

# Neuerungen GeoView BL per 31.08.2018

## Deploy 41

### 1 Neue Datenebenen GeoView BL und GeoWMS BL



**Jahresmittelwerte  
Luftmess-  
stationen**

- Luftmessstationen  
Für folgende Jahresmittelwerte sind neu die Daten aus dem Jahr 2017 verfügbar.
  - Jahresmittelwerte NO<sub>2</sub>
  - Jahresmittelwerte PM<sub>10</sub>
  - Jahresmittelwerte Benzol



**Versorgungs-  
routen**

- Verkehr
  - Versorgungsrouten



**Landeskarte  
1:10'000**

- Grundkarte farbig, Grundkarte schwarz-weiss und Grundnutzungszonen
  - Neu wird für diese Grundkarten im Massstab 1:7'500 die Landeskarte 1:10'000 der swisstopo eingeblendet.

### 2 Aktualisierte Datenebenen

Seit Deploy 40  
vom 7.7.2018

#### Öffentliche Daten:

- Gewässer → Gewässerraum
  - Gewässerraum nach Übergangsbestimmungen GSchV
- Lärm → Strassenverkehrslärm
  - Emissionskataster 2010;  
neu: Emissionskataster 2015
- Lärm → Eisenbahnlärm
  - SBB;  
neuer Name: SBB festgelegte Emissionen (BAV)
  - Tram/WB Emissionskataster 2010;  
neuer Name: Tram/WB Emissionskataster 2015

Weitere Informationen betreffend Infoknopfabfrage s. Kap. 2.2.

- Übersichtspläne
  - Basisplan AV Kt. BL
- Verkehr → Kantonale Radrouten und “Erholung und Freizeit” → kantonale Radrouten
  - Kantonale Radrouten

*Nur Intranet:*

- keine Aktualisierungen

*Mit Login:*

- Leitungskataster
  - alle Datenebenen
- Tankanlagen
  - In Betrieb
  - Ausser Betrieb

**Wöchentlich aktualisierte Daten**

Daten der Rubrik „Wöchentlich aktualisierte Daten“ werden jeweils in der Nacht auf Donnerstag automatisch aktualisiert, unabhängig davon, ob es Änderungen gegeben hat oder nicht.

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

**Bei Änderungen**

Daten der Rubrik „Bei Änderungen“ werden nach Eintritt der Rechtskraft spätestens innerhalb von 15 Tagen aktualisiert (betrifft die Themen des ÖREB-Katasters).

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

## 2.1 Darstellung und Layerbaum

### Bohrungen / Messstellen

Die Darstellung der unten aufgeführten Datenebenen ist neu unterteilt in bestehende und rückgebaute Objekte.

#### Neu:

- Bohrungen mit Ausbau
  - Bohrung mit Ausbau
  - Bohrung mit Ausbau rückgebaut
- Erdsondenanlagen/GW-Wärmepumpen
  - Erdsonde/GW-Wärmepumpe
  - Erdsonde/GW-Wärmepumpe rückgebaut
- Pumpwerke (gem. Aufschlussnummer)
  - Pumpwerk
  - Pumpwerk rückgebaut
- Tiefbohrungen
  - Tiefenbohrung
  - Tiefenbohrung rückgebaut

#### Bisher:

- Bohrungen mit Ausbau
  - Bohrung mit Ausbau
- Erdsondenanlagen/GW-Wärmepumpen
  - Erdsonde/GW-Wärmepumpe
- Pumpwerke (gem. Aufschlussnummer)
  - Pumpwerk
- Tiefbohrungen
  - Tiefenbohrung

### Lärm

Einige Layer unter Strassenverkehrs- und Eisenbahnlärm wurden umbenannt. Der Strassenverkehrslärm beinhaltet neu auch die Gemeindestrassen.

