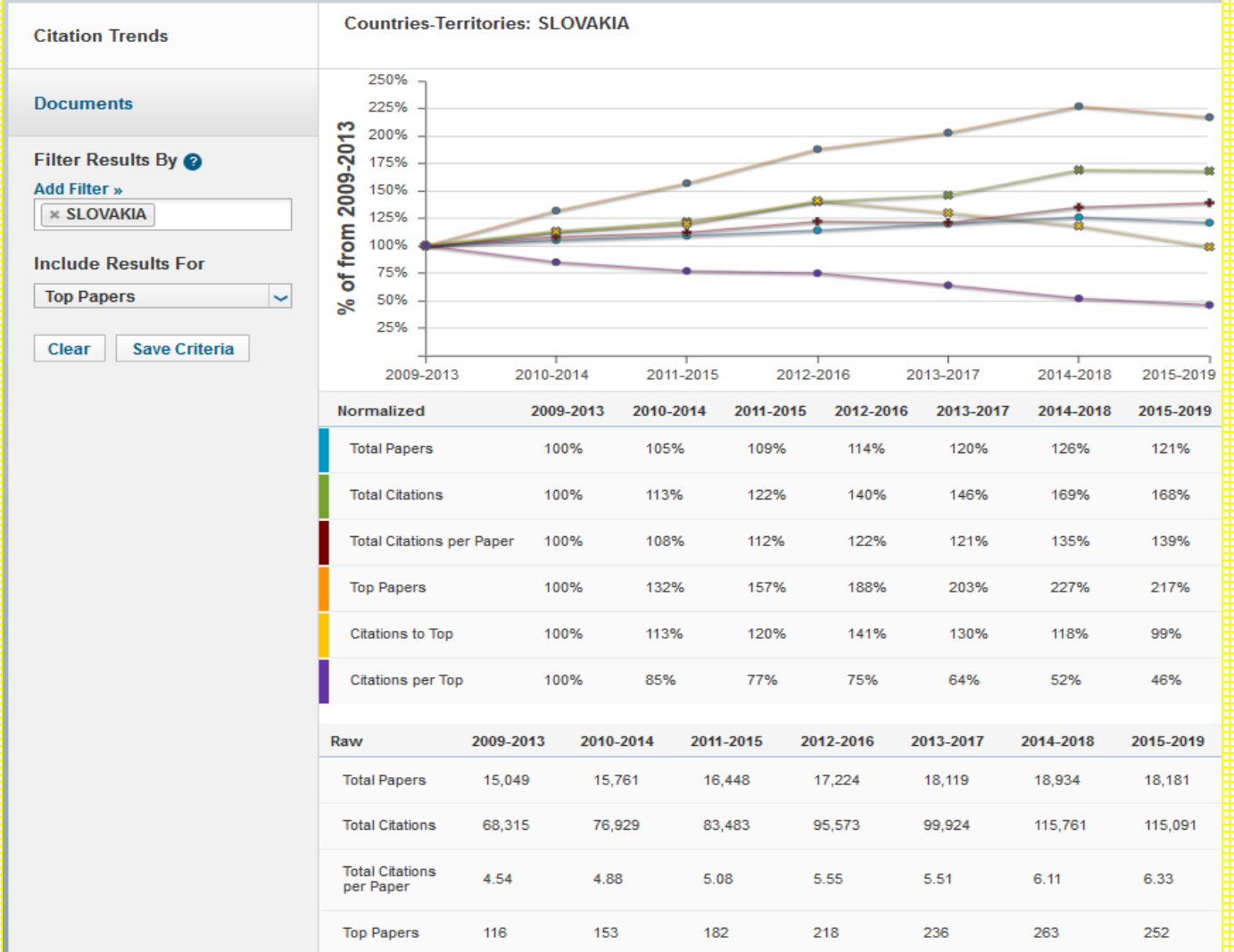
Štatistiky vedeckých trendov sú tvorené na základe údajov získaných z viac ako 12 miliónov článkov z viac ako 11 000 svetových časopisov, z 22 vedných disciplín. ESI poskytuje možnosti na účinné analýzy a porovnávanie výsledkov výskumu, na identifikáciu významných trendov.

