

Medien unter Strom – Strom in den Medien

Prof. Dr. Bruno Burger

Webseminar

Plattform Erneuerbare Energien Baden-Württemberg e.V.

Freiburg, 15.12.2022, 11:00 Uhr

www.ise.fraunhofer.de

Agenda

- 1. Stromerzeugung**
- 2. Emissionen fossiler Kraftwerke**
- 3. Kraftwerkskarte**
- 4. Klimadaten**
- 5. Social Media**

Viertelstunden- bzw. Stundenwerte der Leistung

Deutschland, Woche 50, 2022

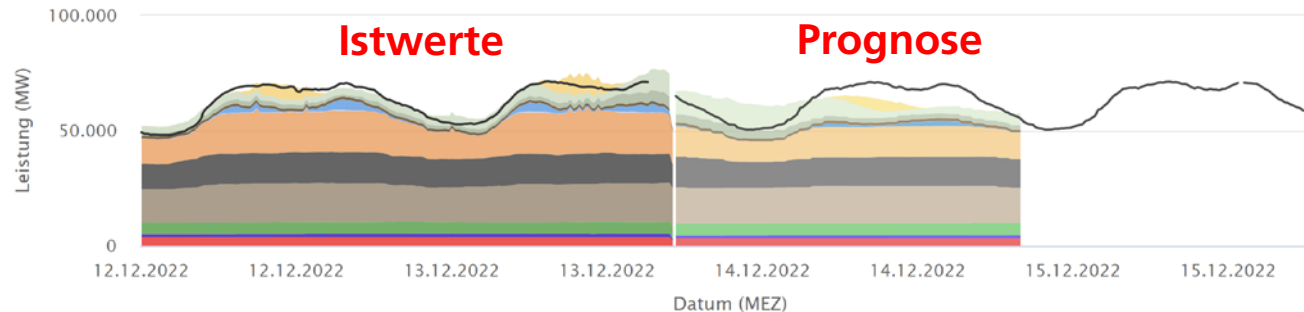
www.energy-charts.info

Energy-Charts  Leistung ▾ Energie ▾ Emissionen ▾ Klima ▾ Preise ▾ Szenarien ▾ Karten ▾ Infos ▾

