



AMT FÜR STATISTIK
FÜRSTENTUM LIECHTENSTEIN

Luft, Klima 2020





Stickstoffdioxid-Belastung reduziert sich

16.12.2021 – Im Vergleich zum Vorjahr ist die Stickstoffdioxid-Belastung der Luft an 3 von 4 ausgewählten Standorten gesunken. An verkehrsreichen Standorten werden die höchsten Werte gemessen. So wurde im Jahr 2020 am Lindenplatz in Schaan ein Jahresmittelwert von $22 \mu\text{g}/\text{m}^3$ gemessen. Im Jahr 2019 hatte der Wert bei $24 \mu\text{g}/\text{m}^3$ gelegen. In Schellenberg lag der Jahresmittelwert im Jahr 2020 bei $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Der Grenzwert für die Stickstoffdioxid-Konzentration liegt bei $30 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Statistikportal Liechtenstein



Hier finden Sie detaillierte Informationen zu Inhalt der Statistik, Grafiken, Tabellen, Zeitreihen und Ländervergleichen.

www.statistikportal.li

Impressum

Erscheinungsdatum: 16.12.2021

Version 1

Erscheinungsdatum: 2020

Erscheinungsweise: jährlich

Herausgeber:

Amt für Statistik Liechtenstein,
Äulestrasse 51, 9490 Vaduz

Kontakt:

Amt für Statistik T +423 236 68 76
info.as@llv.li

Bearbeitung: Thomas Erhart

Themengebiet: Luft, Klima

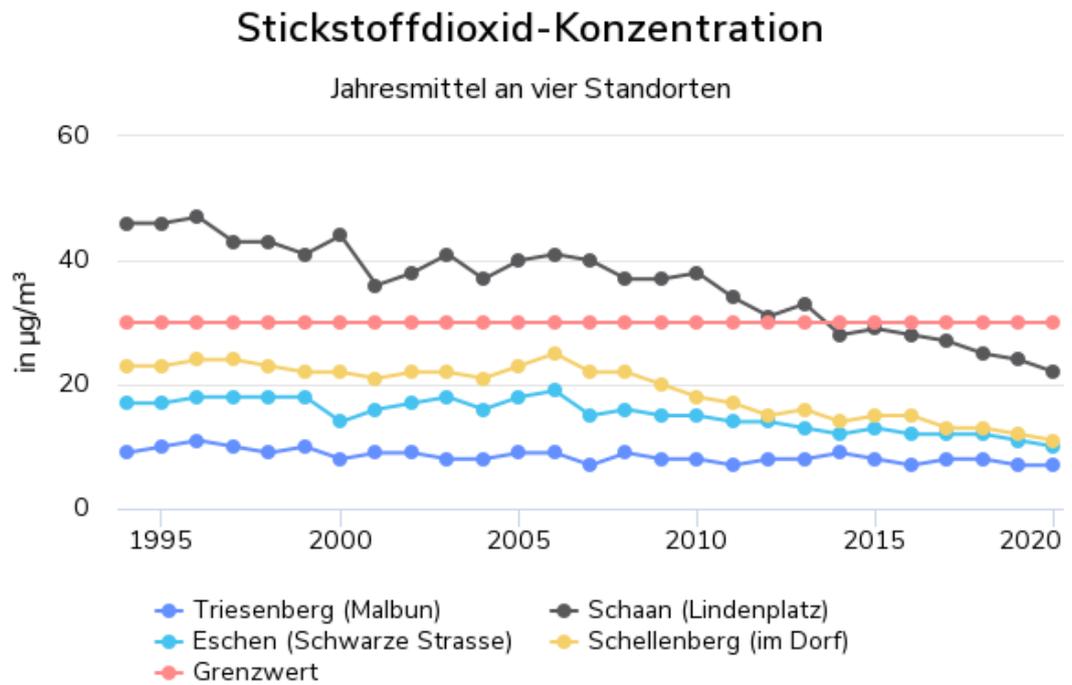
Nutzungsbedingungen: CC BY 4.0

Publikations-ID: 531.2020.01.1

Inhaltsverzeichnis

1 Grafik 1	4
2 Feinstaub-Belastung erhöht sich leicht	5
3 Treibhausgas-Emissionen nehmen ab	6
3.1 Grafik 1	6
4 Daten / Karten	7
5 Methodik & Qualität	8