Desaťročný priebežný súbor obsahuje údaje základných vedeckých ukazovateľov, ktoré sa aktualizujú každé dva mesiace.

Zdroj: Science Citation Index-Expanded (SCIE), Social Sciences Citation Index (SSCI) vo WoS Core Collection, používajú sa selektívne, štruktúrované a úplné údaje.

Slovensko: 27 indexovaných časopisov, 8 740 dokumentov, 2005 - 2019

Papers by Research Field



Web of Science – kritériá pre indexovanie časopisu



[Viac informácií ku kritériám](#)

Viac informácií o jednotlivých
identifikátoroch v Príručke
InCites [Indicators Handbook](#)

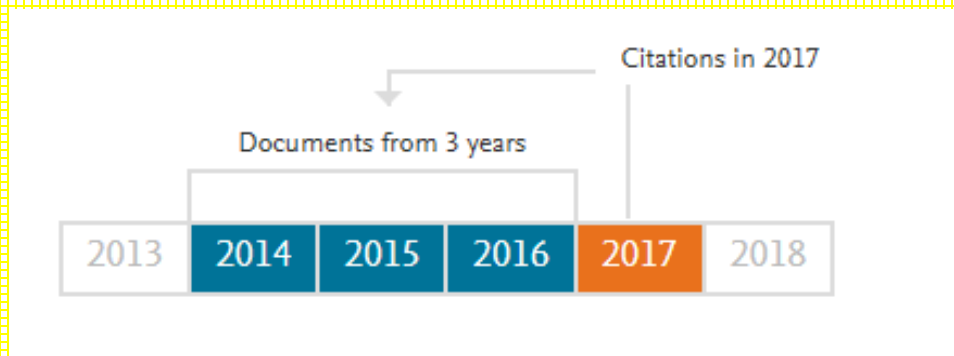
101001001100011011101000101101

SCOPUS a metriky dopad citačných ohlasov

10100100110001101110 100 0 1 0 1 1 01 1

SCOPUS [JournalMetrics.com](https://www.journalmetrics.com)

- **Source Normalized Impact per Paper/SNIP** – priemerný počet citácií dokumentu/počet citácií v danom dokumente za 3 roky



- **SCImago**: porovnania vedeckých časopisov aj jednotlivých krajín zdroj údajov: SCOPUS, Elsevier

- **Scimago Journal Rank Indicator/SJR** - počet bibliografických odkazov (citácií) časopisu/počet citácií v danom časopise za 3 roky, vyjadruje vplyv priemerného článku časopisu, sledujú sa citácie za 3 roky, takisto ako EigenFactor Score citácie majú takú váhu, aký SJR má časopis, z ktorého daná citácia pochádza. Korigujú sa odlišnosti vedných disciplín. Vyššie hodnoty SJR znamenajú väčšiu prestíž časopisu.

Indikátor SJR bol vyvinutý na použitie v extrémne veľkých a heterogénnych sieťach citácií časopisov. Je to ukazovateľ nezávislý od veľkosti a jeho hodnoty zoradujú časopisy podľa ich „priemernej prestíže na článok“ a môžu sa použiť na porovnávanie časopisov v procesoch hodnotenia vedy. Indikátor SJR je bezplatná metrika pre časopis. Ide o kombináciu hodnotenia z WoS a Scopusu.

