



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL

Jl. Pajajaran Condongcatur, Yogyakarta 55283
Telp. (0274) 487813, 487814, Fax. (0274) 487813

SURAT TUGAS

Nomor : B/ 985 /UN62.11/ST/2024

Dekan Fakultas Teknologi Mineral Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta memberikan tugas kepada :

No.	Nama	NIP	Pangkat/Golongan
1.	Dr.Ir. Dwi Fitri Yudiantoro, MT	19630225 199003 1 002	Pembina Utama Muda /IVC

Keperluan: Untuk melaksanakan tugas dalam kegiatan sebagai Reviewer pada Jurnal Journal of Mining Institute (Scopus 1) dengan judul paper : "Contamination of Ciujung Watershed in Indonesia due to Mercury: Contribution of Artisanal Small-scale Gold Mining".

Atas perhatian dan bantuannya kami ucapkan terima kasih.

30 April 2024

DEKAN



Dr. Ir. Basuki Rahmad, MT
NIP. 19660507 199403 1 001

[PMI] Automatically article Review Request PMI-16339

1 pesan

Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

27 April 2024 pukul 18.07

Balas Ke: Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

Kepada: Dwi Fitri Yudiantoro <d_fitriyudiantoro@upnyk.ac.id>

Dear Sir/Madam:

Given your experience and qualifications, please consider reviewing an article PMI-16339 "Contamination of Ciujung Watershed in Indonesia due to Mercury: Contribution of Artisanal Small-scale Gold Mining" for the Journal of Mining Institute. Please confirm your consent or refusal to review by clicking on button.

If you agree, please complete the review within 2 weeks. If you decline to review, please recommend another reviewer to whom the editorial board may refer, if possible.

Submission URL: <https://pmi.spmi.ru/pmi/reviewer/submission?submissionId=16339>AGREE DECLINE
→ →

DECLINE AND SUGGEST ANOTHER REVIEWER →

Term of reviewing: by 2024-04-29.

Your username: d_fitriyudiantoro. You can use this link to create or reset your password (which will then be emailed to you along with your username). https://pmi.spmi.ru/pmi/login/resetPassword/d_fitriyudiantoro?confirm=65710b83e4cb0c9af2c5a3985b71a0b2d402ebd65202c12f50e283415d90b626%3A1714230420

Best regards,
Editorial Board of the Journal of Mining Institute

E-mail: pmi@spmi.ruWeb: pmi.spmi.ru**"Contamination of Ciujung Watershed in Indonesia due to Mercury: Contribution of Artisanal Small-scale Gold Mining"****Abstract**

Кустарная мелкомасштабная добыча золота (ASGM) является крупнейшим источником ртути в Индонезии. В этом исследовании изучался вклад ртути в загрязнение отложений водосборного бассейна реки Сьуджунг в Индонезии путем измерения стабильных изотопов углерода ($\delta^{13}\text{C}$) и азота ($\delta^{15}\text{N}$). Поверхностные отложения были собраны с 11 участков отбора проб, включая притоки, в период дождей. Результаты показали, что общая концентрация ртути (ТГг) практически на всех участках отбора проб колебалась от 0,02 до 0,91 мг кг⁻¹ д.м., что превышало концентрационный предел качества осадка. Была обнаружена сильная корреляция между ртутью и общим органическим углеродом, общим азотом и органическим фосфором в твердых частицах. Нг в осадке может быть представлен органическим веществом (ОМ). На основании соотношений C/N и $\delta^{13}\text{C}$ ОМ в отложениях был идентифицирован как органическое вещество почвы (SOM). Байесовская модель смешивания, использующая $\delta^{13}\text{C}$ и $\delta^{15}\text{N}$ от ОМ, показала, что реки Сисимеут и Сиберанг, которые являются притоками водораздела Сьуджунг, способствовали загрязнению ртути основного русла из-за незаконной деятельности ASGM в районах выше по течению этих притоков. Их относительный вклад варьировался от 23,8 до 61,0%. Биологический эффект показал, что концентрация ртути в большинстве мест отбора проб превышала значения Effects Range Medium (ERM) и Probable Effect Limit (PEL), а коэффициент риска (RQ) ртути почти во всех местах отбора проб превышал 1, за исключением S1 (выше по течению), что указывает на то, что загрязнение ртутью в отложениях водосборного бассейна реки Сьуджунг было высоким потенциальным воздействием на бентосный организм.



