



# Der Open Access Monitor

## 2. Open Access-Austausch - Länder und BMBF, 04.06.2020

Dr. Bernhard Mittermaier

 0000-0002-3412-6168



@bmittermaier

b.mittermaier@fz-juelich.de

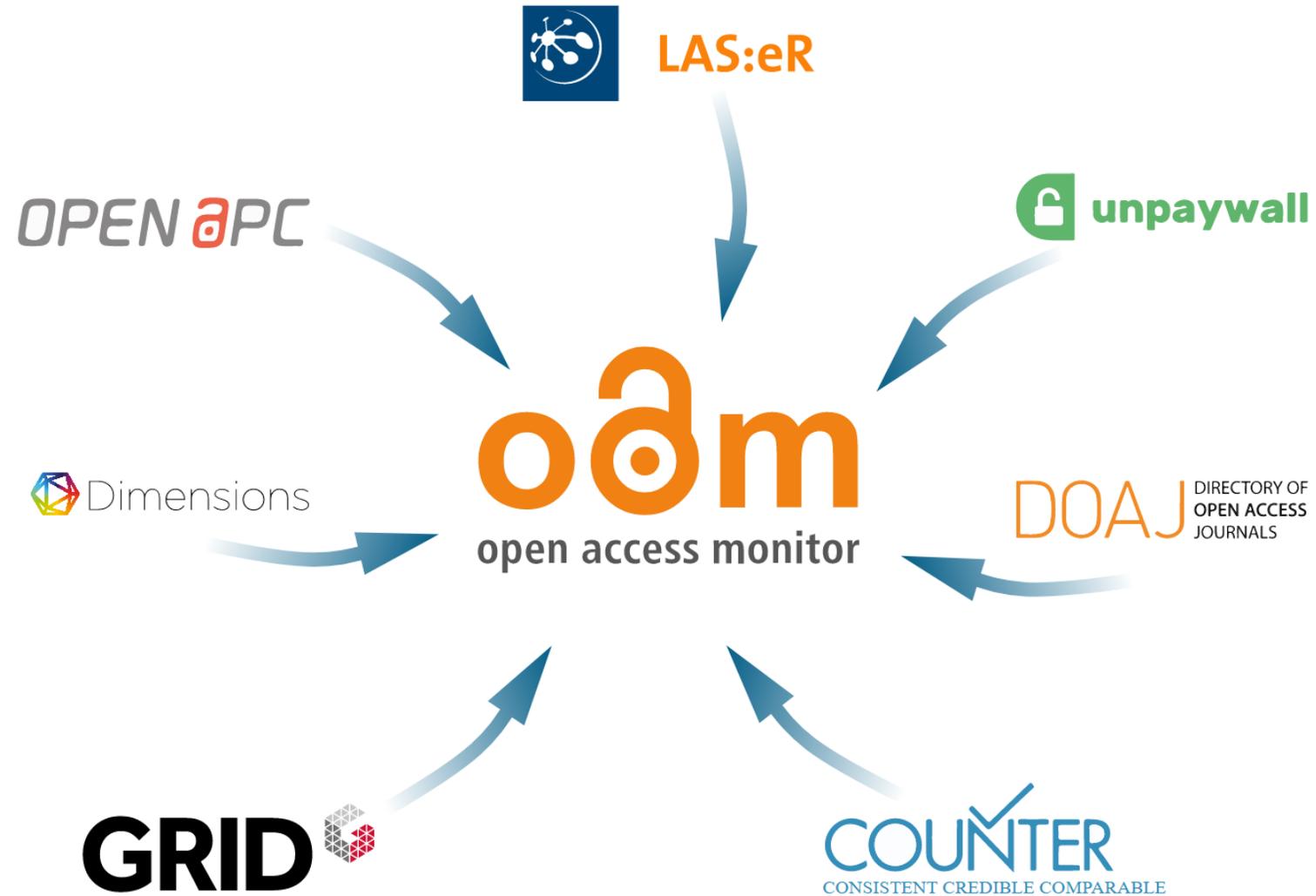


# Überblick

<https://open-access-monitor.de>

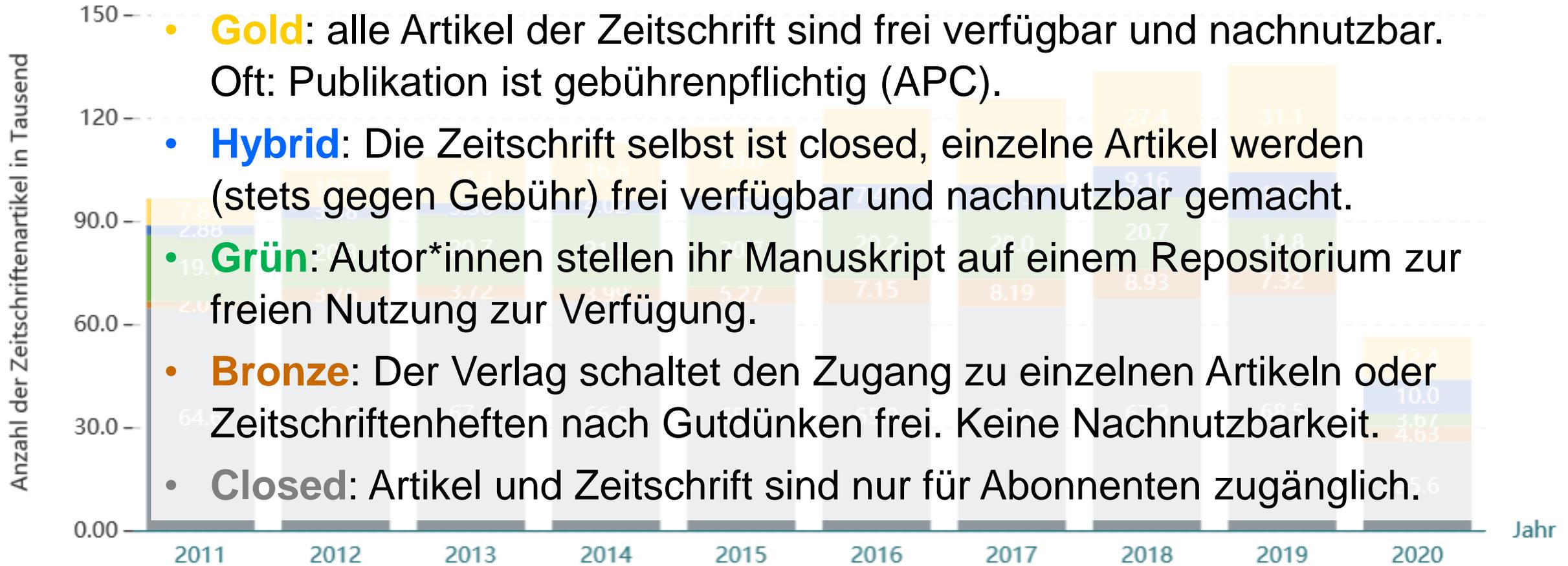
- Bereitstellung von Daten, die für die OA-Transformation relevant sind
  - Verhältnis Open Access / Closed Access
  - Kosten (Subskriptions- und Publikationsgebühren)
  - Zitationen
  - Nutzung
- Nutzbarmachung mittels einer abgestuften Anwenderoberfläche
- BMBF-Förderung: Synergien für Open Access - SynOA - Open Access Monitoring  
FKZ 16OA018
- Kooperation mit OA2020-DE
- Aggregation und Auswertung von bestehenden Quellen

# Datenquellen



# Open Access Status Zahlen je Jahr

Unbekannt Closed Bronze Grün Hybrid Gold



- Projekt DEAL
- Wiley Hybrid-Zeitschriften
- Wiley Open Access-Zeitschriften
- Springer Nature Hybrid-Zeitschr...
- Springer Nature Open Access-Z...
- Publikationsanalyse
- Publikationen
- Open Access Status
- Kostenanalyse
- Publikationskosten
- Subskriptionskosten
- Meine Subskriptionskosten
- Kostenverteilung
- Zitationsanalyse

# Projekt DEAL / Springer Nature Hybrid-Zeitschriften

Auswertung der Hybrid-Zeitschriften, die Bestandteil des DEAL-Vertrags sind (DEAL-Zeitschriftentitelliste).

## Publikationen insgesamt

DOI (Quelle: Dimensions)	ID der Publikation (Dimensions)	Publikationsjahr	OA Farbe	ID der Einrichtung (GRID)	Einrichtung
