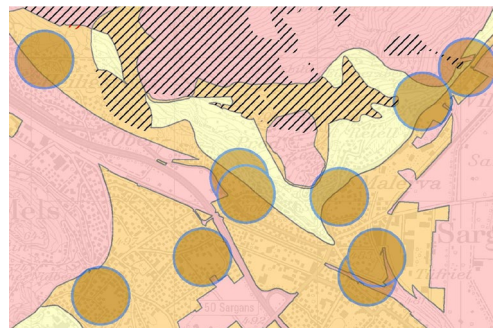




Darstellungsbeschreibung

Erdwärmesondenkarte

(EGES)



Inhalt:

Empfehlungen für die Darstellung der Zulässigkeitsbereiche für Erdwärmesonden im Kanton St.Gallen: Grafikdefinitionen und Legenden.

Die zugehörige Datenbeschreibung befindet sich in einem separaten Dokument:
AWE_EGES_Datenbeschreibung.pdf.

Verwendungszweck / Geltungsbereich:

Verwendungszweck	Empfehlungen für die Darstellung der Zulässigkeitsbereiche für Erdwärmesonden: <ul style="list-style-type: none">- Gemeinde-GIS- Web-GIS-Anwendungen- Illustrationen, Kartenausschnitte etc. in diversen Publikationen und Präsentationen
Copyright	© AWE SG

Empfehlungen zur Darstellung in Gemeinde-GIS:

Eingliederung in Themabereich, Metadaten, Darstellung, Kartenhintergrund	Als Beispiel für die Eingliederung und Darstellung der Zulässigkeitsbereiche für Erdwärmesonden in Gemeinde-GIS dient das Geoportal (www.geoportal.ch), welches vom Kanton verwendet und regelmässig aktualisiert wird. Es wird empfohlen, die Eingliederung und Darstellung der Daten soweit zweckmässig sinngemäss zu übernehmen.
Zugriffsrechte Internet / Intranet	Keine besonderen Anforderungen









Übersicht Datensätze




Datensatz	(Objektklasse)
Zulässigkeitsbereiche	EGES_BEREICH_F
hydrogeol. Besonderheiten	EGES_HYGBES_F
Geologie	EGES_GEOLOGIE_F

Karte Erdwärmesonden

Objektklasse EGES_BEREICH_F (Shapefile)


Attribut: TYP	Illustration	Flächensignatur			Legendeneintrag SG
		Farbdefinition RGB			
		R	G	B	
zulässig (siehe Erläuterungen)		255	255	190	bis und mit 150 m Bohrtiefe ohne hydrogeologische Vorabklärung, über 150 m Bohrtiefe hydrogeologische Vorabklärung erforderlich
bedingt zulässig (siehe Erläuterungen)		255	211	127	hydrogeologische Vorabklärung erforderlich
nicht zulässig (siehe Erläuterungen)		255	190	190	in der Regel nicht zulässig (AWE/AFU kontaktieren)

Attribut: TYP	Illustration	Flächensignatur			Legendeneintrag AR
		Farbdefinition RGB			
		R	G	B	
zulässig (siehe Erläuterungen)		255	255	190	ohne Vorabklärung zulässig mit Bewilligung
bedingt zulässig (siehe Erläuterungen)		255	211	127	Vorabklärung notwendig für alle Erdwärmesonden
nicht zulässig (siehe Erläuterungen)		255	190	190	nicht zulässig



Attribut: TYP	Illustration	Flächensignatur			Legendeneintrag AI
		Farbdefinition RGB			
		R	G	B	
zulässig (siehe Erläuterungen)		255	255	190	bis und mit 150 m Bohrtiefe ohne hydrogeologische Vorabklärung, über 150 m Bohrtiefe hydrogeologische Vorabklärung erforderlich
bedingt zulässig (siehe Erläuterungen)		255	211	127	hydrogeologische Vorabklärung erforderlich
nicht zulässig (siehe Erläuterungen)		255	190	190	nicht zulässig



Objektklasse EGES_HYGBES_F (Shapefile)

Attribut: -	Illustration	Flächensignatur			Legendeneintrag
		Farbdefinition RGB			
		R	G	B	
-		168	112	0	Hydrogeologische Besonderheiten

Objektklasse EGES_GEOLOGIE_F (Shapefile)

Attribut: TYP	Illustration	Flächensignatur			Legendeneintrag
		Farbdefinition RGB			
		R	G	B	
Karst unter Lockergestein		255	0	0	Karst unter Lockergestein
Bergsturz Störungzonen verkarsteter Fels		0	0	0	Restliche geologischen Angaben

Kartenbeschreibung:

"Die Karte dient als Entscheidungsgrundlage für die Erstellung von Erdwärmesonden. Dargestellt sind Zulässigkeitsbereiche, bereits erstellte Erdwärmesonden und geologische Angaben. Die Abgrenzung der Bereiche erfolgt im Massstab 1:25'000. Bei Unklarheiten jeweilige AWE/AFU kontaktieren. © AWE SG / © AFU AR / © AFU AI"