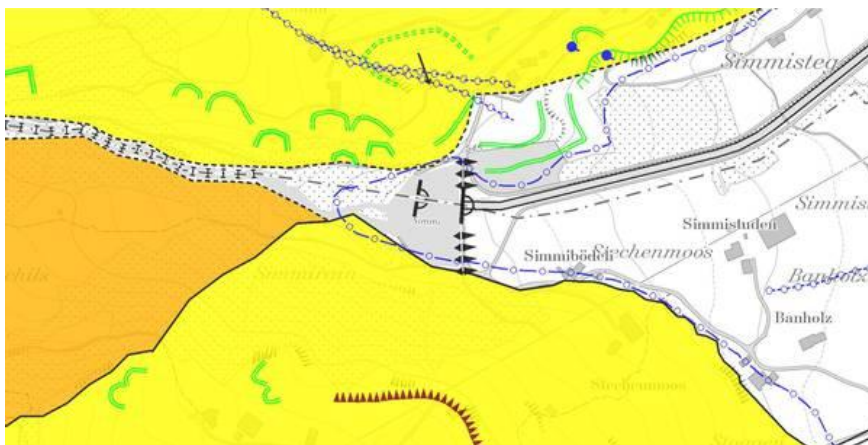




Amt für Wasser und Energie

Datenbeschreibung

Naturgefahrenanalyse SG, Karte der Phänomene (NG_PH)



Name, Inhalt

Titel	Naturgefahrenanalyse SG, Karte der Phänomene (NG_PH)
Inhalt	Karte der Phänomene, welche im Rahmen der Naturgefahrenanalyse in ausgedehnten Untersuchungsperimetern im Kanton St.Gallen erstellt wurde.
Kurzbeschreibung	Die Karte der Phänomene dokumentiert Spuren von Naturprozessen, die im Gelände sichtbar sind.
Absicht/Zweck	-
Räumliche Ausprägung	Vektor
Geografische Audehnung	Kanton St.Gallen

Genauigkeit, Auflösung, Nachführung

Erhebungsmassstab	1:5'000
Lagegenauigkeit [m]	
Nachführungsperiode	keine regelmässige Nachführung

Datenherkunft und Rechtslage

Datenerhebung	Erstellung durch externe Auftragnehmer gemäss Wegleitung zur Naturgefahrenanalyse.
Datenerfassung	Feldaufnahmen im Rahmen der Ersterfassung der Naturgefahrenanalyse. Erhebung ab 2002 innerhalb ausgewiesener Perimeter.
Zuständige Fachstelle	Amt für Wasser und Energie
Rechtsgrundlage	-
Rechtlicher Stellenwert	-

Datenformat

Abgabeformate	ESRI Shapefile
---------------	----------------

Datenbezug

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

Bemerkungen

Darstellung:
Die empfohlene Darstellung der Daten ist in der Wegleitung zur Naturgefahrenanalyse beschrieben: https://www.sg.ch/umwelt-natur/naturgefahren/gefahrenkarte/_jcr_content/Par/sgch_accordion_list/AccordionListPar/sgch_accordion/AccordionPar/sgch_downloadlist/DownloadListPar/sgch_download_1229093897.ocFile/06_SG_WL_Ph%C3%A4nomene_20151.pdf

Die verwendeten Symbole sind in folgender Publikation beschrieben: "Naturgefahren, Symbolbaukasten zur Kartierung der Phänomene" BWG 2002, Version 1.0.:
<https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/themen/naturgefahren/fachinformationen/naturgefahrensituation-und-raumnutzung/gefahrengrundlagen/naturgefahren--karte-der-phaenomene.html>

Wegleitung:
https://www.sg.ch/umwelt-natur/naturgefahren/gefahrenkarte/_jcr_content/Par/sgch_accordion_list/AccordionListPar/sgch_accordion/AccordionPar/sgch_downloadlist/DownloadListPar/sgch_download_1229093897.ocFile/06_SG_WL_Ph%C3%A4nomene_20151.pdf

Weitere Informationen und Datenbezug:
<https://www.sg.ch/bauen/geoinformation/gi/geodaten/ng.html>

Datenbeschreibung

Phaenomene_F.shp

Alle Phänomene, welche gemäss Legende "Naturgefahren, Symbolbaukasten zur Kartierung der Phänomene" BWG 2002, Version 1.0 oder höher, als Flächen erfasst werden.

Der Phänomenkarten-Perimeter und die Phänomene (Flächen, Linien und Punkte mit entsprechenden Symbolen) werden jeweils zusammen dargestellt.

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
BEZ_BUND	Bezeichnung Bund	Name des Phänomens gemäss Bezeichnungen von Bund
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie
THEMA	Thema	Thematische Einordnung des Phänomens
TYP	Typ	Name des Phänomens gemäss Bezeichnung Kanton St. Gallen

Phaenomene_L.shp

Alle Phänomene, welche gemäss Legende "Naturgefahren, Symbolbaukasten zur Kartierung der Phänomene" BWG 2002, Version 1.0 oder höher, als Linien erfasst werden.

Der Phänomenkarten-Perimeter und die Phänomene (Flächen, Linien und Punkte mit entsprechenden Symbolen) werden jeweils zusammen dargestellt.

- ShapeFile Polyline

Field Name	Alias	Beschreibung
------------	-------	--------------

BEZ_BUND	Bezeichnung Bund	Name des Phänomens gemäss Bezeichnungen von Bund
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie
THEMA	Thema	Thematische Einordnung des Phänomens
TYP	Typ	Name des Phänomens gemäss Bezeichnung Kanton St. Gallen

Phaenomene_P.shp

Alle Phänomene, welche gemäss Legende "Naturgefahren, Symbolbaukasten zur Kartierung der Phänomene" BWG 2002, Version 1.0 oder höher, als gerichtete oder ungerichtete Punkte erfasst werden.

Der Phänomenkarten-Perimeter und die Phänomene (Flächen, Linien und Punkte mit entsprechenden Symbolen) werden jeweils zusammen dargestellt.

- ShapeFile Point

Field Name	Alias	Beschreibung
BEZ_BUND	Bezeichnung Bund	Name des Phänomens gemäss Bezeichnungen von Bund
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
RICHTUNG	Richtung	Winkel in Grad, Uhrzeigersinn. Bei gerichteten Punkten muss der Winkel angegeben werden.
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie
THEMA	Thema	Thematische Einordnung des Phänomens
TYP	Typ	Name des Phänomens gemäss Bezeichnung Kanton St. Gallen

Phaenomenkarte_Perimeter.shp

Abklärungsperimeter, in welchem die Karte der Phänomene erstellt wurde. Innerhalb der Perimeter wurden die Phänomene vollständig erfasst. Ausserhalb der Perimeter wurden punktuell einzelne Phänomene erfasst und es kann nicht von einer vollständigen Kartierung ausgegangen werden. Der Perimeter der Karte der Phänomene weicht vom Perimeter der Gefahrenkarten (Abklärungsperimeter) ab. Er wird jeweils zusammen mit den Phänomenen (Flächen, Linien und Punkte mit entsprechenden Symbolen) dargestellt.

- ShapeFile Polygon

Field Name	Alias	Beschreibung
BEMERKUNG	Bemerkung	Ergänzende Angaben
FID	Objekt Identifikator	Systemattribut
NAME	Name	Vollständiger Name des Perimeters
Shape	Shape	Systemattribut: Geometrie