<a href="#">10.1007/s00004-019-00456-1</a>	<a href="#">pub.1117916785</a>	2019	Closed	<a href="#">grid.1957.a</a>	Rheinisch-Westfälische T
<a href="#">10.1007/s00013-017-1053-0</a>	<a href="#">pub.1085714214</a>	2017	Closed	<a href="#">grid.1957.a</a>	Rheinisch-Westfälische T
<a href="#">10.1007/s00013-018-1263-0</a>	<a href="#">pub.1107880430</a>	2018	Closed	<a href="#">grid.1957.a</a>	Rheinisch-Westfälische T
<a href="#">10.1007/s00013-019-01312-x</a>	<a href="#">pub.1112633980</a>	2019	Closed	<a href="#">grid.1957.a</a>	Rheinisch-Westfälische T
<a href="#">10.1007/s00013-019-01335-4</a>	<a href="#">pub.1113929409</a>	2019	Closed	<a href="#">grid.1957.a</a>	Rheinisch-Westfälische T
<a href="#">10.1007/s00013-019-01339-0</a>	<a href="#">pub.1114746149</a>	2019	Grün	<a href="#">grid.1957.a</a>	Rheinisch-Westfälische T
<a href="#">10.1007/s00013-019-01348-z</a>	<a href="#">pub.1116838903</a>	2019	Grün	<a href="#">grid.1957.a</a>	Rheinisch-Westfälische T
<a href="#">10.1007/s00018-018-2830-z</a>	<a href="#">pub.1103814418</a>	2018	Closed	<a href="#">grid.1957.a, grid.452391.8</a>	Rheinisch-Westfälische T
<a href="#">10.1007/s00018-018-2953-2</a>	<a href="#">pub.1107923870</a>	2018	Closed	<a href="#">grid.1957.a</a>	Rheinisch-Westfälische T
<a href="#">10.1007/s00018-019-03010-x</a>	<a href="#">pub.1111577070</a>	2019	Hybrid	<a href="#">grid.418245.e, grid.1957.a</a>	Leibniz-Institut für Altern

Kriterien: Deutschland, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, 2017-2019