Citation impact patterns - objavenie vzorov dopadu citácie, ktoré sa týkajú rôznych odborov v oblasti prírodných, spoločenských a humanitných vied. Na riešenie tejto potreby boli navrhnuté nástroje sociálneho crowdsourcingu, ako je napríklad **Scholarometer**. Štatistická metóda na vyhodnotenie univerzálnosti metrík citačného dopadu, t. j. ich schopnosť spravodlivo porovnávať vplyv naprieč vednými oblasťami. Ich analýza identifikuje univerzálne metriky dopadu, ako napríklad **normalizovaný h-index**. Snahy do budúcnosti: nájsť prediktívny model na určovanie citácií.

Contributions of the Astronomical Observatory Skalnaté Pleso

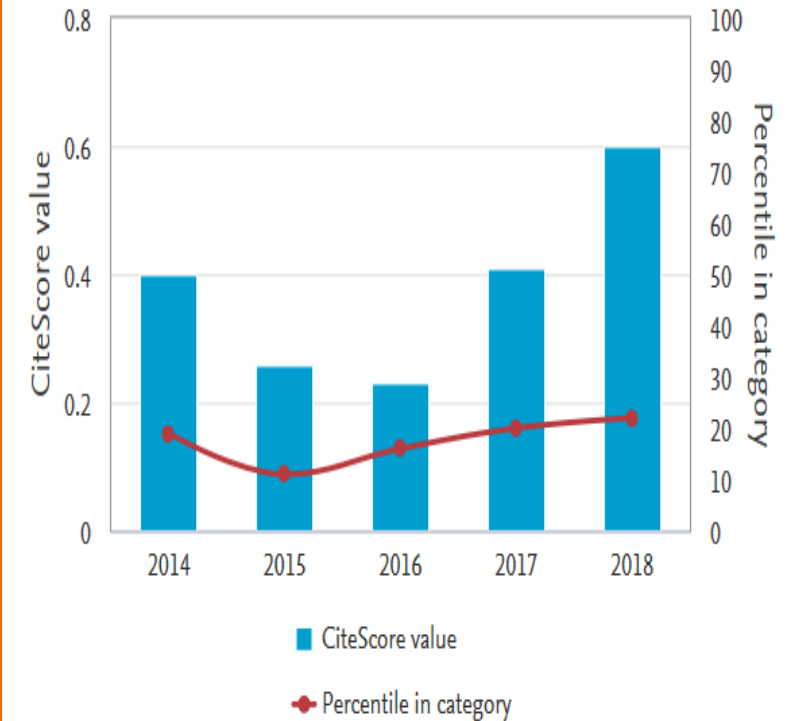
Subject area: Physics and Astronomy: Astronomy and Astrophysics

EZB

①

①

①

$$0.46 = \frac{\text{Citation Count 2019}}{\text{Documents 2016 - 2018}} = \frac{46 \text{ Citations to date}}{101 \text{ Documents to date}}$$


1 0 1 0 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 1 1 1 0 1 0 0 0 1 0 1 1 0 1 0 1 0 1 1

Ďalšie verejne dostupné zdroje informácií a ukazovateľov

- 
- EIGENFACTOR.org**

Priemerné skóre vplyvu článku pre každý článok je 1,00. Skóre väčšie ako 1,00 znamená, že každý článok v časopise má nadpriemerný vplyv. Skóre menšie ako 1,00 znamená, že každý článok v časopise má podpriemerný vplyv.

Scimago – profil časopisu, príklad

Geograficky Casopis

10

H Index

Country Slovakia -  SIR Ranking of Slovakia

Subject Area and Category
Earth and Planetary Sciences
Earth-Surface Processes
Geology

Social Sciences
Geography, Planning and Development

Publisher Slovak Academic Press Ltd.

Publication type Journals

ISSN 00167193

Coverage 1976, 1979-1995, 2007-ongoing

Scope The journal publishes original and timely scientific articles that advance knowledge in all the fields of geography and significant contributions from the related disciplines. Papers devoted to geographical research of Slovakia and to theoretical and methodological questions of geography are especially welcome. In addition, the journal includes also short research notes, review articles, comments on published papers and reviews of selected publications. Papers are written in the Slovak language with English summary or in English and occasionally in some other world languages.