1 Grafik 1



Amt für Statistik Liechtenstein

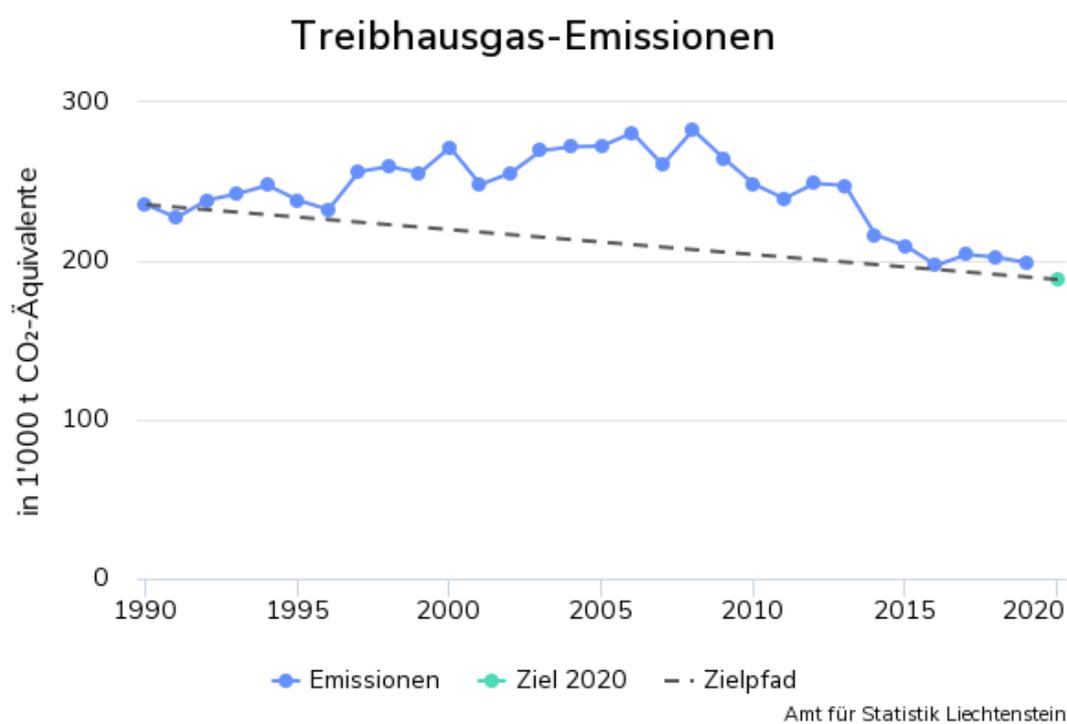
2 Feinstaub-Belastung erhöht sich leicht

Im Jahr 2020 lag der Jahresmittelwert der Feinstaub-Konzentration (PM10) bei der Messstation Landesbibliothek in Vaduz bei $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Im Vorjahr waren es $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$ gewesen. Der Grenzwert für die Feinstaub-Konzentration liegt bei $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

3 Treibhausgas-Emissionen nehmen ab

Im Jahr 2019 wurden 198'900 t CO₂-Äquivalente ausgestossen (unter Berücksichtigung von Bodennutzung, Bodennutzungsveränderung und Forstwirtschaft). Damit lagen die Treibhausgas-Emissionen um 3'600 t unter dem Vorjahreswert. Im Jahr 2018 wurden 202'400 t CO₂-Äquivalente ausgestossen. Gemäss Emissionshandelsgesetz sollen die Treibhausgasemissionen in Liechtenstein bis ins Jahr 2020 auf 80% des Basisjahres 1990 vermindert werden. Dies entspricht ungefähr 188'400 t CO₂-Äquivalenten. Die Treibhausgas-Emissionen haben sich im Vergleich zu 1990 reduziert, liegen aber noch nicht auf dem Zielpfad.

3.1 Grafik 1



AMT FÜR STATISTIK

Diese Informationen zum Thema Luft, Klima wurden ursprünglich in der Umweltstatistik 2020 publiziert.

Publikation

[pdf] Umweltstatistik 2020

4 Daten / Karten

[eTab – interaktive Tabellen](#)

[Luft, Klima](#)

[Tabellen](#)

[\[xlsx\] Luft, Klima 2020 Tabellen](#)

5 Methodik & Qualität

Methodik & Qualität

Zweck dieses Dokuments ist es, den Nutzerinnen und Nutzern Hintergrundinformationen über die Methodik und die Qualität der statistischen Informationen zu bieten. Dies ermöglicht, die Aussagekraft der Ergebnisse besser einzuschätzen.

Der Abschnitt über die Methodik orientiert zunächst über Zweck und Gegenstand der Statistik und beschreibt dann die Datenquellen sowie die Datenaufarbeitung. Es folgen Angaben zur Publikation der Ergebnisse sowie wichtige Hinweise.

Der Abschnitt über die Qualität basiert auf den Vorgaben des Europäischen Statistischen Systems über die Qualitätsberichterstattung und beschreibt Relevanz, Genauigkeit, Aktualität, Pünktlichkeit, Kohärenz und Vergleichbarkeit der statistischen Informationen.

[\[pdf\] Umweltstatistik 2020](#)

Siehe Seiten 150-161