

Neuerungen GeoView BL per 23.02.2018

Deploy 37

1 Neue Datenebenen GeoView BL und GeoWMS BL



Amtliche Vermessung Kt. SO

- Amtliche Vermessung Kt. AG/BS/SO
- Amtliche Vermessung Kt. SO (Grundbuchplan)

(Bemerkung: Das Thema „Amtliche Vermessung Kt. AG u. BS“ ist umbenannt worden in „Amtliche Vermessung AG/BS/SO“.)



Sehenswürdigkeiten Augusta Raurica

- Archäologie → Augusta Raurica
- Sehenswürdigkeiten



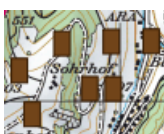
NIS-Immissionskataster 2017

- Nichtionisierende Strahlung (NIS)
- NIS-Immissionskataster 2017



Anz. Einw. 2016

- Statistik
- Anz. Einw. 2016 (absolute Veränd. zu 2010)



Bodenprofile Landwirtschaft

- Boden → Bodenprofile
- Bodenprofile Landwirtschaft

Bemerkung: Die „Boden-Beispiele Wald“ sind neu auch hier zu finden. Bisher lagen diese unter „Boden → Böden Wald“.

2 Aktualisierte Datenebenen

Seit Deploy 36
vom 19.12.2017

Öffentliche Daten:

- Administrative Grenzen
 - Postleitzahlgebiete
- Abwasser → Werkkataster Abwasser
 - Übersichtsplan (alle Datenebenen)
 - Werkplan (alle Datenebenen)
- Archäologie → Augusta Raurica
 - Römische / Nicht Römische Böden
 - Römische / Nicht Römische Feuerstellen
 - Römische / Nicht Römische Mauern
 - Römische / Nicht Römische Pfosten
 - Römische / Nicht Römische Strassen
 - Prospektions- und Grabungsflächen
 - Profile
- Bauzonen
 - Stand Bebauung/Erschliessung 2016
(bisheriger Stand: 2014)
- Erholung und Freizeit → Kantonale Radrouten oder Verkehr → Kantonale Radrouten
 - Kantonale Radrouten
- Gewässerunterhaltsinventar
 - Sohlensicherungen
 - Übergänge
 - Ufersicherungslinien
- Grundwasser → Bohrungen/Messstellen
 - Messstellen Grundwasser
- Hochdruck-Erdgasleitungen
 - Erdgasleitungen
- Kantonaler Richtplan
 - Kantonaler Richtplan (Raster)
- Risiken Chemie → Konsultationsbereiche Raumplan. – Störfallvorsorge
 - Bahn
 - Störfallbetriebe
 - Erdgasleitung
- Risiken Chemie → Chemische Risiken
 - Störfallbetriebe
- Risiken Biologie → Tätigkeiten nach ESV
 - Klasse 3
 - Klasse 2
 - Klasse 1
- Verkehr → Tempo-30- u. Begegnungszonen
 - Tempo-30-Zonen
 - Begegnungszonen
- Verkehr → Verkehrszahlen

- Zählstellen Mfz (zusätzliches Attribut s. Kapitel 3.3 Infoabfrage)
- Zählstellen Velo
- Wald → Wild
 - Wildruhegebiete
- Übersichtspläne
 - Basisplan AV Kt. BL

Nur Intranet:

- keine Aktualisierungen

Mit Login:

- Gewässerunterhaltsinventar
 - Vegetationsfl. u. -punkte
- Leitungskataster
 - alle Datenebenen
- Verkehr → Strassen → Betriebliche Ausrüstung
 - Signalisation Grafik

(Im „Signalisations-Tool“ sind ausserdem die „Piktogramme“ und die „Signale“ aktualisiert worden).