Land/Bundesland/Kanton  
Deutschland X

Einrichtung  
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen X

Zeitschrift

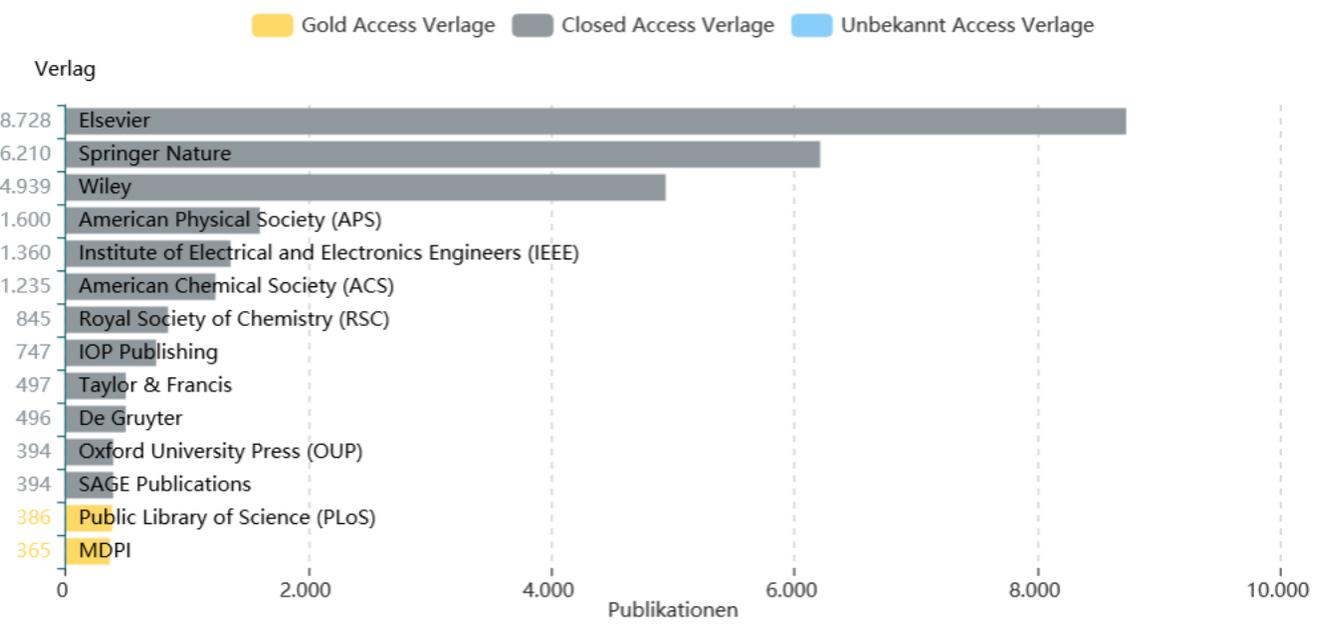
Jahr  
2017-2019 X

Anzeigelimit

- Projekt DEAL
- Wiley Hybrid-Zeitschriften
- Wiley Open Access-Zeitschriften
- Springer Nature Hybrid-Zeitschr...
- Springer Nature Open Access-Z...
- Publikationsanalyse
- Publikationen**
- Open Access Status
- Kostenanalyse
- Publikationskosten
- Subskriptionskosten
- Meine Subskriptionskosten
- Kostenverteilung
- Zitationsanalyse

Anzahl der wissenschaftlichen Zeitschriftenartikel je Einrichtung nach folgenden Kriterien: Deutschland, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, 2010-2019. Die Zuordnung richtet sich nach der Affiliation des Autors zur Institution. Werden zusätzlich zur ausgewählten Einrichtung weitere Einrichtungen angezeigt, so meint die jeweilige Publikationszahl die Menge an Koautorenschaften mit der ausgewählten Einrichtung.

## Publikationen je Verlag



Anzahl der wissenschaftlichen Zeitschriftenartikel je Verlag nach folgenden Kriterien: Deutschland, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, 2010-2019.