 [Homepage](#)

 [Join the conversation about this journal](#)

SCImago Journal & Country Rank je verejne prístupný portál, ktorý obsahuje časopisy a vedecké ukazovatele krajiny vyvinuté na základe informácií obsiahnutých v databáze Scopus® (Elsevier B.V.). Tieto ukazovatele sa môžu použiť na hodnotenie a analýzu vedeckých oblastí. Časopisy možno porovnávať alebo analyzovať osobitne.

- Citačné údaje sa získavajú z viac ako 34 100 titulov od viac ako 5 000 medzinárodných vydavateľov a metrík výkonnosti krajín z 239 krajín na celom svete.
- SCImago je výskumná skupina z Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), University of Granada, Extremadura, Carlos III (Madrid) a Alcalá de Henares, ktorá sa venuje analýze informácií, reprezentácii a získavaniu pomocou vizualizačných techník.

How to cite this website

If you use the information contained in this website in a scientific paper or report, please include cite as follows:

SCImago, (n.d.). SJR – SCImago Journal & Country Rank [Portal]. Retrieved *Date you Retrieve*, from <http://www.scimagojr.com>

Ďalšie voľne dostupné online portály a ukazovatele:

- [Scimago Journal Rank Indicator/SJR](#)

12	Acta Physica Slovaca	journal	0.492	29	2	11	277	22	11	0.80	138.50	
			Q2									

Home

Journal Rankings

Country Rankings

Viz Tools

Help

About Us

Physics and Astronomy

All subject categories

Eastern Europe

Journals

2018

☐ Only Open Access Journals
☐ Only SciELO Journals
☐ Only WoS Journals

Display journals with at least 0

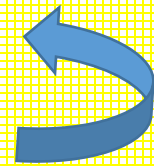
Citable Docs. (3years)

