

**Amt für Raumentwicklung und Geoinformation  
Amt für Umwelt**

Datenbeschreibung

**Abströmbereiche,  
Schadstofffahnen  
(AB\_ALTL)**



**Name, Inhalt**

Titel	Abströmbereiche, Schadstofffahnen (AB_ALTL)
Inhalt	Flächenobjekte mit durch Schadstoffe belastete Flächen
Kurzbeschreibung	An diesen Standorten ist die Schadstoffbelastung hoch, d.h. über halbem Konzentrationswert Anhang 1 Altlastenverordnung (SR 814.680) oder mittel, d.h. über Anforderungen an Grundwasserqualität nach Anhang 2 Ziffer 22 der Gewässerschutzverordnung (SR814.201) bzw. über Indikatorwert Anhang 1 der Wegleitung Grundwasserschutz (BAFU 2004).
Absicht/Zweck	-
Räumliche Ausprägung	Vektor
Geografische Ausdehnung	Kanton St.Gallen

**Genauigkeit, Auflösung, Nachführung**

Erhebungsmassstab	1:5'000
Lagegenauigkeit [m]	Lage anhand von chem. Analysen einzelner Messstellen abgeschätzt
Nachführungsperiode	laufend

**Datenherkunft und Rechtslage**

Datenerhebung	Die Auswahl der betroffenen KbS-Flächen wird vom Amt für Umwelt (AFU) getroffen. Auf Papierausdrucken aus dem Geoportal ( <a href="http://www.geoportal.ch">http://www.geoportal.ch</a> ); Zoomstufe 1:5'000) werden von Hand die Abgrenzungen der Schadstoff-Fahnen eingezeichnet und mit der KbS-Standortnummer versehen. Gleichzeitig werden die Sachdaten erhoben und in eine Sachdatenbank des AFU eingetragen.
Datenerfassung	Digitalisierung von Handskizzen oder Plänen
Zuständige Fachstelle	Amt für Umwelt Lämmli brunnenstrasse 54 9001 St.Gallen E-Mail <a href="mailto:info.afu@sg.ch">info.afu@sg.ch</a>
Rechtsgrundlagen	Altlastenverordnung (SR 814.680) und Gewässerschutzverordnung (SR 814.201)
Rechtlicher Stellenwert	Vollzugsgrundlage Umweltschutz

## Datenformat

Abgabeformate	ESRI Shapefile, andere Abgabeformate auf Anfrage
Referenzsystem	CH1903+_LV95 / EPSG 2056

## Datenbezug

Organisation Datenabgabe	Amt für Raumentwicklung und Geoinformation, Datenabgabestelle Lämmlisbrunnenstrasse 54 9001 St.Gallen E-Mail <a href="mailto:geodaten@sg.ch">geodaten@sg.ch</a>
--------------------------	--

## Bemerkungen

Weitere Informationen und Datenbezug:

[https://www.sg.ch/bauen/geoinformation/gi/geodaten/ab\\_atl.html](https://www.sg.ch/bauen/geoinformation/gi/geodaten/ab_atl.html)

Als Geodienst verfügbar:

<https://www.sg.ch/bauen/geoinformation/gi/geodienste.html>

## Datenbeschreibung

### SCHADSTOFFFAHNEN.shp

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
Shape	Shape	Systemattribut
ID_ALTL	ID ALTL	Identifikator
GEMEINDE	Gemeinde	Name der politischen Gemeinde in welcher sich das Objekt befindet
STOFFE	Stoffe	Art der an den Standorten registrierten Schadstoffe
VORKOMMNIS	Vorkommnisse	Freier Text
BELASTUNG	Belastung	bereits festgestellte Belastung (Hoch oder Mittel)
YKOORD	Y-Koordinate	Landeskoordinate LV95, Hochwert
XKOORD	X-Koordinate	Landeskoordinate LV95, Rechtswert

AFU/BüS, AREG GI/BrS