Land/Bundesland/Kanton  
Deutschland

Einrichtung  
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen

Verlag

Zeitschrift

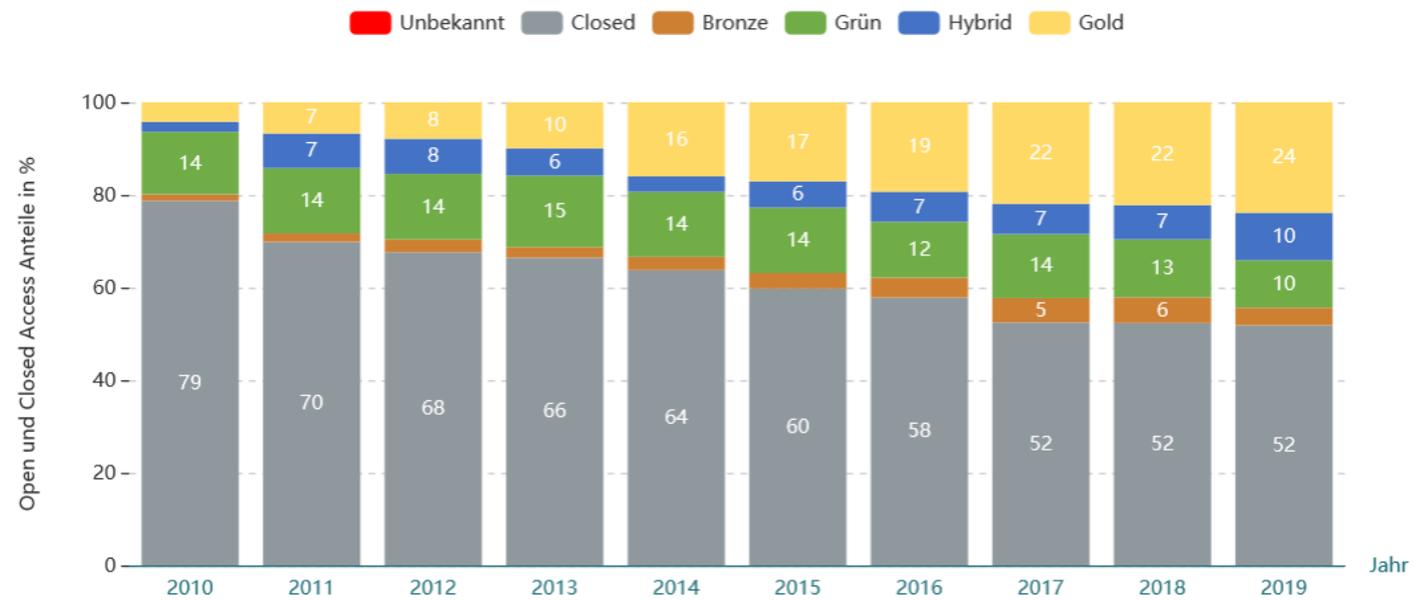
Jahr  
2010-2019

Anzeigelimite

- Projekt DEAL
- Wiley Hybrid-Zeitschriften
- Wiley Open Access-Zeitschriften
- Springer Nature Hybrid-Zeitschr...
- Springer Nature Open Access-Z...
- Publikationsanalyse
  - Publikationen
  - Open Access Status
  - Kostenanalyse
    - Publikationskosten
    - Subskriptionskosten
    - Meine Subskriptionskosten
    - Kostenverteilung
- Zitationsanalyse

Open Access Status der Zeitschriftenartikel nach folgenden Kriterien: Deutschland, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, 2010-2019. Die prozentuale Gewichtung basiert auf einer Zuweisung von 32.850 Publikationszahlen.

## Open Access Status Anteile je Jahr



Open Access Status der Zeitschriftenartikel je Jahr nach folgenden Kriterien: Deutschland, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, 2010-2019.

Land/Bundesland/Kanton  
 Deutschland X

Einrichtung  
 Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen X

Verlag

Zeitschrift

Jahr  
 2010-2019 X

Anzeigelimite

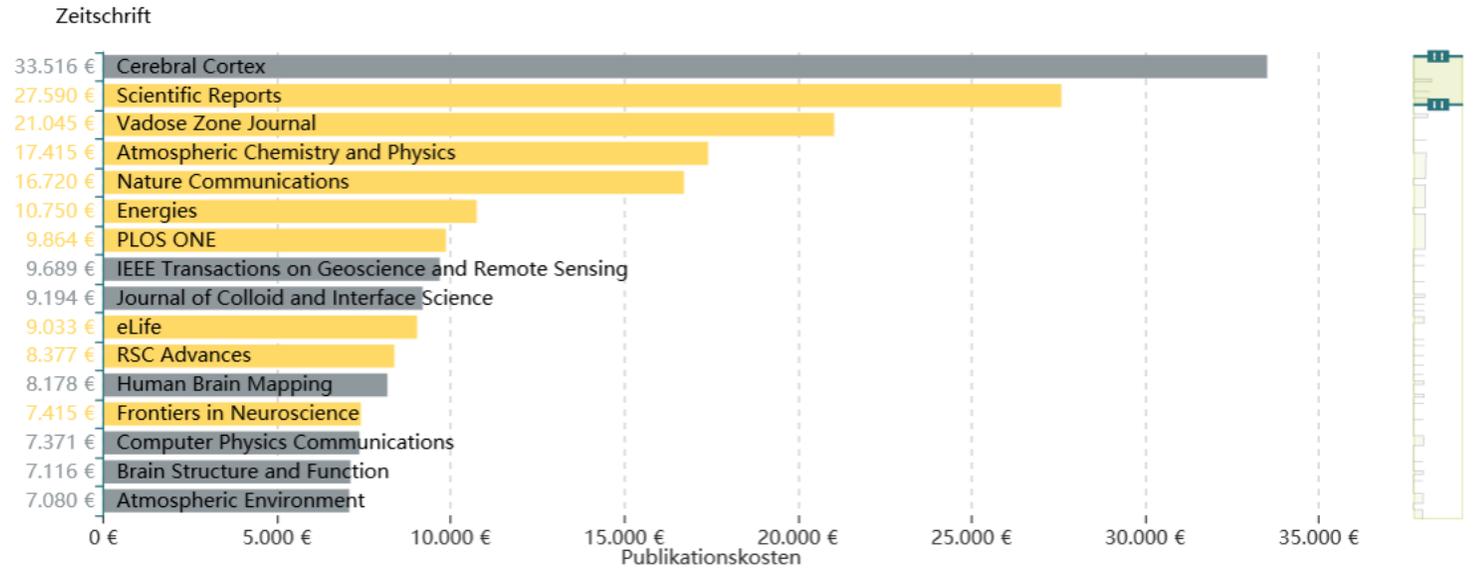
- Projekt DEAL
- Wiley Hybrid-Zeitschriften
- Wiley Open Access-Zeitschriften
- Springer Nature Hybrid-Zeitschr...
- Springer Nature Open Access-Z...
- Publikationsanalyse
- Publikationen
- Open Access Status
- Kostenanalyse
  - Publikationskosten**
- Subskriptionskosten
- Meine Subskriptionskosten
- Kostenverteilung
- Zitationsanalyse



Publikationskosten in Euro je Verlag nach folgenden Kriterien: Deutschland, Forschungszentrum Jülich, 2019.

### Publikationskosten je Zeitschrift

Closed Access Zeitschriften
  Gold Access Zeitschriften
  Unbekannt Access Zeitschriften



Publikationskosten in Euro je Zeitschrift nach folgenden Kriterien: Deutschland, Forschungszentrum Jülich, 2019.