**Wöchentlich
aktualisierte
Daten**

- Amtliche Vermessung
- Baugesuche
- Inventar der geschützten Kulturdenkmäler, Hinweisinventar BIB (Bauinventar BL) (nur Intranet)
- Kataster belasteter Standorte
- Quellen, Bohrungen, Pumpwerke
- Geplante Grundwasserschutzzonen
- Ausgeführte Sonden
- Erdwärmesondendichtekarte für ausgeführte und bewilligte Bohrungen
- Schadenereignisse Boden/Gewässer (nur Intranet)
- Mobilfunk (mit Login)

Bei Änderungen

- Kommunale und kantonale Baulinien
- Waldabstandslinien
- Kommunale und kantonale Nutzungsplanung
- Lärm Empfindlichkeitsstufen
- Rechtsgültige Grundwasserschutzzonen
- Grundwasserschutzareale
- Statische Waldgrenzen

3 Überarbeitete Layouts/Funktionen

3.1 Themen und Layerbaum

Lärmempfindlichkeitsstufen

Der Planperimeter im Thema „Lärm“ entfällt. Die „Empfindlichkeitsstufen (ES) orientierend“ werden neu in einem separaten Layer dargestellt. Es handelt sich dabei um diejenigen Flächen, die früher im Layer „Empfindlichkeitsstufen (ES)“ als „keine“ enthalten waren.

Die Lärmempfindlichkeitsstufen werden neu anders dargestellt (s. Kapitel 3.2 Darstellung). Auch für die Infoknopfabfrage hat es Änderungen gegeben, (s. Kapitel 3.3 Infoabfrage).

Neu:	Bisher:
<ul style="list-style-type: none"> ▾ <input type="checkbox"/> Lärm <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Empfindlichkeitsstufen (ES) <input type="checkbox"/> Empfindlichkeitsstufen (ES) orientierend 	<ul style="list-style-type: none"> ▾ <input type="checkbox"/> Lärm <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Planperimeter <input type="checkbox"/> Empfindlichkeitsstufen (ES)

Kantonaler Richtplan

Das Thema „Kantonaler Richtplan“ ist überarbeitet worden. Die beiden Ebenen „Schienennetz“ und „Strassennetz“ im Ordner „Verkehr“ sind gelöscht worden. Dafür findet sich nun zuunterst im Thema „Kantonaler Richtplan“ die Datenebene „Kantonaler Richtplan Verkehr (Raster)“.

Neu:	Bisher:
<ul style="list-style-type: none"> ▾ <input type="checkbox"/> Kantonaler Richtplan <ul style="list-style-type: none"> ▸ <input type="checkbox"/> Siedlung ▸ <input type="checkbox"/> Landschaft ▾ <input type="checkbox"/> Verkehr <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Kantonale Radrouten <input type="checkbox"/> Kantonale Wanderwege ▸ <input type="checkbox"/> Ver- und Entsorgung ▸ <input type="checkbox"/> Gebietsplanungen <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Kantonaler Richtplan (Raster) <input type="checkbox"/> Richtplankarte Verkehrsinfrastruktur (Raster) 	<ul style="list-style-type: none"> ▾ <input type="checkbox"/> Kantonaler Richtplan <ul style="list-style-type: none"> ▸ <input type="checkbox"/> Siedlung ▸ <input type="checkbox"/> Landschaft ▾ <input type="checkbox"/> Verkehr <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Kantonale Radrouten <input type="checkbox"/> Kantonale Wanderwege <input type="checkbox"/> Schienennetz <input type="checkbox"/> Strassennetz ▸ <input type="checkbox"/> Ver- und Entsorgung ▸ <input type="checkbox"/> Gebietsplanungen <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Kantonaler Richtplan (Raster)

Nutzungsplan: Überlagernde Elemente orientierend

Die „Überlagernden Elemente orientierend“ des Nutzungsplans sind überarbeitet worden. Neu sind auch diese unterteilt in eine kommunale und eine kantonale Ebene.




Die Objekte der früheren Datenebene „Nicht Genehm./Erwäg. RRB“ sind nun hier enthalten.