Dwi Fitri Yudiantoro <d_fitriyudiantoro@upnyk.ac.id>

[PMI] Article Review Acknowledgement PMI-16339

2 pesan

Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

28 April 2024 pukul 19.23

Balas Ke: Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

Kepada: Dwi Fitri Yudiantoro <d_fitriyudiantoro@upnyk.ac.id>

Dear Reviewer!

Thank you for reviewing the article PMI-16339, «Contamination of Ciujung Watershed in Indonesia due to Mercury: Contribution of Artisanal Small-scale Gold Mining» for the *Journal of Mining Institute*. With your help, we were able to objectively review and evaluate the manuscript.

We hope for further fruitful cooperation!

We also ask you to take a short [survey](#) and evaluate the quality of our work. Your opinion is important to us.

Editorial Board of the *Journal of Mining Institute*

e-mail: pmi@spmi.ru

web: pmi.spmi.ru

Dwi Fitri Yudiantoro <d_fitriyudiantoro@upnyk.ac.id>

28 April 2024 pukul 19.34

Kepada: Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

Thank you for your response.

[Kutipan teks disembunyikan]

[PMI] Automatically article Review Request PMI-16339

1 pesan

Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

27 April 2024 pukul 18.07

Balas Ke: Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

Kepada: Dwi Fitri Yudiantoro <d_fitriyudiantoro@upnyk.ac.id>

Dear Sir/Madam:

Given your experience and qualifications, please consider reviewing an article PMI-16339 "Contamination of Ciujung Watershed in Indonesia due to Mercury: Contribution of Artisanal Small-scale Gold Mining" for the Journal of Mining Institute. Please confirm your consent or refusal to review by clicking on button.

If you agree, please complete the review within 2 weeks. If you decline to review, please recommend another reviewer to whom the editorial board may refer, if possible.

Submission URL: <https://pmi.spmi.ru/pmi/reviewer/submission?submissionId=16339>AGREE DECLINE
→ →

DECLINE AND SUGGEST ANOTHER REVIEWER →

Term of reviewing: by 2024-04-29.

Your username: d_fitriyudiantoro. You can use this link to create or reset your password (which will then be emailed to you along with your username). https://pmi.spmi.ru/pmi/login/resetPassword/d_fitriyudiantoro?confirm=65710b83e4cb0c9af2c5a3985b71a0b2d402ebd65202c12f50e283415d90b626%3A1714230420

Best regards,
Editorial Board of the Journal of Mining Institute

E-mail: pmi@spmi.ruWeb: pmi.spmi.ru**"Contamination of Ciujung Watershed in Indonesia due to Mercury: Contribution of Artisanal Small-scale Gold Mining"****Abstract**

Кустарная мелкомасштабная добыча золота (ASGM) является крупнейшим источником ртути в Индонезии. В этом исследовании изучался вклад ртути в загрязнение отложений водосборного бассейна реки Сьюджунг в Индонезии путем измерения стабильных изотопов углерода ($\delta^{13}\text{C}$) и азота ($\delta^{15}\text{N}$). Поверхностные отложения были собраны с 11 участков отбора проб, включая притоки, в период дождей. Результаты показали, что общая концентрация ртути (ТГг) практически на всех участках отбора проб колебалась от 0,02 до 0,91 мг кг⁻¹ д.м., что превышало концентрационный предел качества осадка. Была обнаружена сильная корреляция между ртутью и общим органическим углеродом, общим азотом и органическим фосфором в твердых частицах. Нг в осадке может быть представлен органическим веществом (ОМ). На основании соотношений C/N и $\delta^{13}\text{C}$ ОМ в отложениях был идентифицирован как органическое вещество почвы (SOM). Байесовская модель смешивания, использующая $\delta^{13}\text{C}$ и $\delta^{15}\text{N}$ от ОМ, показала, что реки Сисимеут и Сиберанг, которые являются притоками водораздела Сьюджунг, способствовали загрязнению ртути основного русла из-за незаконной деятельности ASGM в районах выше по течению этих притоков. Их относительный вклад варьировался от 23,8 до 61,0%. Биологический эффект показал, что концентрация ртути в большинстве мест отбора проб превышала значения Effects Range Medium (ERM) и Probable Effect Limit (PEL), а коэффициент риска (RQ) ртути почти во всех местах отбора проб превышал 1, за исключением S1 (выше по течению), что указывает на то, что загрязнение ртутью в отложениях водосборного бассейна реки Сьюджунг было высоким потенциальным воздействием на бентосный организм.