Land/Bundesland/Kanton: Deutschland

Einrichtung: Forschungszentrum Jülich

Verlag

Zeitschrift

Jahr: 2019

Anzeigelimit

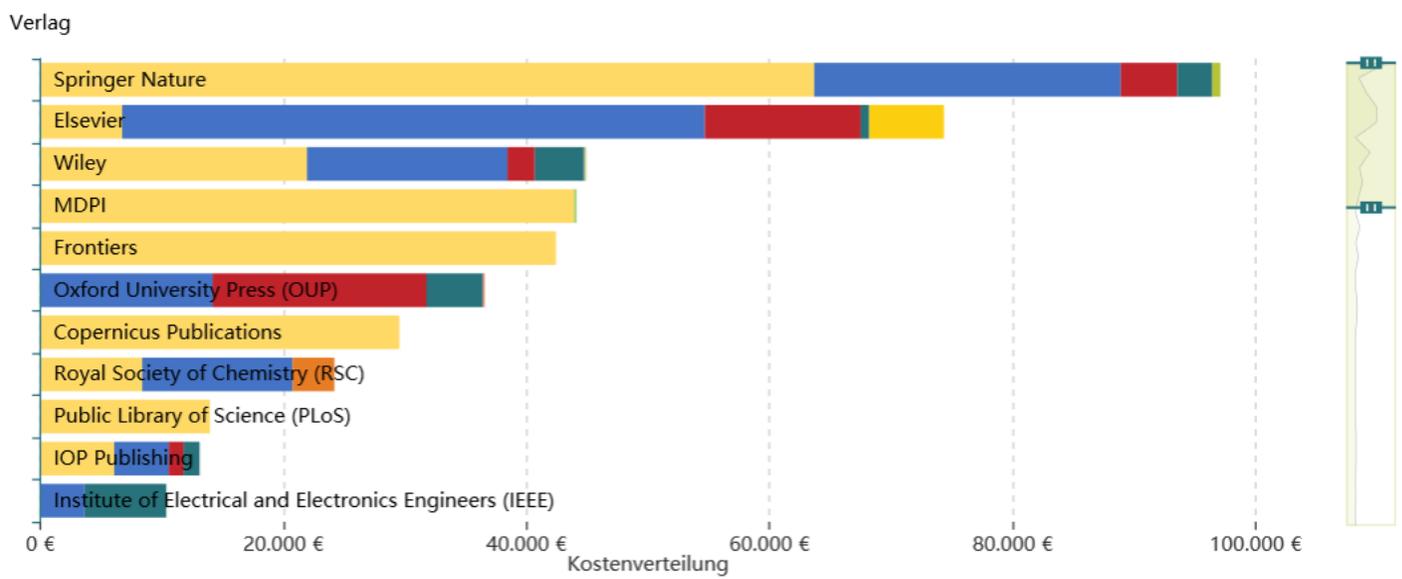


- Projekt DEAL
- Wiley Hybrid-Zeitschriften
- Wiley Open Access-Zeitschriften
- Springer Nature Hybrid-Zeitschr...
- Springer Nature Open Access-Z...
- Publikationsanalyse
- Publikationen
- Open Access Status
- Kostenanalyse
- Publikationskosten
- Subskriptionskosten
- Meine Subskriptionskosten
- Kostenverteilung
- Zitationsanalyse

Verteilung der Publikationskosten je Einrichtung nach folgenden Kriterien: Deutschland, Forschungszentrum Jülich, 2019. Die Zuordnung richtet nach der publizierenden Einrichtung, welche die Kosten entrichtet.

### Kostenverteilung je Verlag

Legend: apc, hybrid\_oa, colour\_charges, page\_charges, publication\_charges, cover, reprint, submission\_fee, other



Verteilung der Publikationskosten je Verlag nach folgenden Kriterien: Deutschland, Forschungszentrum Jülich, 2019.

### Kostenverteilung ie Zeitschrift

Land/Bundesland/Kanton: Deutschland

Einrichtung: **Forschungszentrum Jülich**

Verlag: [dropdown]

Zeitschrift: [dropdown]