Neu:	Bisher:
<ul style="list-style-type: none"> ▾ <input type="checkbox"/> Überlagernde Elemente <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Überlagernde Elemente rechtsverbindlich kommunal <input type="checkbox"/> Überlagernde Elemente rechtsverbindlich kantonal <input type="checkbox"/> Überlagernde Elemente orientierend kommunal <input type="checkbox"/> Überlagernde Elemente orientierend kantonal 	<ul style="list-style-type: none"> ▾ <input type="checkbox"/> Überlagernde Elemente <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Überlagernde Elemente rechtsverbindlich kommunal <input type="checkbox"/> Überlagernde Elemente rechtsverbindlich kantonal <input type="checkbox"/> Überl. Elemente orientierend kommunal und kantonal

Boden











Das Thema „Boden“ ist leicht umstrukturiert worden. Neu ist das Unterthema „Bodenprofile“ dazu gekommen. Darin findet sich der neue Layer „Bodenprofile Landwirtschaft“ sowie der bis anhin unter „Boden → Böden Wald“ verfügbare Layer „Boden-Beispiele Wald“.

Ausserdem ist die Farbe für die „Boden-Beispiele Wald“ auf Grün gesetzt worden.

Neu:	Bisher:
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Bodenprofile <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Bodenprofile Landwirtschaft <ul style="list-style-type: none">  Bodenprofil Landwirtschaft <input checked="" type="checkbox"/> Boden-Beispiele Wald <ul style="list-style-type: none">  Boden-Beispiel 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Böden Wald <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Boden-Beispiele <ul style="list-style-type: none">  Boden-Beispiel

3.2 Darstellung

Lärmempfindlichkeitsstufen

Neu:	Bisher:
<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Lärm <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Empfindlichkeitsstufen (ES) <ul style="list-style-type: none">  Empfindlichkeitsstufe ES I  Empfindlichkeitsstufe ES II  Empfindlichkeitsstufe ES III  Empfindlichkeitsstufe ES IV <input checked="" type="checkbox"/> Empfindlichkeitsstufen (ES) orientierend <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Keine Empfindlichkeitsstufe zugewiesen (orientierend) 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Lärm <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Planperimeter <ul style="list-style-type: none">  Perimeter <input checked="" type="checkbox"/> Empfindlichkeitsstufen (ES) <ul style="list-style-type: none">  Stufe I  Stufe II  Stufe III  Stufe IV  keine

Fixpunkte mit Nummern

Das Thema „Fixpunkte“ ist für jede Ebene mit einer Ebene für die Darstellung der Punktnummer ergänzt worden.

Neu:	Bisher:
 <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Fixpunkte <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> LFP1 <input checked="" type="checkbox"/> LFP1 Nummer <input checked="" type="checkbox"/> LFP2 <input checked="" type="checkbox"/> LFP2 Nummer <input checked="" type="checkbox"/> LFP3 <input checked="" type="checkbox"/> LFP3 Nummer <input checked="" type="checkbox"/> HFP1 <input checked="" type="checkbox"/> HFP1 Nummer <input checked="" type="checkbox"/> HFP2 <input checked="" type="checkbox"/> HFP2 Nummer <input checked="" type="checkbox"/> HFP3 <input checked="" type="checkbox"/> HFP3 Nummer 	 <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Fixpunkte <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> LFP1 <input checked="" type="checkbox"/> LFP2 <input checked="" type="checkbox"/> LFP3 <input checked="" type="checkbox"/> HFP1 <input checked="" type="checkbox"/> HFP2 <input checked="" type="checkbox"/> HFP3

3.3 Infoabfrage

Konsultationsbereich Bahn Risiken Chemie → Konsultationsbereiche Raumplan.-Störfallvorsorge → Bahn. Für diese Datenebene ist keine Infoabfrage mehr möglich; nur noch Darstellung der Geometrie bzw. des Konsultationsbereichs.

