



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 Audehnung	Kanton St.Gallen

Genauigkeit, Auflösung, Nachführung

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

Datenherkunft und Rechtslage

Datenerhebung	Digitalisierung von Handskizzen oder Plänen
Datenerfassung	Die Auswahl der betroffenen KbS-Flächen wird vom Amt für Umwelt (AFU) getroffen. Auf Papierausdrucken aus dem Geoportal (http://www.geoportal.ch); 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.
Zuständige Fachstelle	Amt für Umwelt
Rechtsgrundlage	Altlastenverordnung (SR 814.680) und Gewässerschutzverordnung (SR 814.201)
Rechtlicher Stellenwert	Vollzugsgrundlage Umweltschutz

Datenformat

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

Datenbezug

Organisation Datenabgabe

Amt für Raumentwicklung und Geoinformation, Datenabgabestelle
Lämmli Brunnenstrasse 54
9001 St.Gallen
E-Mail: geodaten@sg.ch

Bemerkungen

Weitere Informationen und Datenbezug:

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