Apply

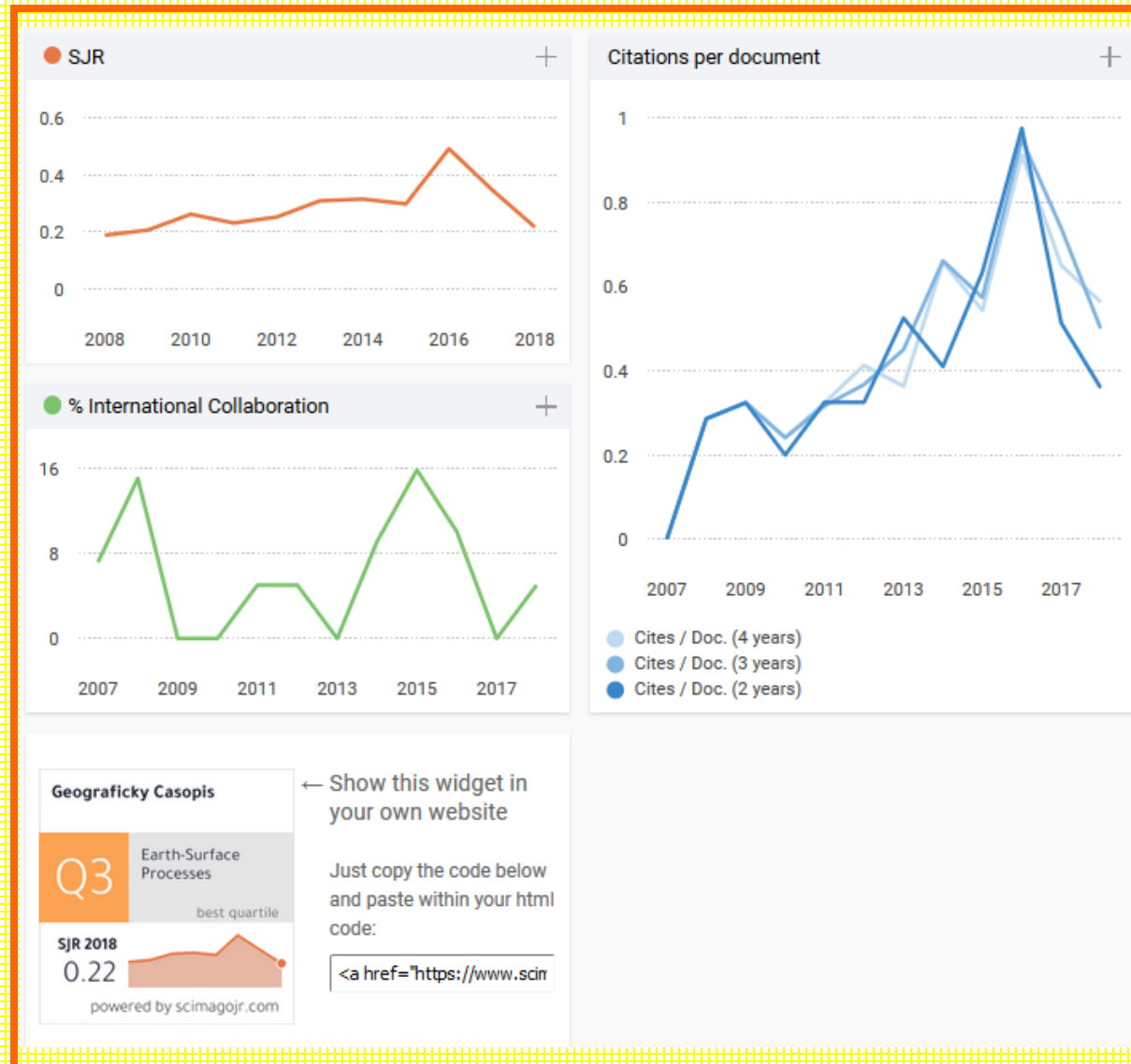
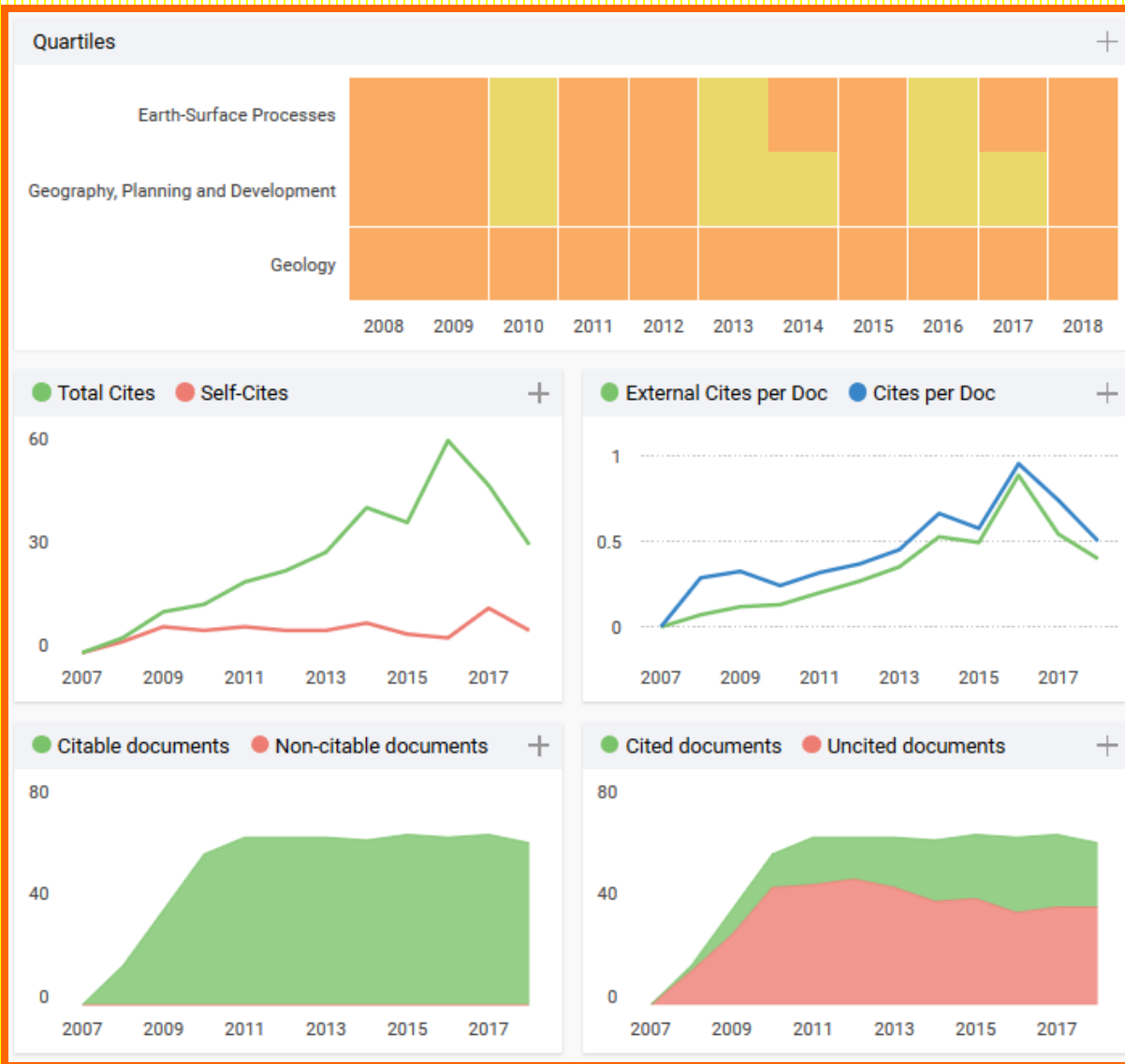
Download data