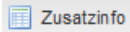
Messstellen Grundwasser Das Attribut „Stations-Nummer der Landeshydrologie“ ist weggefallen. Das Attribut „Messart/Gerät publiziert seit“ ist in „Gerät/Messwerte“ umbenannt worden.

Neu:

Aufschluss-Nummer
Gemeinde
Bezeichnung
Gerät/Messwerte
in Betrieb seit
aktive Messstelle (Ja/Nein)
Link zu den Abflussmengen und Wasserständen

Bisher:

Aufschluss-Nummer
Gemeinde
Bezeichnung
Messart/ Gerät publiziert seit
Stations-Nummer der Landeshydrologie
in Betrieb seit
aktive Messstelle (Ja/Nein)
Link zu den Abflussmengen und Wasserständen

Zählstellen Mfz Für die Ebene „Zählstellen Mfz“ ist unter  Zusatzinfo Resultattabelle neu das Attribut „DTV 2017“ verfügbar.

Neu:

Zählstellen 89		
Zählstellen-Nr.	DTV 2017	DTV 2016
8720	0	0

Bisher:

Zählstellen 78		
Zählstellen-Nr.	DTV 2016	DTV 2015
8001	2223	2280

Lärm Empfindlichkeitsstufen

Bei den Attributen, die mit dem Infoknopf abgefragt werden können, hat es folgende Änderungen gegeben.

Neu:

- Empfindlichkeitsstufe
- Bezeichnung
- Aufgestuft
- Erwägung
- Mutationskategorie
- Bemerkung
- Planinhalt
- Plannummer
- Planname
- Beschlussnummer
- Beschluss-Datum
- Genehmigungsnummer
- Genehmigungsdatum
- Erfassung durch
- Erfassung Datum
- BFS-Nr.
- Gemeinde
- Rechtsstatus
- Aussage
- Publiziert ab
- Rechtliche Grundlagen

Bisher:

- LES-Stufe
- Gemeinde
- Bemerkungen
- RRB Nummer
- RRB Datum
- RRB Nr. Mutation
- RRB Datum Mutation
- Pläne und Reglemente

Nutzungsplan: Überlagernde Elemente orientierend

Neu:

- Typ Bezeichnung
- Zusatzbezeichnung
- Zweckbestimmung
- Objektnummer
- Bemerkung
- kantonale Bezeichnung
- Hauptnutzung
- Planinhalt
- Mutationskategorie
- Plannummer
- Planname
- Beschlussnummer
- Beschluss-Datum
- Genehmigungsnummer
- Genehmigungsdatum
- Rechtliche Grundlagen
- Gemeinde
- Planung Name
- Zuständigkeit
- Rechtsstatus
- Publiziert ab

Bisher:

- Kommunale Bezeichnung
- Zusatzbezeichnung
- Nr. Element
- Gemeinde
- Bemerkungen
- RRB Nr. ursprünglich
- RRB Datum ursprünglich
- RRB Nr. letzte Nachführung
- RRB Datum letzte Nachführung
- RRB Nr. Mutation
- RRB Datum Mutation
- Status
- Qualitätsstandard
- Kantonale Bezeichnung
- Zonenbezeichnung aggregiert
- Zugehörigkeit