Dwi Fitri Yudiantoro <d_fitriyudiantoro@upnyk.ac.id>

[PMI] Article Review Acknowledgement PMI-16339

2 pesan

Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

28 April 2024 pukul 19.23

Balas Ke: Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

Kepada: Dwi Fitri Yudiantoro <d_fitriyudiantoro@upnyk.ac.id>

Dear Reviewer!

Thank you for reviewing the article PMI-16339, «Contamination of Ciujung Watershed in Indonesia due to Mercury: Contribution of Artisanal Small-scale Gold Mining» for the *Journal of Mining Institute*. With your help, we were able to objectively review and evaluate the manuscript.

We hope for further fruitful cooperation!

We also ask you to take a short [survey](#) and evaluate the quality of our work. Your opinion is important to us.

Editorial Board of the *Journal of Mining Institute*

e-mail: pmi@spmi.ruweb: pmi.spmi.ru

Dwi Fitri Yudiantoro <d_fitriyudiantoro@upnyk.ac.id>

28 April 2024 pukul 19.34

Kepada: Journal of Mining Institute <pmi@spmi.ru>

Thank you for your response.

[Kutipan teks disembunyikan]



Assistive Technologies

Submit in peer-reviewed, PubMed-indexed, JMIR Rehabilitation Assistive Technologies

JMIR Publications

Journal of Mining Institute

COUNTRY

Russian Federation



Universities and research institutions in Russian Federation



Media Ranking in Russian Federation

SUBJECT AREA AND CATEGORY

Earth and Planetary Sciences

Economic Geology

Geology

Geotechnical Engineering and Engineering Geology

PUBLISHER

Saint-Petersburg Mining University

H-INDEX

27

Rehab Interventions Papers

[Open](#)

PUBLICATION TYPE

Journals

ISSN

24113336, 25419404

COVERAGE

2017-2023

INFORMATION

[Homepage](#)

[How to publish in this journal](#)

pmi@spmi.ru





Rehab Interventions Paper

JMIR Publications

Submit Rehab Research

JMIR Publications

SCOPE

The main mission of the journal is: to support the development of innovative, fundamental and applied research in the field of mining geology, engineering and economic [sciences](#) and to promote achieved research findings to the national and global [scientific, educational](#) and economic environment; to improve quality of training specialists for mining sector and for the development of mineral resources complex in agreement with the Russian state strategy and worldwide [science](#) and higher professional [education](#) development trends.