Fraunhofer ISE  Land  Sprache

Öffentliche Nettostromerzeugung in Deutschland in Woche 50 2022

Energetisch korrigierte Werte



Datumsauswahl

Intervall

Woche ▾

Jahr

2022 ▾

Woche in
2022

Woche 50 ▾

Quellen

Erzeugung

☒ Öffentlich

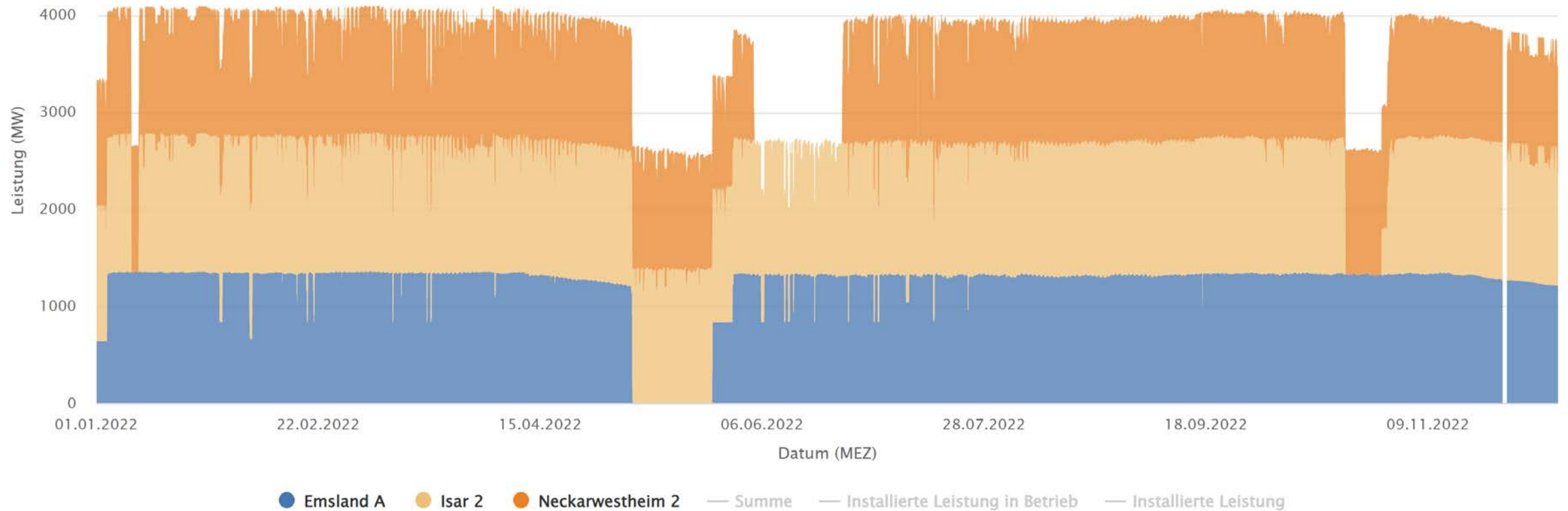
☐ Gesamt

☐ Solar, Wind

https://www.energy-charts.info/charts/power/chart.htm?l=de&c=DE&week=49&stacking=stacked_absolute_area

Blockscharfe Erzeugung von 1500 einzelnen Kraftwerken

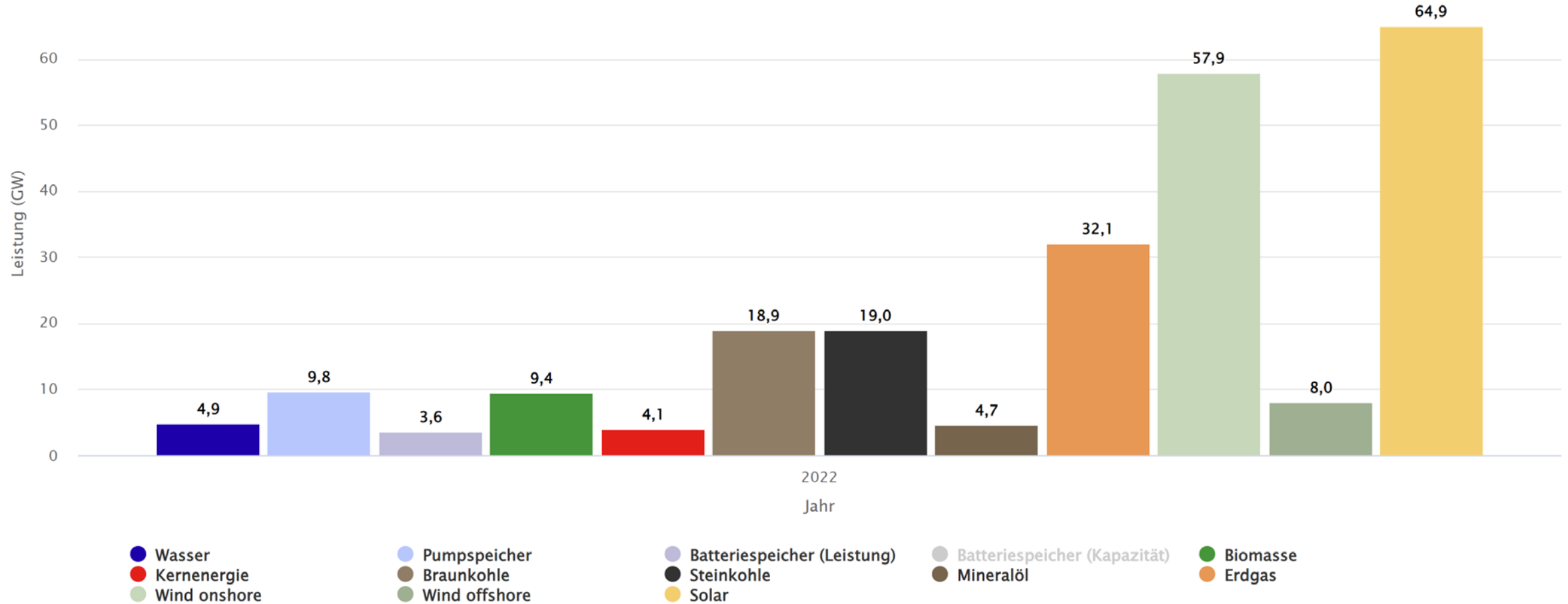
Deutschland, Jahr 2022



https://www.energy-charts.info/charts/power/chart.htm?l=de&c=DE&source=nuclear_unit_eex&interval=year