1 - 50 of 99

Title	Type	↓ SJR	H index	Total Docs. (2018)	Total Docs. (3years)	Total Refs. (2018)	Total Cites (3years)	Citable Docs. (3years)	Cites / Doc. (2years)	Ref. / Doc. (2018)	
1 Acta Astronomica	journal	2.162 Q1	55	24	69	1047	233	68	2.44	43.63	
2 Romanian Reports on Physics	journal	0.842 Q1	28	63	357	3868	626	355	1.84	61.40	
3 Romanian Journal in Physics	journal	0.771 Q2	25	65	360	2241	453	358	1.46	34.48	
4 Physics-Uspekhi	journal	0.731 Q2	69	76	243	9868	602	241	2.71	129.84	
5 Advances in Production Engineering and Management	journal	0.689 Q2	11	38	81	1026	215	81	2.72	27.00	
6 Russian Journal of Mathematical Physics	journal	0.544 Q3	32	45	149	1090	139	146	1.03	24.22	
7 Computer Optics	journal	0.535 Q2	23	125	345	2769	817	342	2.73	22.15	



Scimago – hodnotenie časopisov



Ako si nájsť vhodný časopis

Praktické rady:

- definovať svoje požiadavky na tému
- zistiť presné obsahové zameranie časopisu
- vydavateľ, edičná rada, odporúčania vedeckej komunity
- obsahové zameranie publikovaných článkov
- publikačná politika, stratégia časopisu
- informácie pre publikujúcich autorov, informácie o recenznom procese
- vedecké fóra na internete, sociálne siete
- [DOAJ](#), SHERPA [RoMEO](#)

Užitečné linky:

- <http://clarivate.libguides.com/home> - návody k modulom
- <http://clarivate.libguides.com/authors> - návody pre autorov
- <https://clarivate.libguides.com/jcr> - prezentácia JCR a používaných metrík

10100100110001101110100 0 1 0 1 1 01 1 1

Ďakujem za pozornosť.