#### Neu:

- Strassenverkehrslärm
  - Emissionskataster 2015
    - Gemeindestrassen
    - Kantonsstrassen
    - Hochleistungsstrassen
    - Nationalstrassen
- Eisenbahnlärm
  - SBB festgelegte Emissionen (BAV)
    - SBB
  - Tram/WB Emissionskataster 2015
    - Tram / Waldenburgerbahn

#### Bisher:

- Strassenverkehrslärm
  - Emissionskataster 2010
    - Nationalstrassen
    - Hochleistungsstrassen
    - Kantonsstrassen
- Eisenbahnlärm
  - SBB Emissionsplan 2015 (Stand 2010)
    - SBB
  - Tram / WB Emissionskataster 2010
    - Tram / Waldenburgerbahn

### Perimeter Nutzungsplan

Die Gruppe „Perimeter Nutzungsplan / Sondernutzungsplan“ ist um drei zusätzliche Perimeter erweitert worden.

#### Neu:

- Nutzungsplan
  - Perimeter Nutzungsplan / Sondernutzungsplan
    - Sondernutzungsplan kommunal
    - Kantonaler Nutzungsplan Tiefbau
    - Kantonaler Nutzungsplan Allgemein
    - Zonenplan
    - Teilzonenplan

#### Bisher:

- Nutzungsplan
  - Perimeter Tiefbau / Sondernutzungsplan
    - Perimeter Sondernutzungsplan kommunal
    - Perimeter Kantonaler Nutzungsplan Tiefbau

**Naturobjekte**

Die Naturobjekte werden neu unterteilt in kommunale und kantonale Objekte. Gleiches gilt für die „Naturschutzzonen aus Grundnutzung“.

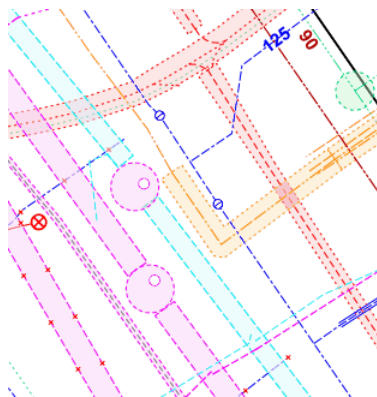
**Neu:**

**Bisher:**

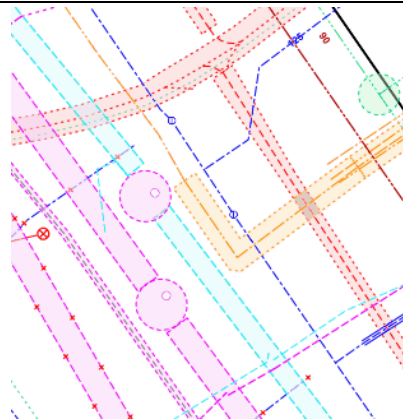
**Leitungskataster (mit Login)**

- Die Symbole des Leitungskatasters werden nun massstabsabhängig dargestellt. Je grösser der Massstab, desto grösser das Symbol.
- Beschriftungen nur noch bis zum Massstab 1:500, dafür grösser und somit besser lesbar.
- Abwasser Punkte: Brunnen, Entlüftung, Entleerung und weitere werden nun dargestellt.
- Diverse kleinere Anpassungen an Punktsymbolen.

**Neu:**



**Bisher:**










**Rechtsgültige Grundwasserschutzzonen**

Legende und Darstellung der „Rechtsgültigen Grundwasserschutzzonen“ sind angepasst worden.

**Neu:**

**Bisher:**

**Gewässerschutzbereiche**    Legende und Darstellung der „Gewässerschutzbereich“ sind angepasst worden. Die Zuströmbereiche Zu und Zo wurden bisher unter den „Rechtsgültigen Grundwasserschutzzonen“ geführt. Neu sind sie in die Gewässerschutzbereiche übernommen worden.