Installierte Kraftwerksleistung zur Stromerzeugung

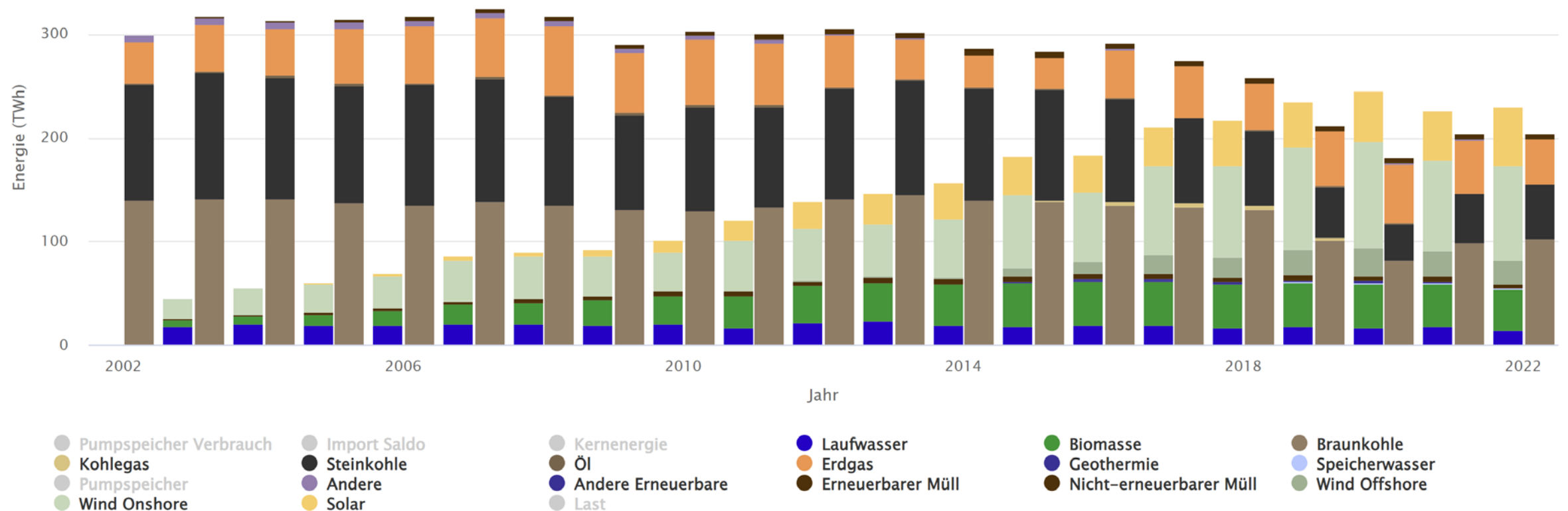
Deutschland, Jahr 2022



https://www.energy-charts.info/charts/installed_power/chart.htm?l=de&c=DE&chartColumnSorting=default&legendItems=111011111111&sum=0&partsum=1