Join the conversation about this journal

Quartiles

FIND SIMILAR JOURNALS

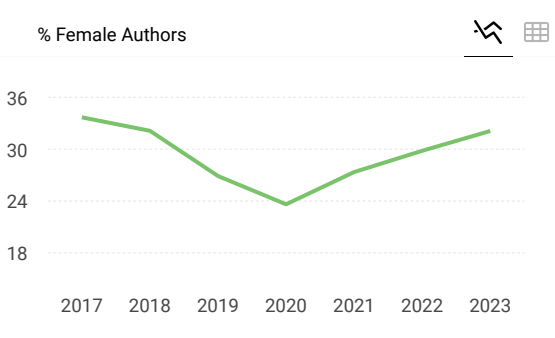
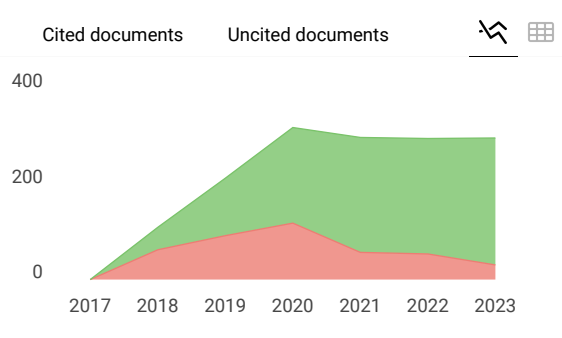
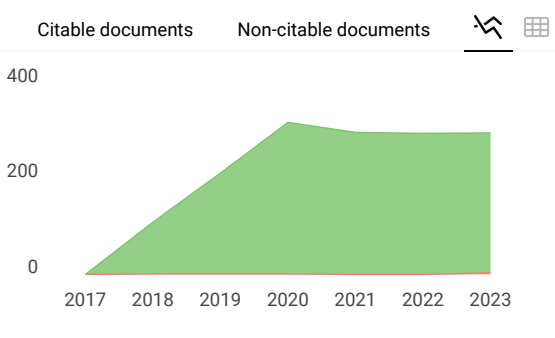
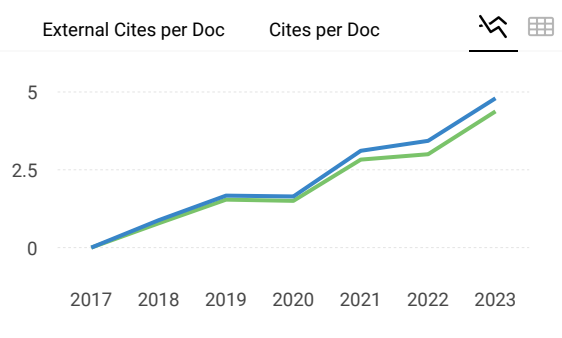
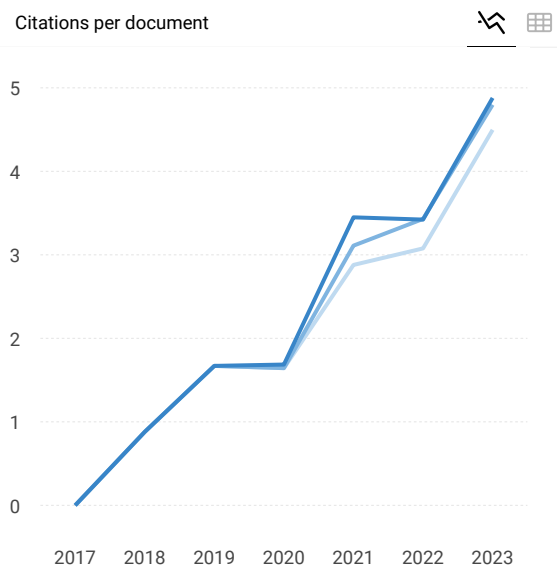
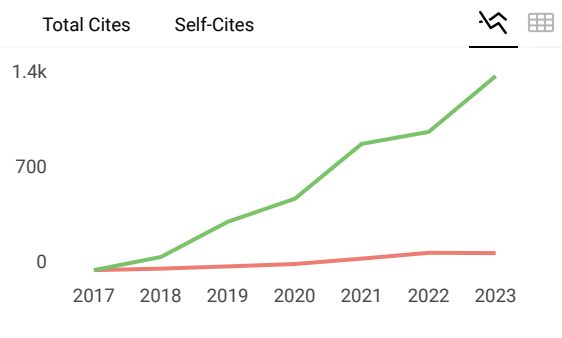
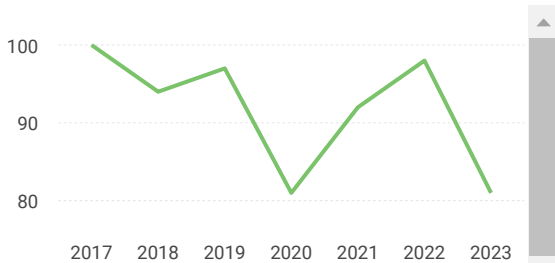
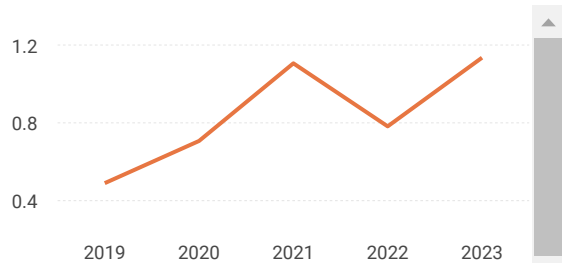
<p>1 Mining Informational and Analytical Bulletin RUS</p> <p>35% similarity</p>	<p>2 Gornyi Zhurnal RUS</p> <p>30% similarity</p>	<p>3 Eurasian Mining RUS</p> <p>27% similarity</p>	<p>4 Bulletin of th Polytechnic RUS</p> <p>2 si</p>
---	---	--	---