Neu:	Bisher:
<ul style="list-style-type: none"> <li> <input checked="" type="checkbox"/> Gewässerschutzbereiche</li> <li> Gewässerschutzbereich Au</li> <li> Gewässerschutzbereich Ao</li> <li> Zuströmbereich Zu</li> <li> Zuströmbereich Zo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> <input checked="" type="checkbox"/> Gewässerschutzbereiche Au (unterirdisch)</li> <li> Gewässerschutzbereiche Au (unterirdisch)</li> </ul>

**Gewässerschutzareale**    Die Gewässerschutzareale werden neu anders dargestellt.

Neu:	Bisher:
<ul style="list-style-type: none"> <li> <input checked="" type="checkbox"/> Grundwasserschutzareale</li> <li> Grundwasserschutzareal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> <input checked="" type="checkbox"/> Grundwasserschutzareale</li> <li> Grundwasserschutzareal (GSA)</li> </ul>

## 2.2 Infoknopfabfrage

**Rechtsgültige Grundwasserschutzzonen**    Bei den „Rechtsgültigen Grundwasserschutzzonen“ ist als neues Attribut „Typ Kanton“ dazugekommen. Die Einfärbung der Karte und die Texte in der Spalte „Aussage“ entsprechen neu den Vorgaben des durch den Bund vorgegebenen Minimalen Geodatenmodells (MGDM).

**Strassenverkehrslärm Emissionskataster**

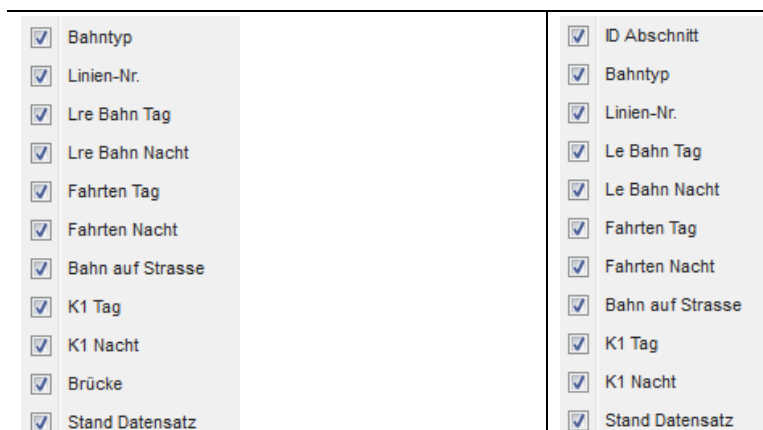
Die Attributabfrage für den Emissionskataster Strassenverkehrslärm ist angepasst worden.