Tages-, Wochen-, Monats-, Quartals-, Halbjahres- und Jahresenergien

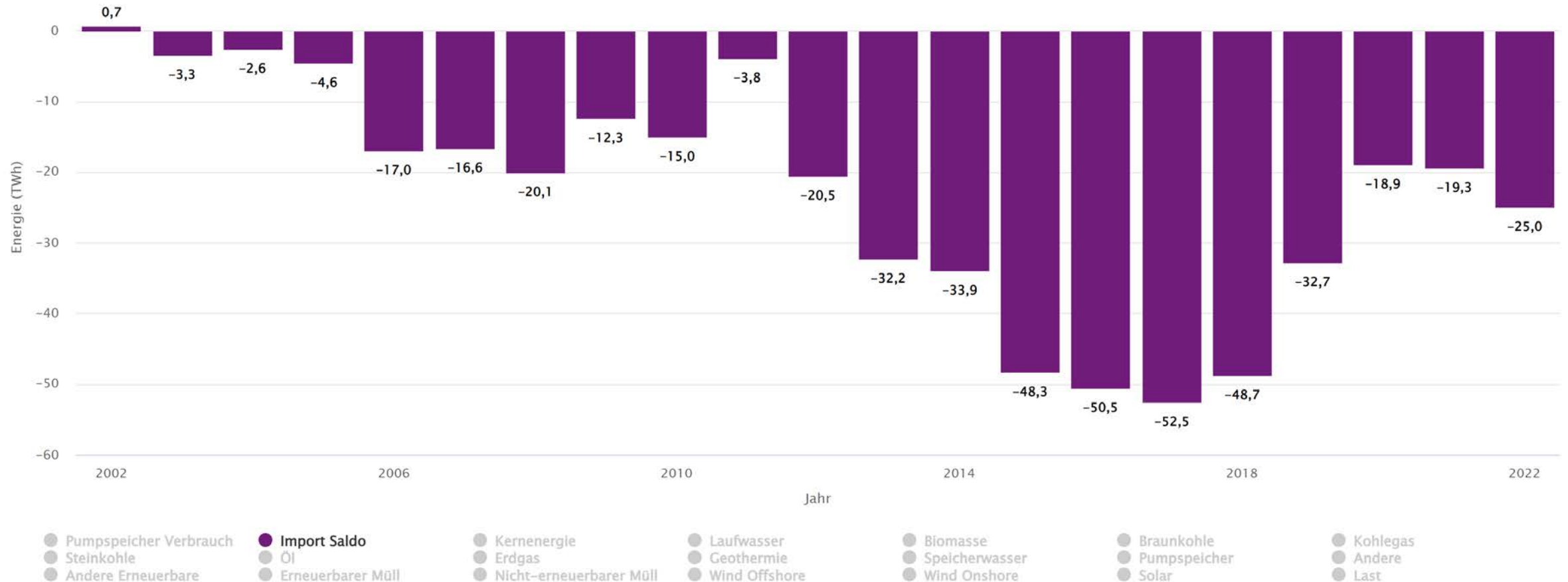
Deutschland, Jahr 2015 bis 2022



https://www.energy-charts.info/charts/energy/chart.htm?l=de&c=DE&chartColumnSorting=default&interval=year&year=-1&legendItems=000111111111011111110&stacking=stacked_grouped&sum=0