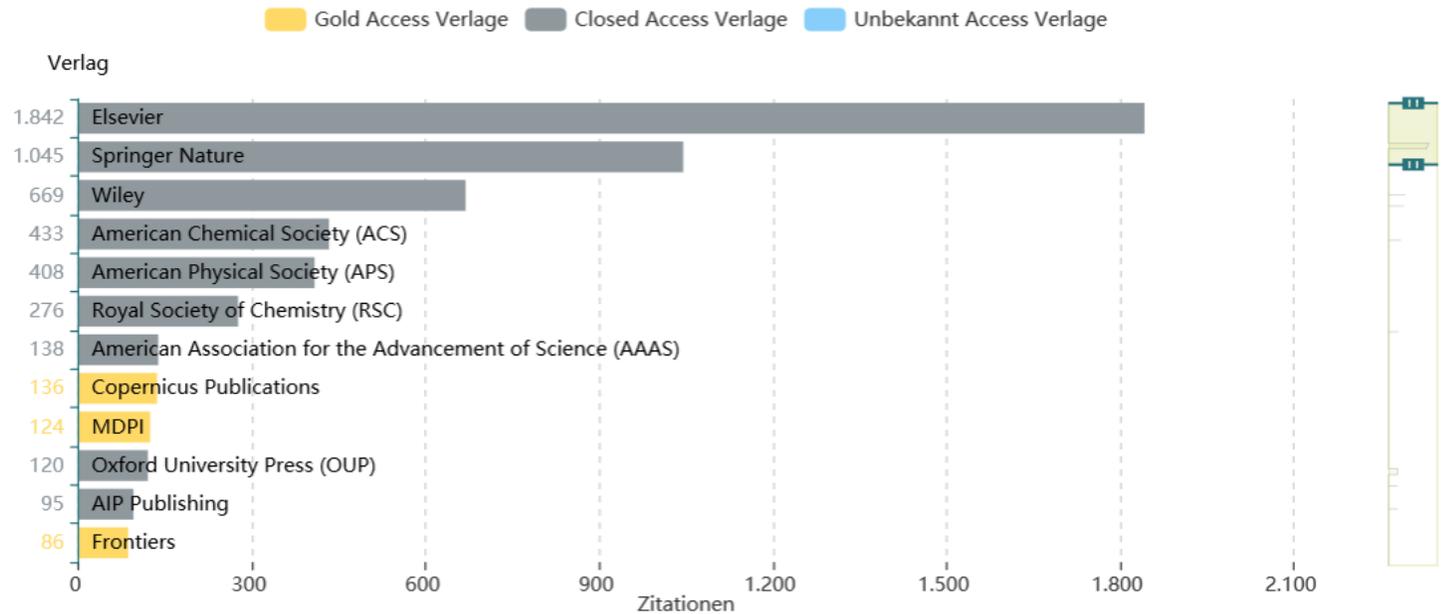
Jahr: 2019

Anzeigelimit: [input]



- oam BETA
- open access monitor
- Wiley Open Access-Zeitschriften
- Springer Nature Hybrid-Zeitschr...
- Springer Nature Open Access-Z...
- Publikationsanalyse
  - Publikationen
  - Open Access Status
- Kostenanalyse
  - Publikationskosten
  - Subskriptionskosten
  - Meine Subskriptionskosten
  - Kostenverteilung
- Zitationsanalyse
  - Zitationen
  - Nutzungsanalyse
  - Statistik

# Zitationen je Verlag



Anzahl der Zitationen je Verlag nach folgenden Kriterien: Deutschland, Forschungszentrum Jülich, 2019. Die Zuordnung richtet sich nach den Verlagen, bei denen die zitierten Zeitschriftenartikel veröffentlicht wurden.