4 Neue Funktionen

4.1 Schutzraumkataster

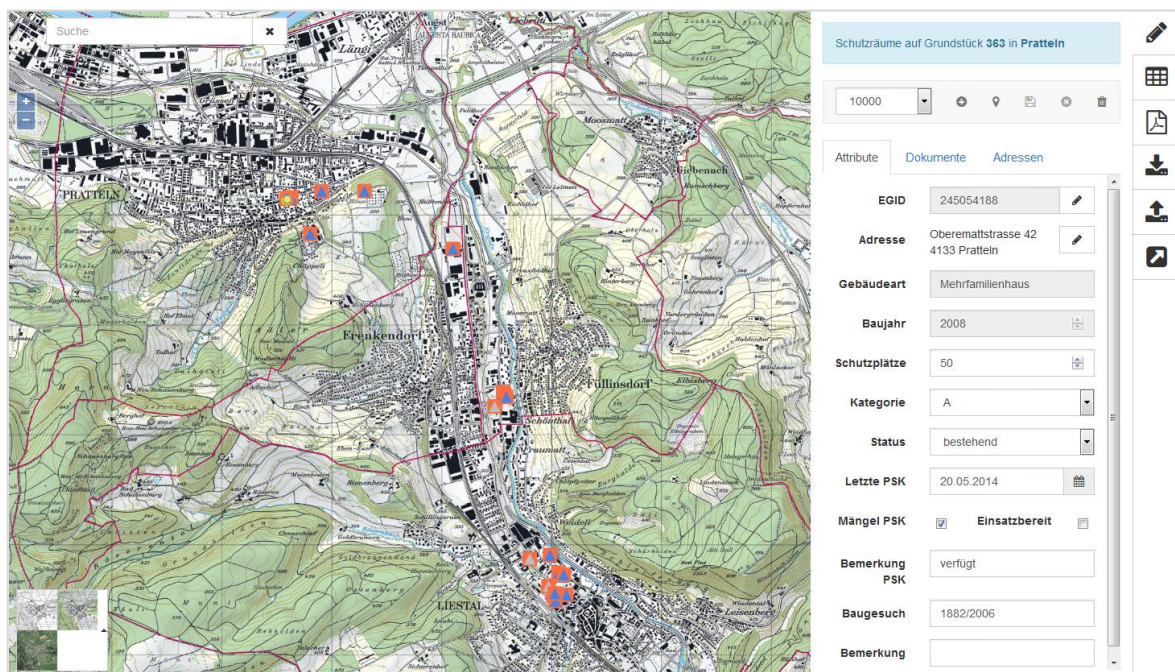
Neues Tool
„Schutzraumkataster“

Mit dem Schutzraumkataster ist ein neues Tool aufgeschaltet worden, welches AMB- und Zivilschutz-Angestellten erlaubt, die Schutzräume zu verwalten.

Das Tool steht nur berechtigten Benutzern zur Verfügung.

Es bietet folgende Funktionen:

- Schutzraumobjekte erfassen und nachführen
- Dokumente und Adressen zu Schutzräumen führen
- Tabellarische Ansicht inkl. Filter (GIS-basierte Planung von Kontrollen)
- Import und Export von Schutzraumdaten
- Export Adressdaten für Serienbriefe
- Schutzraumbilanz.



5 Updates

Tool Mehrjahresplanung
(mit Login)

Die Daten und die Legendeneinträge für die Projekte TBA sind um ein Jahr nachgerückt worden.

Neu:

- Projekte TBA: Start Realisierung
- 2018 oder älter
- 2019
- 2020
- ...
- 2026
- 2027
- später/unbekannt



Bisher:

- Projekte TBA: Start Realisierung
- 2017 oder älter
- 2018
- 2019
- ...
- 2025
- 2026
- später/unbekannt

6 Fixes

Neues Abfrage-Tool „Grundstückstatistik“

- Das Tool ist weiterhin aus GeoView BL zugänglich; für den Aufruf gibt es zwei Möglichkeiten:

Allgemeiner Aufruf aus GeoView BL über den entsprechenden Button	
Aufruf für ein bestimmtes Grundstück aus der Resultattabelle einer Infoknopf-Abfrage (aus dem Reiter „Liegenschaften“ oder „Selbstrechte“)	Applikationen 

- Neue URL für den direkten Aufruf:
<http://geoview.bl.ch/grundstueck>
- Die Abfrage „Bodenwert“ ist ergänzt worden mit den Angaben:
 - Gewichtetes Mittel der Bodenwertpunkte
 - Summe der berücksichtigten Flächen

Darstellung Sondernutzungspläne

- Die Ebenen „Perimeter Sondernutzungsplan kommunal“ und „Perimeter Kantonaler Nutzungsplan Tiefbau“ des Nutzungsplans werden nun wie alle anderen Ebenen des Nutzungsplans erst ab dem Massstab 1:40'000 angezeigt (nicht schon ab 1:200'000).