Tages-, Wochen-, Monats-, Quartals-, Halbjahres- und Jahresenergien

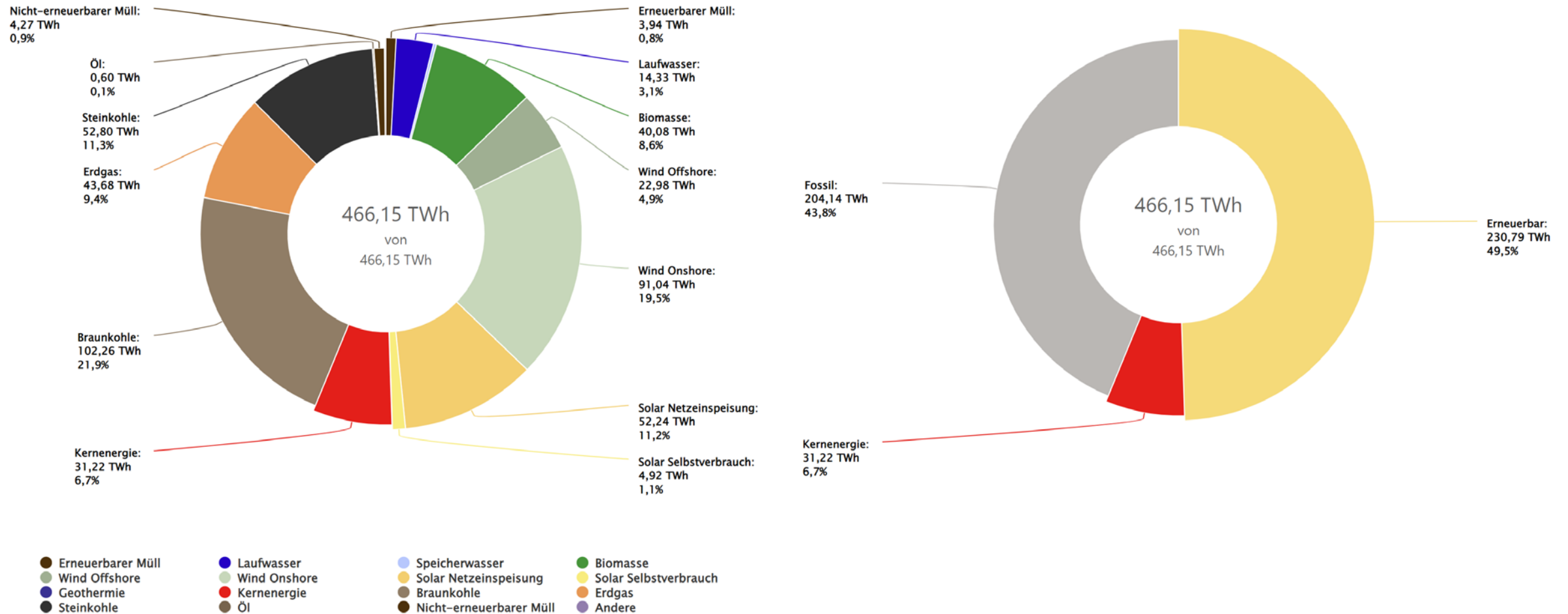
Deutschland, Jahr 2015 bis 2022



https://www.energy-charts.info/charts/energy/chart.htm?l=de&c=DE&chartColumnSorting=default&interval=year&year=-1&legendItems=01000000000000000000&stacking=stacked_grouped&sum=1