SJR

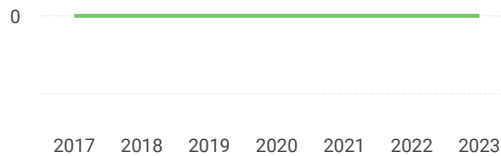


Total Documents

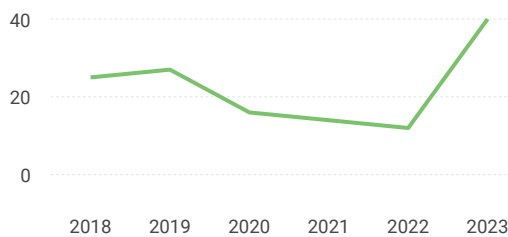




Documents cited by public policy (Overton)



Documents related to SDGs (UN)



← Show this widget in your own website

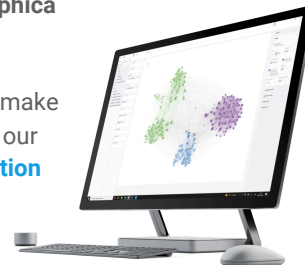
Just copy the code below and paste within your html code:

```
<a href="https://www.scimaç
```



SCImago Graphica

Explore, visually communicate and make sense of data with our **new data visualization tool.**



Metrics based on Scopus® data as of March 2024

N **Татяна Петровна Бубнова** 8 months ago

Good afternoon. Is the journal included in the WOS database?

reply



Melanie Ortiz 8 months ago

SCImago Team

Dear Sir/Madam,

Thank you for contacting us.

SJR is a portal with scientometric indicators of journals indexed in Elsevier/Scopus based on its update sent to us as of April 2023. Unfortunately, we cannot help you with your request referring to the current index status. We suggest you consult the Scopus database (see the current status of the journal) or the database you mentioned for further information.

Best Regards, SCImago Team

M **Mohamed Fredj** 2 years ago

Good afternoon! Please tell me how long it takes to move from Scopus to Thomson Reuters databases.

reply





Melanie Ortiz 2 years ago

Dear Mohamed,
Thank you for contacting us. Could you please expand a little bit on your comment so we can assist you better?
Best Regards, SCImago Team

E **Evgeniya** 2 years ago

Good afternoon! Please tell me when is the data updated? More than a year has passed since the last update.

reply



Melanie Ortiz 2 years ago

SCImago Team

Dear Evgeniya,
Thank you for contacting us. Our data come from Scopus, they annually send us an update of the data. This update is sent to us around April / May every year. The SJR for 2020 was released on 17 May 2021. Therefore, the indicators for 2021 will be available in May/June 2022.
Best Regards, SCImago Team

Leave a comment

Name

Email

(will not be published)

 I'm not a robot reCAPTCHA

[Privacy](#) - [Terms](#)

Submit

The users of Scimago Journal & Country Rank have the possibility to dialogue through comments linked to a specific journal. The purpose is to have a forum in which general doubts about the processes of publication in the



journal, experiences and other issues derived from the publication of papers are resolved. For topics on particular articles, maintain the dialogue through the usual channels with your editor.

Developed by:



Powered by:



Follow us on @ScimagoJR

Scimago Lab, Copyright 2007-2024. Data Source: Scopus®

EST MODUS IN REBUS
Horatio (Satire 1, 1, 106)

[Legal Notice](#)

[Privacy Policy](#)

