



Steckbrief – Erhebung / Statistik

Statistik des öffentlichen Verkehrs (inkl. Schienengüterverkehr) (OeV)

Beschreibung

Die **Statistik des öffentlichen Verkehrs** gibt einen umfassenden Überblick über die in der Schweiz aktiven Transportunternehmen des öffentlichen Verkehrs. Sie beinhaltet zahlreiche Informationen zu folgenden Verkehrsmitteln: Eisenbahnen, Zahnradbahnen, Tram, Trolley- und Autobusse, Standseilbahnen, Luftseilbahnen und öffentliche Schiffe.

Verfügbar seit:

1868 (Schweizerische Eisenbahn-Statistik), in ähnlicher Form seit 1985 (als Statistik «Der öffentliche Verkehr»). Ab Daten 2008 revidierte Statistik (siehe unter Revision). Resultate in der Regel 3-12 Monate nach der Referenzperiode verfügbar.

Gesamtheit und Erhebungseinheit:

Die Statistik des öffentlichen Verkehrs berücksichtigt alle in der Schweiz aktiven öffentlichen oder privaten Unternehmen, die über die notwendigen Rechte (Konzession, Bewilligung usw.) verfügen, um in der Schweiz Dienstleistungen (inklusive Bau und Betrieb von Infrastruktur) zur Beförderung von Gütern und/oder zur regelmässigen gewerbmässigen Beförderung von Personen im Bereich der Eisenbahn, der Binnenschifffahrt, der Seilbahnen und/oder des öffentlichen Strassenverkehrs zu erbringen.

Nicht erfasst werden Betreiber von Bussen für touristische Transfers (Flughafentransfers) oder von grenzüberschreitenden Fernlinien sowie Museumsbahnen.
Erhebung von Angaben auf Stufe Unternehmen und teilweise Anlagen.

Erfasste Merkmale (Hauptkategorien):

- Energie- und Flächenverbrauch
- Längen, technische Angaben
- Personalbestand, Anzahl Unternehmen, Finanzkennzahlen
- Anzahl Fahrzeuge
- Zugs- und Wagenkilometer, Pünktlichkeit, Preisindizes
- Beförderte Personen und Güter, Personen- und Tonnenkilometer
- Unfälle, verunfallte Personen
- Externe Kosten

Methodik

Art der Erhebung:

Vollerhebung bei allen in der Schweiz aktiven Transportunternehmen des öffentlichen Verkehrs (ca. 400 Unternehmen). Teilnahme obligatorisch.

Regionalisierungsgrad:

Schweiz, Quell-/Zielmatrizen Eisenbahnen Grossregionen

Periodizität:

- alle 5 Jahre (nur für Daten zu Infrastruktur, Fahrzeuge, Personal, Unternehmen; Eisenbahnen: Netzbelastung, Quell-/Zielrelationen auf Stufe NUTS-2)
- jährlich
- quartalsweise (nur für Eisenbahnen: Verkehrsaufkommen und -leistungen Personen- und Güterverkehr)

Referenzperiode:

Jahr (generell Kalender-, teilweise Geschäftsjahr), Quartal (Eisenbahnen)

Qualität der statistischen Informationen:

Die Qualität der Angaben kann bis zu den Daten von 1995 generell als gut bezeichnet werden. Die veränderten Rahmenbedingungen (Änderung Eisenbahngesetz per 1996, Bahnreform) führten zu Problemen bezüglich Qualität, Vollständigkeit und Aktualität. Mit erfolgter Revision (ab Daten 2008) konnten diese Mankos weitgehend eliminiert werden.

Revision:

Ab Daten 2008 wurde die gemäss Vorgaben des Gesamtkonzeptes Mobilitäts- und Verkehrsstatistik und der EU-Verordnung im Bereich Eisenbahnen revidierte Statistik eingeführt. Der Merkmalskatalog wurde angepasst und über die verschiedenen Verkehrsmittel harmonisiert. Die früheren Kategorien Nahverkehr und Automobilunternehmungen werden neu unter öffentlichem Strassenverkehr mit den Verkehrsmitteln Tram, Trolley- und Autobus geführt. Im Bereich Eisenbahnen ergibt sich aus den Anforderungen der EU-Verordnung in den Bereichen Verkehrsaufkommen und -leistungen eine grosse Verdichtung der Informationen, und neu werden auch Quartalsdaten ausgewiesen. Die Publikation der Daten erfolgt gestaffelt und zudem wesentlich rascher als vor der Revision.

Gesetzliche Grundlagen

- Verordnung über die Durchführung von statistischen Erhebungen des Bundes vom 30. Juni 1993 (SR 431.012.1)
- Verordnung (EU) Nr. 2018/643 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. April 2018 über die Statistik des Eisenbahnverkehrs (Neufassung)

Organisation

Bundesamt für Statistik (BFS) in enger Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Verkehr (BAV)

Sektion MOBIL
Personen- und öffentlicher Verkehr
+41 58 463 64 68
verkehr@bfs.admin.ch