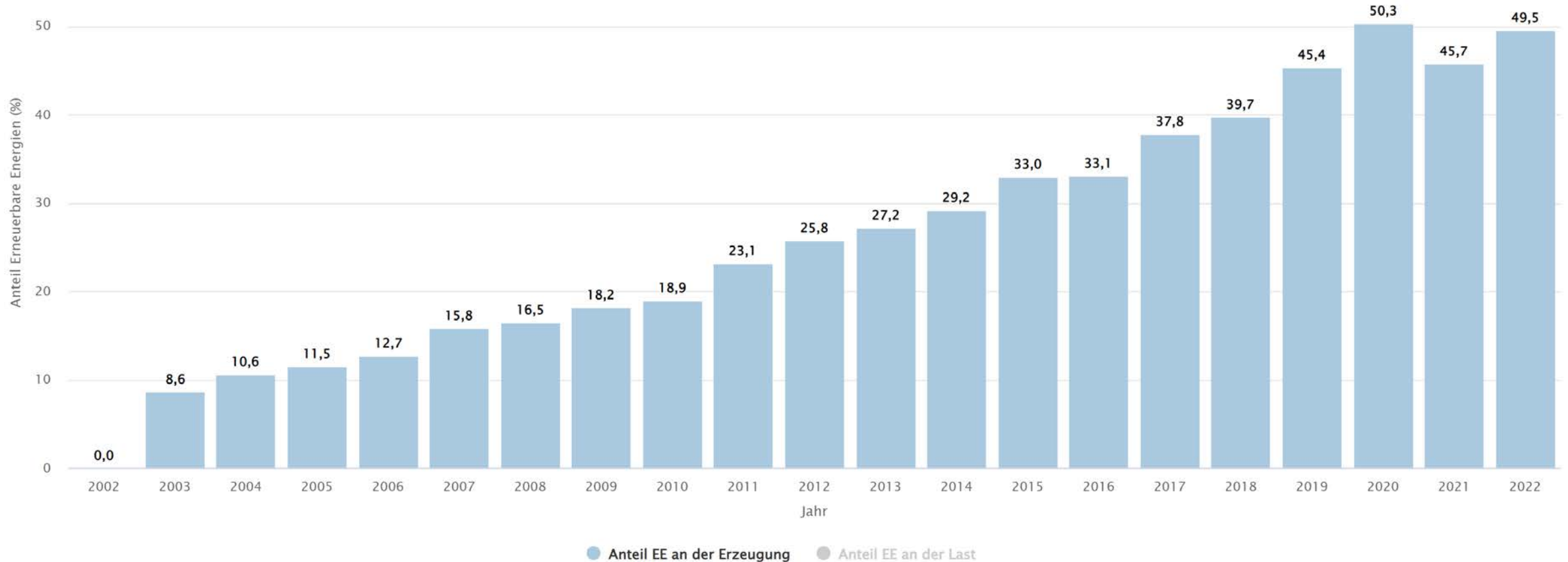
Kreisdiagramme

Deutschland 2022



Anteil Erneuerbarer Energien an der Stromerzeugung

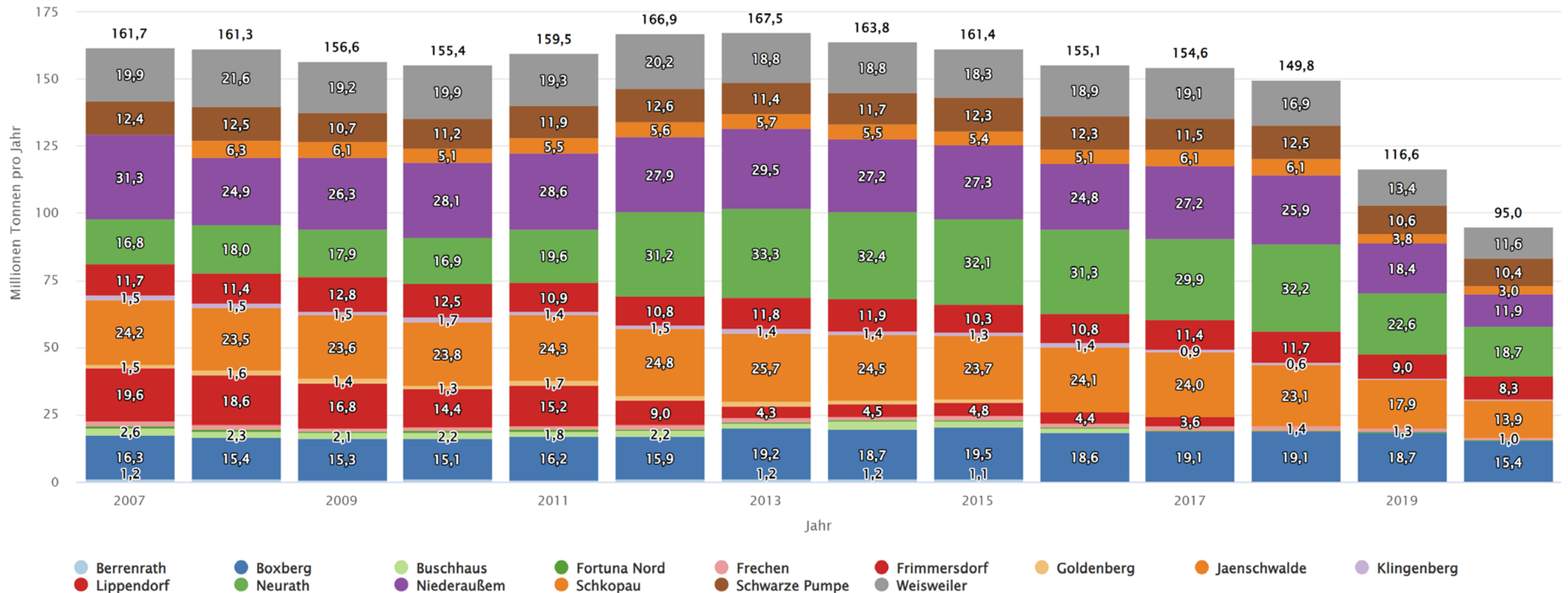
Deutschland 2015 bis 2022



https://www.energy-charts.info/charts/renewable_share/chart.htm?l=de&c=DE&interval=year&sum=1&partsum=1