Neu:	Bisher:
<input checked="" type="checkbox"/> Abschnitt ID	<input checked="" type="checkbox"/> ID Abschnitt
<input checked="" type="checkbox"/> Basisabschnitt ID	<input checked="" type="checkbox"/> Gemeinde
<input checked="" type="checkbox"/> Gemeinde	<input checked="" type="checkbox"/> Strasse
<input checked="" type="checkbox"/> Strassenname	<input checked="" type="checkbox"/> Abschnitt
<input checked="" type="checkbox"/> Lre Tag	<input checked="" type="checkbox"/> Le Tag
<input checked="" type="checkbox"/> Lre Nacht	<input checked="" type="checkbox"/> Le Nacht
<input checked="" type="checkbox"/> DTV	<input checked="" type="checkbox"/> DTV
<input checked="" type="checkbox"/> ALF [%]	<input checked="" type="checkbox"/> ALF [%]
<input checked="" type="checkbox"/> v [km/h]	<input checked="" type="checkbox"/> v [km/h]
<input checked="" type="checkbox"/> i [%]	<input checked="" type="checkbox"/> i [%]
<input checked="" type="checkbox"/> DBL [dB]	<input checked="" type="checkbox"/> DBL [dB]
<input checked="" type="checkbox"/> K1 Tag	<input checked="" type="checkbox"/> K1 Tag
<input checked="" type="checkbox"/> K1 Nacht	<input checked="" type="checkbox"/> K1 Nacht
<input checked="" type="checkbox"/> K2	<input checked="" type="checkbox"/> K2
<input checked="" type="checkbox"/> Lre Strasse Tag	<input checked="" type="checkbox"/> Le Strasse Tag
<input checked="" type="checkbox"/> Lre Strasse Nacht	<input checked="" type="checkbox"/> Le Strasse Nacht
<input checked="" type="checkbox"/> Lre Tram Tag	<input checked="" type="checkbox"/> Le Bahn Tag
<input checked="" type="checkbox"/> Lre Tram Nacht	<input checked="" type="checkbox"/> Le Bahn Nacht
<input checked="" type="checkbox"/> Belagskategorie	<input checked="" type="checkbox"/> Belagstyp
<input checked="" type="checkbox"/> Belagsendwert [dB]	<input checked="" type="checkbox"/> Belagskorrektur
<input checked="" type="checkbox"/> CPX [dB]	<input checked="" type="checkbox"/> CPX min [dB]
<input checked="" type="checkbox"/> Belagskorrektur [dB]	<input checked="" type="checkbox"/> CPX max [dB]
<input checked="" type="checkbox"/> Brücke	<input checked="" type="checkbox"/> DTV Datenquelle
<input checked="" type="checkbox"/> Tunnel	<input checked="" type="checkbox"/> DBL Quelle
<input checked="" type="checkbox"/> Stand Datensatz	<input checked="" type="checkbox"/> Stand Datensatz

**Eisenbahnlärm**

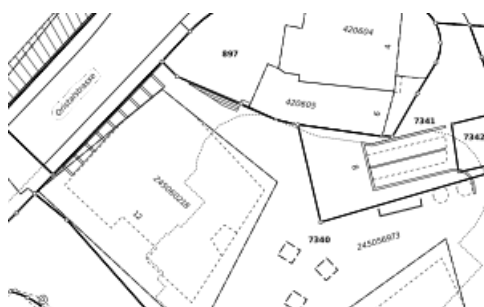
Die Attributabfrage für den Eisenbahnlärm ist angepasst worden.

Neu:	Bisher:
SBB festgelegte Emissionen (BAV)	SBB Emissionsplan 2015 (Stand 2010)
<input checked="" type="checkbox"/> km-Linie Nr.	<input checked="" type="checkbox"/> Bahntyp
<input checked="" type="checkbox"/> km von	<input checked="" type="checkbox"/> Le Bahn Tag
<input checked="" type="checkbox"/> km bis	<input checked="" type="checkbox"/> Le Bahn Nacht
<input checked="" type="checkbox"/> Lre Bahn Tag	<input checked="" type="checkbox"/> Stand Datensatz
<input checked="" type="checkbox"/> Lre Bahn Nacht	
<input checked="" type="checkbox"/> Zeithorizont	
Tram/WB Emissionskataster 2015	Tram/WB Emissionskataster 2010



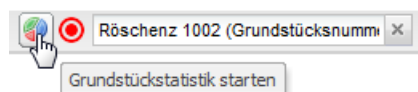
### 3 WMS (GeoWMS BL)

**Darstellung „Plan für das Grundbuch“** – Im „Plan für das Grundbuch (Gebäude nicht gefüllt)“ sind die fehlerhaften Füllungen für Unterstände und unterirdische Gebäude entfernt worden.



### 4 Grundstückstatistik

**Aufruf für Gemeinden mit Umlaut gefixt** – Der Aufruf für die Grundstückstatistik funktioniert nun auch für Gemeinden mit Umlaut.



**Erweiterung Grundstückstatistik** – Die Grundstückstatistik für die Ebene „Bodenbedeckung“ ist erweitert worden und beinhaltet nun auch Informationen zu den einzelnen Gebäuden und den Einzelobjekten. Die Abfrage „Bodenbedeckung“ heisst neu „Grundstücksbeschreibung“.