7 GeoShop BL

Kantonsstrassen ESRI Shapefiles

Das Produkt „Kantonsstrassen ESRI Shapefile“ ist neu strukturiert worden. Die Unterscheidung der Strassentypen kann durch das Attribut „STR_KLASSE“ gemacht werden. Die Nationalstrassen sind aus dem Produkt entfernt worden.

Baulinien

Im Hinblick auf die Einführung des ÖREB-Katasters und der Anpassung der Kantonalen Verordnung über die amtliche Vermessung (KVAV, SGS 211.53) per 1.1.2018 sind die Baulinien nicht mehr Bestandteil des Datensatzes der amtlichen Vermessung. Die Produkte des GeoShop BL wurden demzufolge wie folgt neu strukturiert.

- Das Produkt „Amtliche Vermessung“ enthält keine Baulinien mehr.
- Unter dem neuen Produkt „Baulinien“ werden die kantonalen und kommunalen Baulinien in den Formaten INTERLIS, DXF und ESRI Shapefile angeboten.
- Das neue „Kombiprodukt“ ermöglicht es weiterhin in *einem* Bestellvorgang sowohl die amtliche Vermessung wie auch die Baulinien beziehen zu können.

Weitere Informationen s. <https://www.geo.bl.ch/index.php?id=127> und <https://www.geo.bl.ch/index.php?id=128>.

8 GeoWMS BL

Lärm Empfindlichkeitsstufen (ES)

In der Layerstruktur der Lärm Empfindlichkeitsstufen hat es folgende Anpassungen gegeben:

Neu:

Name	Titel
laerm_plan_empfindlichkeitsstufen	Lärm Planperimeter
laermempfindlichkeitsstufen	Lärm Empfindlichkeitsstufen (ES)

Bisher:

Name	Titel
laerm_empfindlichkeitsstufen_group	Lärm Empfindlichkeitsstufen
default	default
laermempfindlichkeitsstufen	Lärm Empfindlichkeitsstufen (ES)
laermempfindlichkeitsstufen_orientierend	Lärm Empfindlichkeitsstufen orientierend

Angepasste Layerstruktur

In der Layerstruktur der folgenden Daten hat es folgende Anpassungen gegeben:

Neu:

Name	Titel
nutzungsplanung_kantonal_ueberlagernd_orientierend_group	Nutzungsplanung kantonal überlagernde Elemente orientierend
default	default
nutzungsplanung_kantonal_ueberlagernd_orientierend_flaechen	Nutzungsplanung kantonal überlagernde Elemente orientierend Flächen
nutzungsplanung_kantonal_ueberlagernd_orientierend_linien	Nutzungsplanung kantonal überlagernde Elemente orientierend Linien
nutzungsplanung_kantonal_ueberlagernd_orientierend_punkte	Nutzungsplanung kantonal überlagernde Elemente orientierend Punkte
nutzungsplanung_kantonal_ueberlagernd_orientierend_text	Nutzungsplanung kantonal überlagernde Elemente orientierend Text
nutzungsplanung_kantonal_ueberlagernd_rechtsverbindlich_group	Nutzungsplanung kantonal überlagernde Elemente rechtsverbindlich
nutzungsplanung_kommunal_grundnutzung_group	Nutzungsplanung kommunal Grundnutzung
nutzungsplanung_kommunal_ueberlagernd_orientierend_group	Nutzungsplanung kommunal überlagernde Elemente orientierend
default	default
nutzungsplanung_kommunal_ueberlagernd_orientierend_flaechen	Nutzungsplanung kommunal überlagernde Elemente orientierend Flächen
nutzungsplanung_kommunal_ueberlagernd_orientierend_linien	Nutzungsplanung kommunal überlagernde Elemente orientierend Linien
nutzungsplanung_kommunal_ueberlagernd_orientierend_punkte	Nutzungsplanung kommunal überlagernde Elemente orientierend Punkte
nutzungsplanung_kommunal_ueberlagernd_orientierend_text	Nutzungsplanung kommunal überlagernde Elemente orientierend Text
nutzungsplanung_kommunal_ueberlagernd_rechtsverbindlich_group	Nutzungsplanung kommunal überlagernde Elemente rechtsverbindlich