20 verschiedene Emission von Kraftwerken

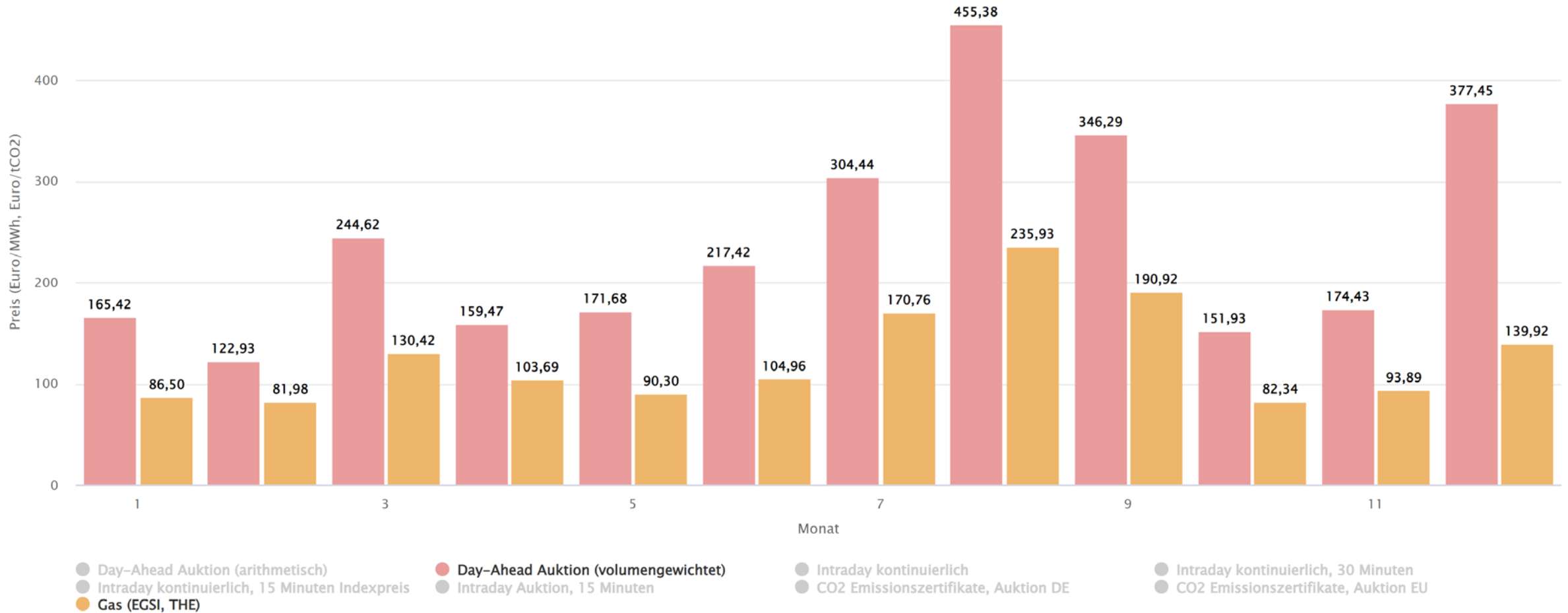
Jahr 2007 bis 2020



<https://www.energy-charts.info/charts/emissions/chart.htm?l=de&c=DE&chartColumnSorting=default&year=-1&sum=1&partsum=1>

Durchschnittliche Day-Ahead Börsenstrompreise

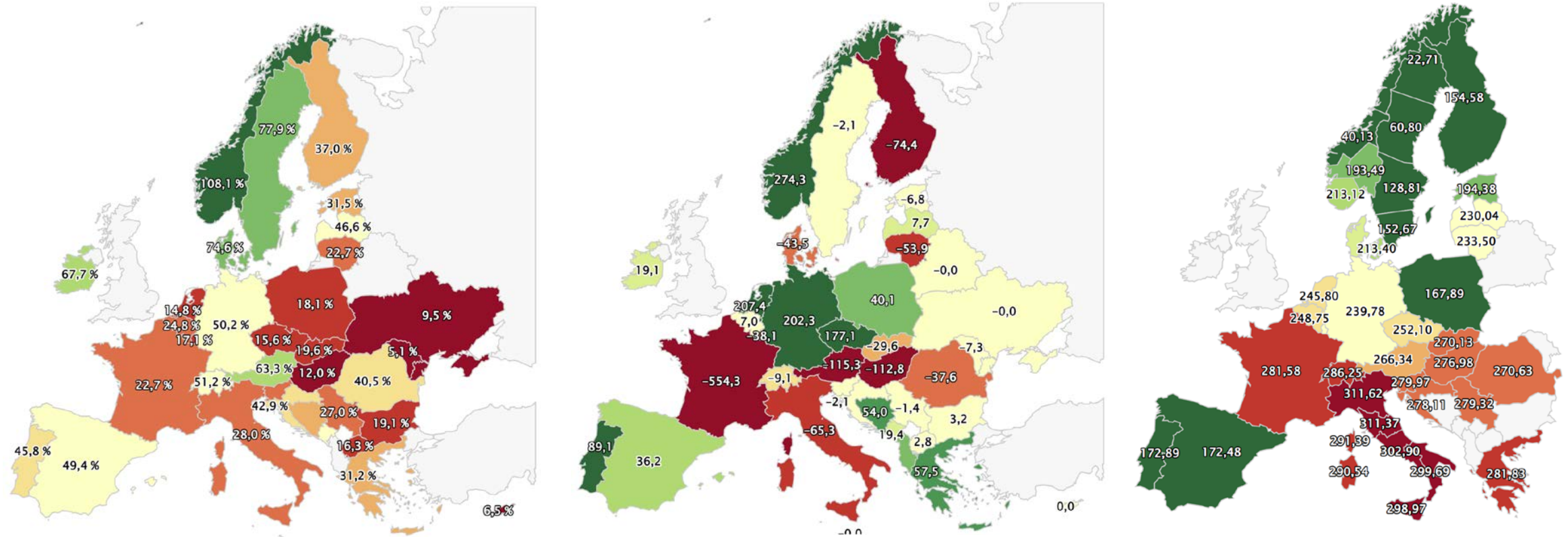
Monatsdaten 2022



https://www.energy-charts.info/charts/price_average/chart.htm?l=de&c=DE&chartColumnSorting=default&month=-1&legendItems=010000001&partsum=1