# Zitationen je Zeitschrift

Land/Bundesland/Kanton  
Deutschland

Einrichtung  
Forschungszentrum Jülich

Verlag

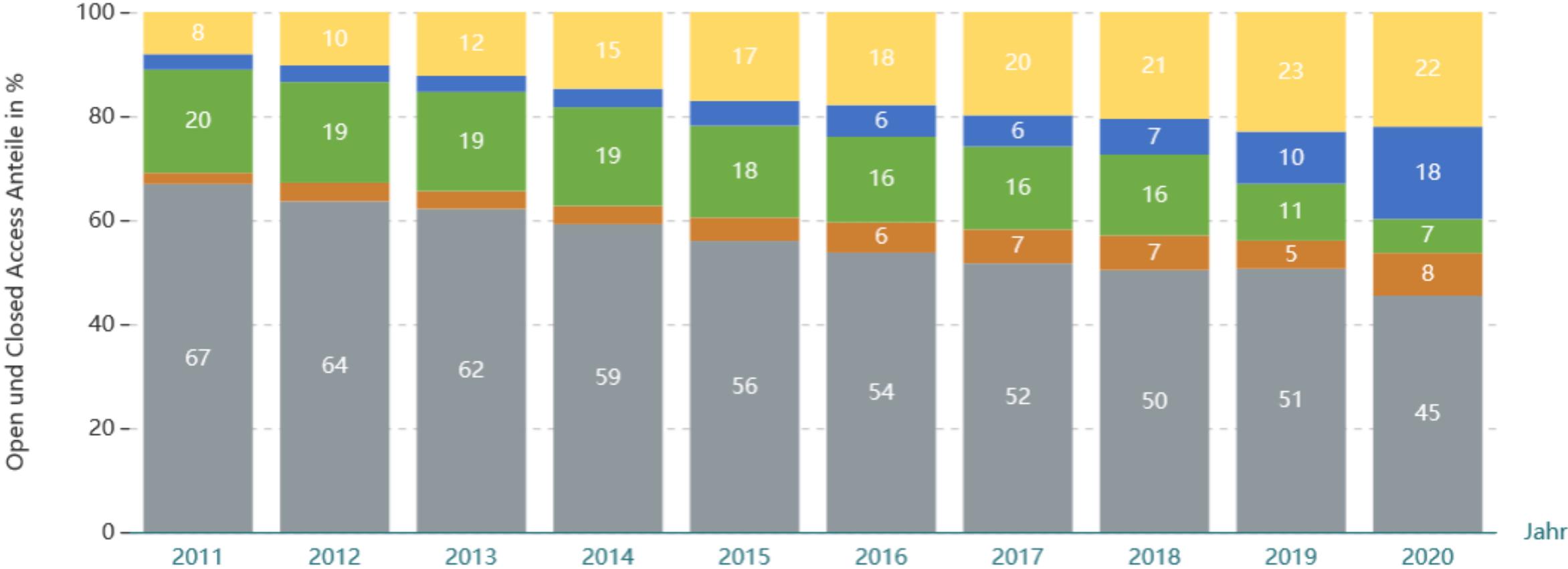
Zeitschrift

Jahr  
2019

Anzeigelimit

# Open Access Status Anteile je Jahr

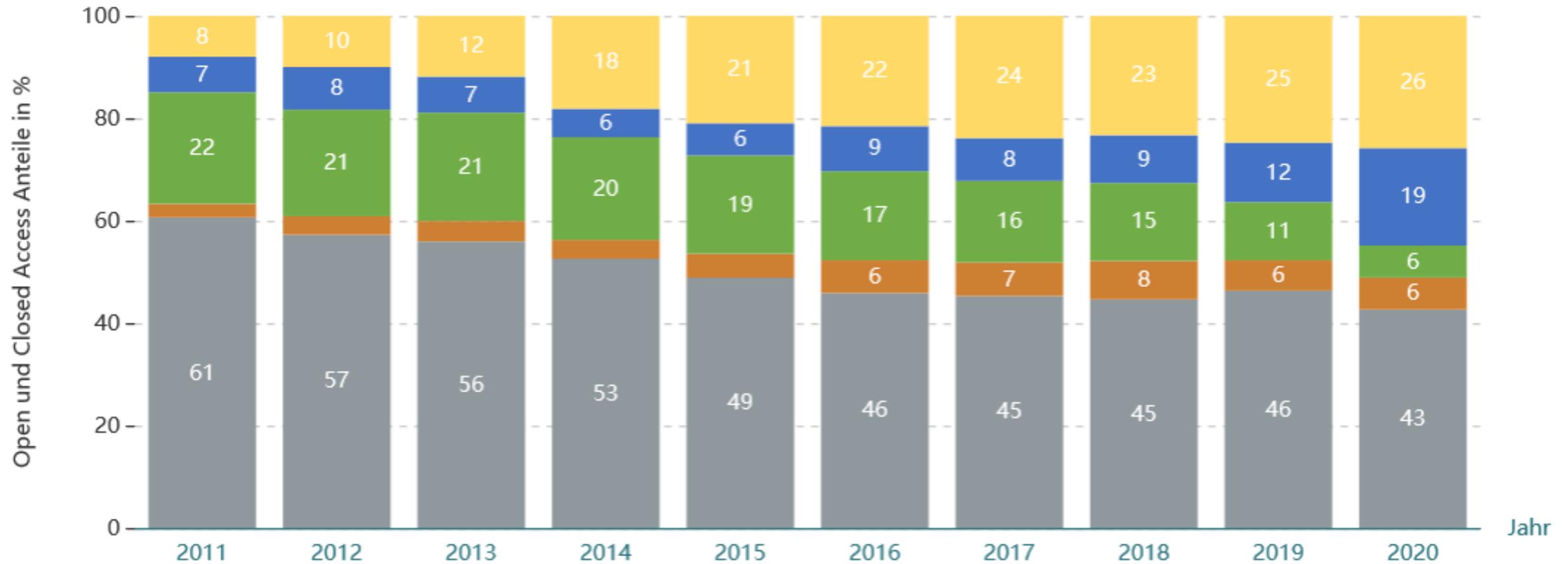
Unbekannt Closed Bronze Grün Hybrid Gold



Open Access Status der Zeitschriftenartikel je Jahr nach folgenden Kriterien: Deutschland, 2011-2020.

# Open Access Status Anteile je Jahr

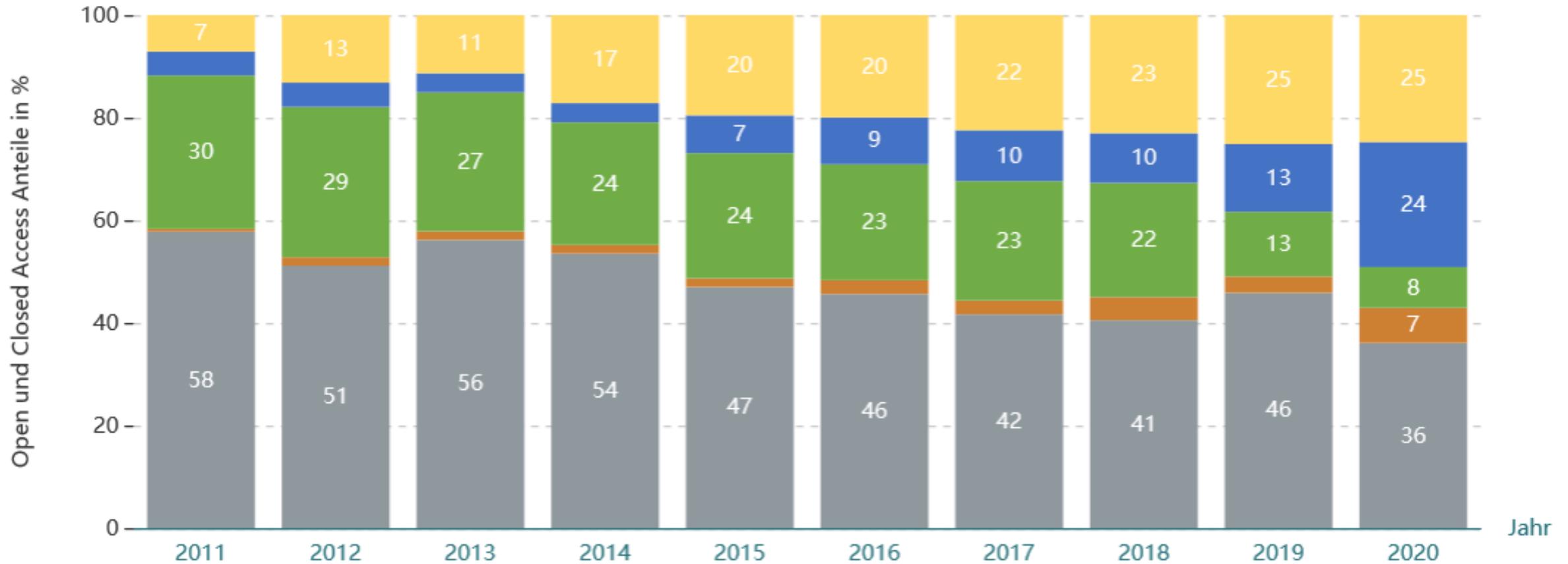
Unbekannt Closed Bronze Grün Hybrid Gold



Open Access Status der Zeitschriftenartikel je Jahr nach folgenden Kriterien: Hamburg, 2011-2020.

