

# Darstellungsmodell

**Verfasser** DNAGE  
**Datum** 17.10.2022

---

## Gefahrenkarten

Darstellungsmodell für die Lieferung von Geodaten im Zusammenhang mit  
Naturgefahren

**Version 2.0**

---

1. Beschreibung der Geodaten.....	2
2. Darstellung des Untersuchungsgebiets .....	2
3. Darstellung der Intensitätskarten .....	2
4. Darstellung der Gefahrenkarten.....	3
5. Darstellung der Treffwahrscheinlichkeiten.....	4

Version	Datum	Änderung	Verfasser
1.0	25.11.2019		Aude Mayoraz
2.0	17.10.2022	Neu : Symbologie für « Blockteppich »	Daniel Savary

## 1. Beschreibung der Geodaten

---

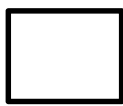

Geobasisdaten des Bundesgesetz gemäss SR 921.0 Art.36 und SR 921.01 Art.15 ff

166.1 : Gefahrenkartierung

## 2. Darstellung des Untersuchungsgebiets

---





Der Typ des Untersuchungsperimeters entspricht dem Feld "TYP\_PERIMETER" der Entitätsklassen "UNTERSUCHUNGSPERIMETER\_[PROZESS]". Wenn es keine Perimetertypen gibt, wird die Symbologie des "Detaillierten Perimeters" verwendet.

Wert	Art des Perimeters	Zeichen	Ausfüllung	Umriss	Transparenz
0	detaillierte Perimeter		keine	R : 0 G : 0 B : 0 Dicke : 2 pts	0%
1	hinweise Perimeter		keine	R : 132 G : 0 B : 168 Dicke : 2 pts	0%

## 3. Darstellung der Intensitätskarten










---

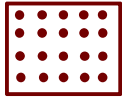
Die Intensitätsklasse entspricht dem Feld "INTENSITÄTSKLASSE" der Entitätsklassen "INTENSITÄT\_[PERIODE]\_[SSPROZESS]".

Wert	Intensität	Zeichen	Ausfüllung	Umriss	Transparenz
0	keine Einwirkung		R : 255 G : 255 B : 255	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%
1	schwach		R : 255 G : 190 B : 232	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%
2	mittel		R : 223 G : 115 B : 255	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%
3	stark		R : 132 G : 0 B : 168	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%

#### 4. Darstellung der Gefahrenkarten




Die Gefahrenstufe entspricht dem Feld "GEFAHRENSTUFE" der Entitätsklassen "GEFAHR\_[PROZESS]".

Wert	Gefahrstufe	Zeichen	Ausfüllung	Umriss	Transparenz
0	nicht gefährdet		R : 255 G : 255 B : 255	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%
1	Restgefährdung		Streifen R : 255 G : 248 B : 103 Dicke : 4 pts Abstand : 9 pts Winkel: 45°	R : 255 G : 248 B : 103 Dicke : 1 pt	30%
2	gering		R : 255 G : 248 B : 103	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%
3	mittel		R : 85 G : 142 B : 213	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%
4	erheblich		R : 255 G : 93 B : 81	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%
5	hinweisend		R : 255 G : 170 B : 0	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%
51	hinweisend erwiesen		R : 255 G : 170 B : 0	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%
52	hinweisend potenziell		Background R : 255 G : 235 B : 175 Foreground R : 230 G : 152 B : 0 Scale X : 1 Scale Y : 1	R : 230 G : 152 B : 0 Dicke : 0.4 pt	30%
61	abgemindert (bestehendes Bauwerk)		Streifen R : 0 G : 0 B : 0 Dicke : 2 pts Abstand : 7 pts Angle : 45°	R : 104 G : 104 B : 104 Dicke : 0.4 pt	30%

8	Blockteppich <sup>1</sup>		Circle Marker R : 115 G : 0 B : 0 Taille : 8 Separation X : 12 Y : 12	R : 115 G : 0 B : 0 Dicke : 1.5 pt	
---	---------------------------	---	--	---	--

## 5. Darstellung der Treffwahrscheinlichkeiten

Der Typ der Treffwahrscheinlichkeit entspricht dem Feld " TREFFWAHRSCHEINLICHKEIT " der Entitätsklasse "TREFFWAHRSCHEINLICHKEIT\_[PERIODE]\_[SSPROZESS]"

Wert	Wahrscheinlichkeit	Zeichen	Ausfüllung	Umriss	Transparenz
1	gering		keine	R : 209 G : 255 B : 115 Dicke : 2 pts Intervall : 1	0%
2	mittel		keine	R : 112 G : 168 B : 0 Dicke : 2 pts Intervall : 1	0%
3	erheblich		keine	R : 38 G : 115 B : 0 Dicke : 2 pts	0%

<sup>1</sup> Nur für Fels/Bergsturzgefahren