Anteil Erneuerbarer Energien an der elektrischen Last

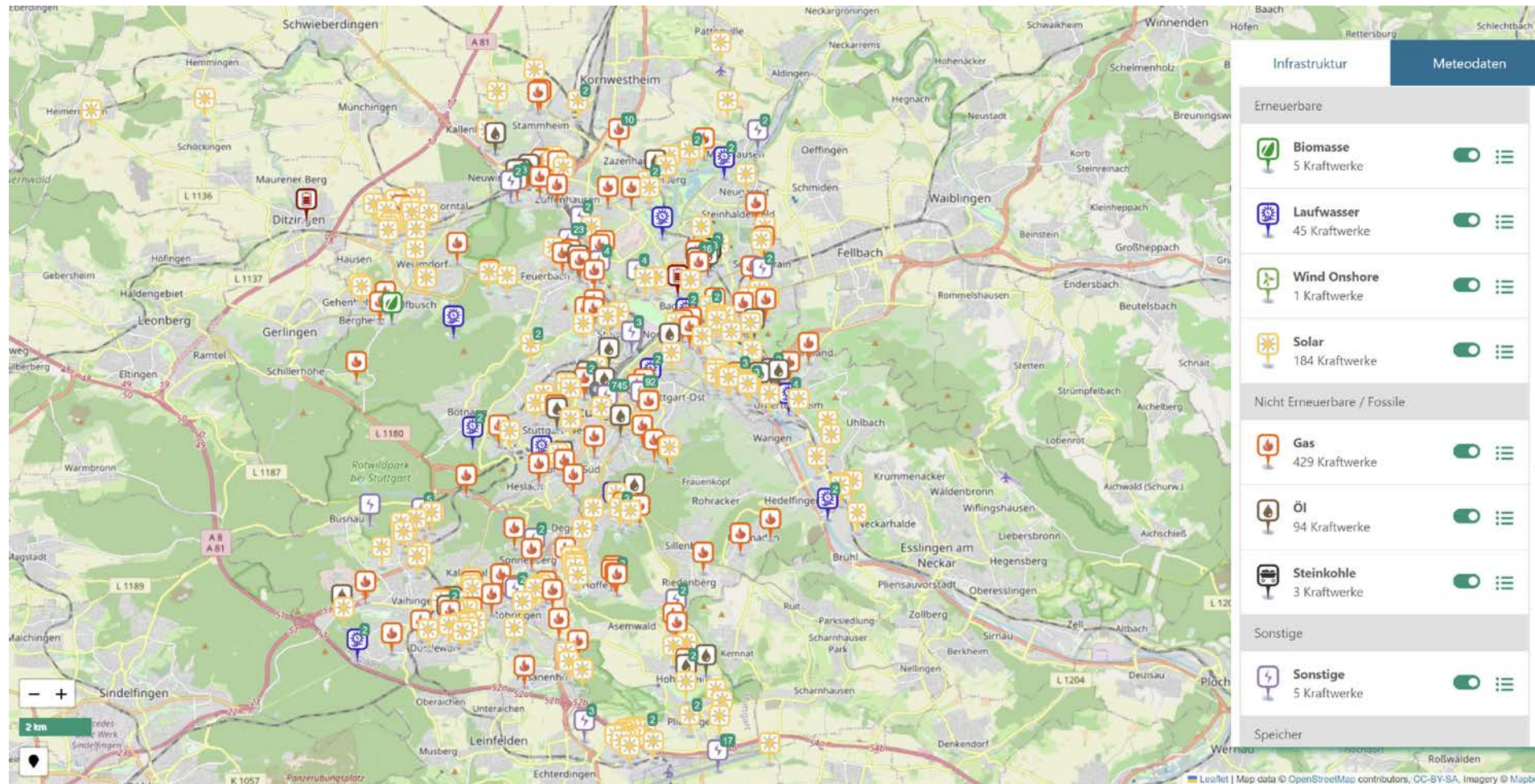
Jahr 2022



https://www.energy-charts.info/charts/renewable_share_map/chart.htm?l=de&c=DE&interval=year

Kraftwerkskarte

Fast 3 Mio. Kraftwerke



<https://www.energy-charts.info/map/map.htm?l=de&c=DE&country=DE&state=1674026139&pp-source=mastr&pp-bitmap=all&zoom=12&lat=48.783&lng=9.247>



Twitter



 Startseite

 Entdecken

 Mitteilungen

 Nachrichten

 Lesezeichen

 Listen

 **Profil**

 Mehr



Bruno Burger

4.476 Tweets



Profil bearbeiten

Bruno Burger

@energy_charts_d

Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE | Impressum

ise.fraunhofer.de/de/impressum.h...

 Freiburg im Breisgau, Deutschland  energy-charts.info/charts/power/c...

 Seit September 2016 bei Twitter

259 Folge ich 15.163 Follower

https://twitter.com/energy_charts_d

Kontakt

Prof. Dr. Bruno Burger
**Geschäftsbereich Power Electronics, Grids and
Systems**
Tel. +49 761 4588 5237
bruno.burger@ise.fraunhofer.de