Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK

Bundesamt für Energie BFE
Sektion Analysen und Perspektiven

Steckbrief – Befragung / Statistik

Energieverbrauch in der Industrie und im Dienstleistungssektor

Beschreibung

Die Statistik zum Energieverbrauch in der Industrie und im Dienstleistungssektor gibt Auskunft zum Energieverbrauch nach Energieträger von 19 Branchengruppen der Industrie und des Dienstleistungssektors in der Schweiz auf jährlicher Basis. Diese Statistik ist eine Teilstatistik der Schweizerischen Gesamtenergiestatistik.

Datenverfügbarkeit ab 1999

Methodik

Verwendete Methodik:
Direkterhebung (Befragung) einer Stichprobe von etwa 13'000 Arbeitsstätten, in 19 Branchengruppen aufgeteilt. Die Stichprobe wird aus dem Betriebs- und Unternehmensregister (BUR) des BFS gezogen.
Vollerhebung bei den Energieträgern Kohle, Industrieabfälle, Heizöl mittel und schwer.
Hochrechnung des Verbrauchs von Elektrizität, Heizöl extra-leicht und Erdgas anhand eines robusten Quotientenschätzers (siehe Methodenbericht BFS EVS I und EVS 2014).

Verwendete Variablen:
Elektrizität
Heizöl extra-leicht
Erdgas
Kohle
Industrieabfälle
Heizöl mittel und schwer

Erhebungszeitraum:
1. und 2. Quartal des Folgejahres

Referenzperiode:
Kalenderjahr

Periodizität der Befragung und Veröffentlichung:
Jährlich

Regionalisierungsgrad:
Schweiz

Verwendete Verknüpfungen
Betriebs- und Unternehmensregister (BUR)

Revisionspolitik

Rückwirkende Revisionen der Daten:
Revisionen der Daten werden bei Bedarf (z.B. Meldung von Datenkorrekturen seitens der Firmen) durchgeführt. In der Regel betreffen die Revisionen nur das Vorjahr, in Ausnahmefällen kann aber auch die ganze Zeitreihe revidiert werden.

Methodische Revisionen:
Methodische Revisionen werden bei Bedarf (z.B. Umstellungen im Stichprobenplan, NOGA) durchgeführt.

Gesetzliche Grundlagen

Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 9. Oktober 1992 (SR 431.01)
Bundesstatistikverordnung (BStatV) vom 30. April 2025 (SR 431.011)

Organisation

Link:
Teilstatistiken (admin.ch)

Kontakt:
Bundesamt für Energie (BFE)
Sektion Analyse und Perspektiven
indstat@bfe.admin.ch

Erica Madonna
erica.madonna@bfe.admin.ch

Silvia Doytchinov
silvia.doytchinov@bfe.admin.ch

Diese Statistik wird in Zusammenarbeit mit Helbling Beratung + Bauplanung AG, Zürich, Polyquest AG, Bern und dem Bundesamt für Statistik BFS, Neuchâtel erstellt.