

## Stickstoffdeposition

Die Karte zeigt die modellierte Gesamtd deposition von Stickstoff für das Bezugsjahr 2020 im 500m Raster als Summe von nassen, trockenen und gasförmigen Einträgen. Die schweizweiten Einträge betrugen im Jahr 2020 rund 59'000 Tonnen Stickstoff. Reduzierte Stickstoffkomponenten (NH<sub>3</sub>, NH<sub>4</sub>) machen im Durchschnitt rund zwei Drittel der Einträge aus. Lokal kann dieser Anteil jedoch stark variieren (abhängig vom Anteil der Nassdeposition sowie der umliegenden Emittenten). Der Modellierung wurden mittlere meteorologische Verhältnisse zugrunde gelegt. Detaillierte Angaben zur Modellierung sind beschrieben im Bericht Critical Loads of Nitrogen and their Exceedances (nur auf Englisch erhältlich). Lokal kann die Stickstoffdeposition von den modellierten Daten abweichen. Einzelne Pixel sind nicht für die Bewertung von Einzelstandorten heranzuziehen.

## Simple

### Basisinformation

Alternativtitel	Stickstoffdeposition
Datumsangaben (Überarbeitung)	2022-08-15
Identifikator	ch.bafu.luftreinhaltung-stickstoffdeposition

### Identifikator

No information provided.

Gemeinsamer Titel	Stickstoffdeposition
Bearbeitungsstatus	Abgeschlossen

### Kontakt für die Ressource

#### Verantwortliche Stelle

Organisation	Bundesamt für Umwelt
Position	Abteilung Luftreinhaltung und Chemikalien
Telefonnummer	+41 58 463 01 65
Telefonnummer	+41 58 485 63 27

#### Adressangaben

Ort	Bern
PLZ	3003
E-Mail	luftreinhaltung@bafu.admin.ch luftreinhaltung@bafu.admin.ch
Protokoll	WWW:LINK
Funktion	Eigentümer / Datenherr
Nachname	BAFU Luftreinhaltung

Abkürzung der Organisation	BAFU
----------------------------	------

Überarbeitungsintervall	Bei Bedarf
-------------------------	------------

**Bewertung AAP**

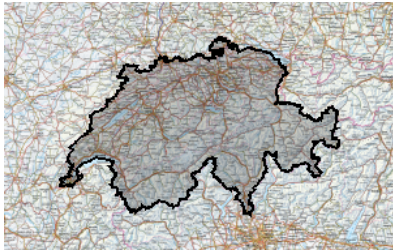
Aufbewahrungsdauer NV in Jahren	100
Bewertung Archivwürdigkeit	archivwürdig
Begründung Archivwürdigkeit	Nachweis der Geschäftspraxis
Bemerkung zur Archivwürdigkeit	Diese Datenbank ist eine Metadatenbank zur Messwertedatenbank.

Bezeichnung	ESRI ArcInfo ASCII GRID
Version	-
geocat.ch	<ul style="list-style-type: none"><li>e-geo.ch</li><li>Aufbewahrungs- und Archivierungsplanung AAP - Bund</li></ul>
GEMET	<ul style="list-style-type: none"><li>Luftschadstoff</li></ul>
GEMET - INSPIRE themes, version 1.0	<ul style="list-style-type: none"><li>Atmosphärische Bedingungen</li><li>Gesundheit und Sicherheit</li></ul>
geocat.ch	<ul style="list-style-type: none"><li>BGDI Bundesgeodaten-Infrastruktur</li></ul>
Räumliche Darstellungsart	Vektor
Massstabszahl	25000
Sprache	Deutsch
Thematik	<ul style="list-style-type: none"><li>K Atmosphäre, Luft, Klima</li></ul>

**Ausdehnung**

Beschreibung	Schweiz
--------------	---------

	N		S		E		W
--	---	--	---	--	---	--	---



Art des Identifikators	Bund
Abgabeformat	<ul style="list-style-type: none"> <li>ESRI Personal Geodatabase ( - )</li> </ul>
Online	<a href="#">Vorschau map.geo.admin.ch</a> ( MAP:Preview ) Vorschau map.geo.admin.ch
Online	<a href="#">ch.bafu.luftreinhaltung-stickstoffdeposition</a> ( OGC:WMS ) WMS-BGDI Dienst, Layer "Stickstoffdeposition"
Online	<a href="#">ch.bafu.luftreinhaltung-stickstoffdeposition</a> ( OGC:WMTS ) WMTS-BGDI Dienst, Layer "Stickstoffdeposition"
Online	( WWW:DOWNLOAD-URL ) Download Server von geo.admin.ch
Online	<a href="#">Link zum Datenbezug</a> ( WWW:DOWNLOAD-URL ) Link zum Datenbezug
Online	<a href="#">Link zur Detailbeschreibung der Daten</a> ( WWW:LINK ) Link zur Detailbeschreibung der Daten
Online	<a href="#">Link zum Fachportal</a> ( CHTOPO:specialised-geoportal ) Link zum Fachportal
Identifikator des Referenzsystems	CH1903_LV03

## Metadaten

Metadatensatzidentifikator	e96fe990-b20e-489e-b213-dc8c1fa6e255
Sprache	Deutsch

Zeichensatz	Utf8
Hierarchieebene	Datenbestand
Datum	2023-07-18T08:52:27.403Z
Bezeichnung des Metadatenstandards	GM03 2+
Version des Metadatenstandards	1.0

Metadatenkontakt  
Verantwortliche Stelle

Organisation	Bundesamt für Umwelt
Position	Abteilung Luftreinhaltung und Chemikalien
Telefonnummer	+41 58 463 01 65
Telefonnummer	+41 58 485 63 27

Adressangaben

Ort	Bern
PLZ	3003
E-Mail	luftreinhaltung@bafu.adm luftreinhaltung@bafu.admin.ch
Protokoll	WWW:LINK
Funktion	Ansprechpartner
Nachname	BAFU Luftreinhaltung
Abkürzung der Organisation	BAFU

Metadatenkontakt  
Verantwortliche Stelle

Organisation	Bundesamt für Umwelt
Position	Fachstelle Geo- und Umweltdatenmanagement
Telefonnummer	+41 58 464 21 59

Adressangaben

Ort	Bern
PLZ	3003
Staat	CH

<b>E-Mail</b>	gis@bafu.adm gis@bafu.admin.ch
<b>Protokoll</b>	WWW:LINK
<b>Funktion</b>	Ansprechpartner
<b>Nachname</b>	BAFU GIS
<b>Abkürzung der Organisation</b>	BAFU

## Gesetzgebung

<b>Land</b>	Schweiz
<b>Sprache</b>	Deutsch
<b>Sprache</b>	Französisch
<b>Sprache</b>	Italienisch
<b>Gesetzestyp</b>	nationale Verordnung
<b>Interne Referenz</b>	510.620
<b>Alternativtitel</b>	Geoinformationsverordnung GeolV
<b>Datumsangaben (Erstellung)</b>	2008-05-21
<b>Datumsangaben (Publikation)</b>	2008-07-01
<b>Weitere Informationen</b>	Im Anhang 1 werden alle Geodaten aufgelistet, welche über ein gesetzliche Grundlage auf Bundesebene verfügen.