Bisher:

Name	Titel
np_nutzungsplan_ueberlagernd_orientierend	Nutzungsplanung überlagernde Elemente orientierend
default	default
np_rnp_uoi_line	Nutzungsplanung überlagernde Objekte orientierend Linien
np_rnp_uoi_nummer_label	Nutzungsplanung überlagernde Objekte orientierend Nummer Label
np_rnp_uoi_point	Nutzungsplanung überlagernde Objekte orientierend Punkt
np_rnp_uoi_poly	Nutzungsplanung überlagernde Elemente orientierend Flächen
np_rnp_uoi_zusatzbezeichnung_label	Nutzungsplanung überlagernd Objekte orientierend Zusatzbezeichnung Label
np_tzp_uoi_line	Nutzungsplanung überlagernde Objekte orientierend Linien (Teilzonenplan)
np_tzp_uoi_nummer_label	Nutzungsplanung überlagernd Objekte orientierend Zusatzbezeichnung Label (Teilzonenplan)
np_tzp_uoi_point	Nutzungsplanung überlagernde Elemente orientierend Punkt (Teilzonenplan)
np_tzp_uoi_poly	Nutzungsplanung überlagernde Elemente orientierend Flächen (Teilzonenplan)
np_tzp_uoi_zusatzbezeichnung_label	Nutzungsplanung überlagernd Objekte orientierend Zusatzbezeichnung Label (Teilzonenplan)

Neue Layer

Folgende Layer sind neu dazugekommen:

Name	Titel
landwirtschaft_bodenprofile	Landwirtschaft Bodenprofile

Name	Titel
nis_immissionskataster_2017	NIS-Immissionskataster 2017

Name	Titel
statistik_volkszaehlung_2016_group	Statistik: Anzahl Einwohner 2016 Hektarraster (Entwickl. zu 2010), BFS
default	default
statistik_volkszaehlung_2016	Statistik: Anzahl Einwohner 2016 Hektarraster (Entwickl. zu 2010), BFS
statistik_volkszaehlung_2016_group_label	Statistik: Anzahl Einwohner 2016 Hektarraster Label (Entwickl. zu 2010), BFS
statistik_volkszaehlung_2016_umrandung	Statistik: Anzahl Einwohner 2016 Hektarraster Umrandung (Entwickl. zu 2010), BFS

Name	Titel
augusta_raurica_sehenswuerdigkeiten	Augusta Raurica Sehenswürdigkeiten

Name	Titel
kanton_so_grundbuchplan_av	Grundbuchplan AV Kanton SO

Name	Titel
fix_und_grenzpunkte_group	Fix- und Grenzpunkte
default	default
hfp1_ueberlagernd	HFP1
hfp1_ueberlagernd_label	HFP1 Text
hfp2_ueberlagernd	HFP2
hfp2_ueberlagernd_label	HFP2 Text
hfp3_ueberlagernd	HFP3
hfp3_ueberlagernd_label	HFP3 Text
lfp1_ueberlagernd	LFP1
lfp1_ueberlagernd_label	LFP1 Text
lfp2_ueberlagernd	LFP2
lfp2_ueberlagernd_label	LFP2 Text
lfp3_ueberlagernd	LFP3
lfp3_ueberlagernd_label	LFP3 Text

(Neu sind alle Text-Layer).