# Open Access Status Anteile je Jahr

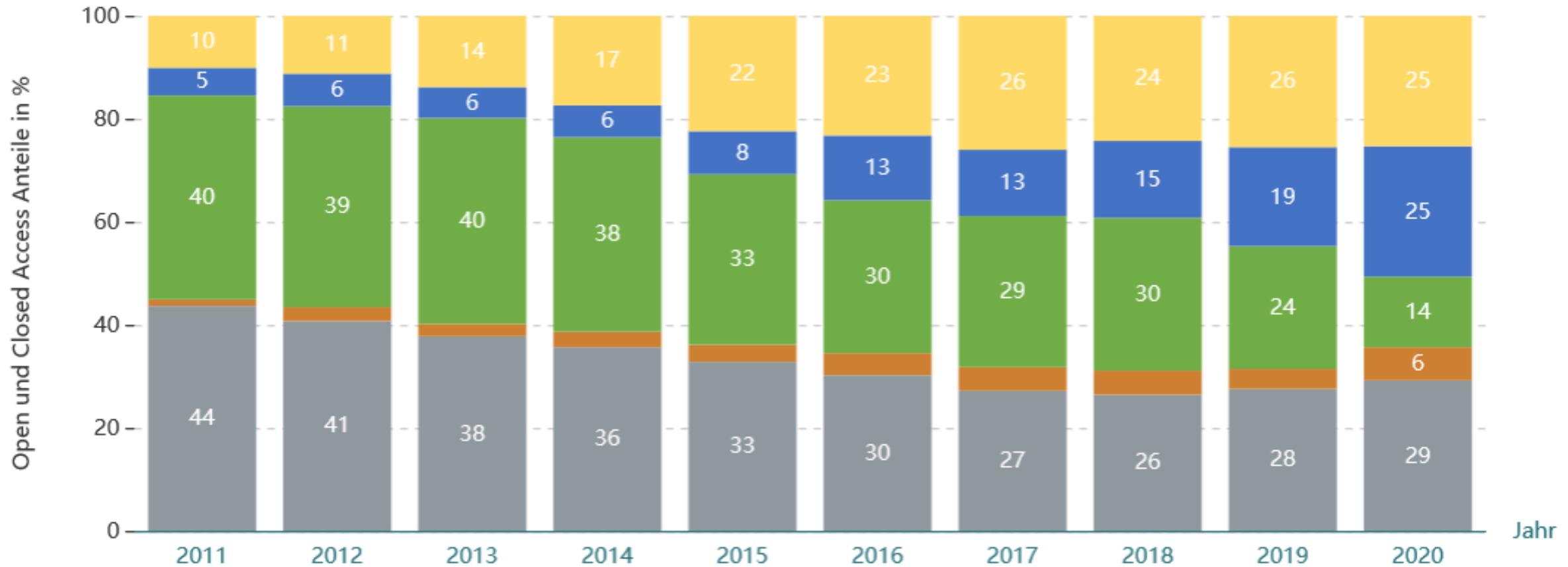
Unbekannt Closed Bronze Grün Hybrid Gold



Open Access Status der Zeitschriftenartikel je Jahr nach folgenden Kriterien: Forschungszentrum Jülich, 2011-2020.

# Open Access Status Anteile je Jahr

Unbekannt Closed Bronze Grün Hybrid Gold



Open Access Status der Zeitschriftenartikel je Jahr nach folgenden Kriterien: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften, 2011-2020.

# Geplantes Anschlussprojekt

- z.Z. Beantragung eines Anschlussprojektes
- Laufzeit voraussichtlich 9/2020 – 8/2023
- Programm unter anderem:
  - Integration des Web of Science (→ Filterung nach Corresponding Authors möglich)
  - Anbindung weiterer ERM-Systeme: ALMA, FOLIO (→ bessere Datenlage zu Subskriptionsausgaben)
  - Erfassung und Darstellung versteckter Publikationsgebühren (→ bislang Desiderat)

# Fazit

- Der OAM ist weltweit das mächtigste Tool zur Darstellung der relevanten Daten des Publikationsmarktes und insbesondere zur Open Access-Transformation.
- Der OAM lebt z.T. von der Beteiligung der Einrichtungen an den Quellsystemen.
- Der OAM ist und bleibt frei zugänglich.
- Für detaillierte Analysen steht Ihnen das Forschungszentrum Jülich mit seiner Expertise\* gerne zur Verfügung.

- \* • Publikationsreports aus dem OAM für alle Einrichtungen
- Jährlicher Bibliometrie-Report im Rahmen des Pakt-Monitorings
- Evaluierung des DFG-Programms „Open Access Publizieren“
- Bibliometrische Analysen für das CHE-Ranking

*Vielen Dank!*