**Darstellung der abgefragten Layer** – Die bei einer Grundstücksabfrage abgefragten Layer (Grundstücksbeschreibung mit Bodenbedeckung, Grundnutzung, Hanglage und Bodenwert) werden nun auch wieder ausserhalb der gewählten Parzelle dargestellt.

## 5 Bereinigte Bugs

**Drucken der Markierung (Highlight)**

Wird ein Grundstück per Suche gesucht und dessen Umrandung damit in der Karte markiert, wird die Markierung nun auch mit ausgedruckt, wenn das Grundstück nur teilweise im Planausschnitt enthalten ist.

## 6 GeoWMS BL

**Neuer Layer**

Name:  
verkehr\_versorgungsrouten

Titel:  
Verkehr Versorgungsrouten

**Geänderte Layernamen Lärm**

**Bisher:**

Name:  
laerm\_emissionskataster\_sbb\_group  
laerm\_emissionskataster\_strassenverkehrslaerm\_group  
laerm\_emissionskataster\_tram\_wb\_group

Titel:  
Lärm Eisenbahnlärm SBB  
Lärm Strassenverkehrslärm  
Lärm Eisenbahnlärm Tram/Waldenburgerbahn

**Neu:**

Name:  
laerm\_bahnemissionskataster\_bav  
laerm\_strassenemissionskataster\_2015  
laerm\_emissionskataster\_tram\_wb\_2015

Titel:  
Lärm SBB festgelegte Emissionen (BAV)  
Lärm Strassenemissionskataster 2015  
Lärm WB/Tram-Emissionskataster 2015

**Geänderte Layernamen Naturobjekte**

**Bisher:**

Name:  
naturobjekte\_group  
np\_tzp\_naturobjekte\_punkte  
np\_tzp\_naturobjekte\_linien  
np\_tzp\_naturobjekte\_flaechen  
naturobjekte\_punkte  
naturobjekte\_linien  
naturobjekte\_flaechen

Titel:  
Naturobjekte kommunal  
Naturobjekte kommunal Punkte (Teilzonenplan)  
Naturobjekte kommunal Linien (Teilzonenplan)  
Naturobjekte kommunal Flächen (Teilzonenplan)  
Naturobjekte kommunal Punkte  
Naturobjekte kommunal Linien  
Naturobjekte kommunal Flächen

**Neu:**

Name:  
naturobjekte\_kantonal\_group  
naturobjekte\_kantonal\_flaechen  
naturobjekte\_kantonal\_linien  
naturobjekte\_kantonal\_linien  
naturobjekte\_kommunal\_group  
naturobjekte\_kommunal\_flaechen  
naturobjekte\_kommunal\_linien  
naturobjekte\_kommunal\_punkte

Titel:  
Naturobjekte kantonal  
Naturobjekte kantonal Punkte  
Naturobjekte kantonal Linien  
Naturobjekte kantonal Flächen  
Naturobjekte kommunal  
Naturobjekte kommunal Flächen  
Naturobjekte kommunal Linien  
Naturobjekte kommunal Punkte

**Geänderte Layernamen „Naturschutz-zonen aus Grundnutzung“**

**Bisher:**

Name:  
naturschutz-zonen\_aus\_grundnutzung

Titel:  
Naturschutz-zonen aus der Grundnutzung  
Naturschutz-zonen aus der Grundnutzung (Teil-



np\_tzp\_naturschutzzonen\_aus\_grund-nutzung zonenplan)

**Neu:**

Name:

naturschutzzonen\_aus\_grund-  
nutzung\_kantonal

naturschutzzonen\_aus\_grund-  
nutzung\_kommunal

Titel:

Naturschutzzonen aus der Grundnutzung kanto-  
nal

Naturschutzzonen aus der Grundnutzung kom-  
munal

GIS-Fachstelle BL, 31.8.2018