



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Verteidigung,  
Bevölkerungsschutz und Sport VBS

armasuisse

**Bundesamt für Landestopografie swisstopo**

# **Amtliches Ortschaftenverzeichnis mit Postleitzahl und Perimeter**

## **Notes zu Release «November 2014»**

1. November 2014

Herausgeber  
Eidgenössische Vermessungsdirektion  
c/o Bundesamt für Landestopografie  
Seftigenstrasse 264, Postfach  
CH-3084 Wabern

Tel. 031 963 23 03  
Fax 031 963 24 59  
infovd@swisstopo.ch

[www.swisstopo.ch](http://www.swisstopo.ch) / [www.cadastre.ch](http://www.cadastre.ch)

## 1. Versionenhistorie

Release	publiziert	Nachführungs-meldungen	Arbeiten durch swisstopo
2	8.11.2010	31.10.2010	- Nachführungsmeldungen der Kantone eingearbeitet
3	1.5.2011	bis 31.03.2011	- 10 Nachführungsmeldungen der Kantone eingearbeitet - geometrische Verbesserung - Namennachträge - Attributwertkorrekturen - Integration des Datensatzes vom Fürstentum Liechtenstein
November 2011	1.11.2011	bis 30.09.2011	- Namennachträge gemäss Rückmeldungen der Kantone zu den Exceltabellen (AV-Express 2011/06 vom 11.05.2011 - Korrektur Bezugsrahmen - Einarbeitung zahlreicher Nachführungsmeldungen der Kantone (überwiegend Typ B)
Mai 2012	1.5.2012	bis 31.03.2012	- Orthografiekorrekturen gemäss Vergleich mit Post - Geometrische Korrekturen - Integration kantonale Datensätze des Kantons VD - Nachführungsmeldungen der Kantone
November 2012	1.11.2012	bis 30.09.2012	- Einführung des neuen Datenmodells PLZO-CH - Orthografiekorrekturen gemäss Vergleich mit Post - Geometrische Korrekturen - Nachführungsmeldungen der Kantone
Mai 2013	1.5.2013	bis 31.03.2013	- Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
November 2013	1.11.2013	bis 30.09.2013	- Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
Januar 2014	1.1.2014	bis 30.11.2013	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)

Februar 2014	1.2.2014	bis 10.01.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Geometrische Korrekturen (Kap. 2)</li> <li>- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)</li> <li>- Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)</li> </ul>
März 2014	1.3.2014	bis 04.02.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)</li> </ul>
April 2014	1.4.2014	bis 03.03.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Geometrische Korrekturen (Kap. 2)</li> <li>- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)</li> <li>- Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)</li> </ul>
Mai 2014	1.5.2014	bis 31.03.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)</li> <li>- Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)</li> </ul>
Juni 2014	1.6.2014	bis 30.04.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Geometrische Korrekturen (Kap. 2)</li> </ul>
Juli 2014	1.7.2014	bis 31.05.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)</li> </ul>
August 2014	1.8.2014	bis 30.06.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Korrektur Zusatzziffer gemäss Vergleich mit Postverzeichnis</li> <li>- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)</li> </ul>
September 2014	1.9.2014	bis 31.07.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)</li> <li>- Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)</li> </ul>
Oktober 2014	1.10.2014	bis 31.08.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)</li> <li>- Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)</li> </ul>
November 2014 (aktueller Release)	1.11.2014	bis 30.09.2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Geometrische Korrekturen (Kap. 2)</li> <li>- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)</li> <li>- Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)</li> </ul>

## 1.1 Datenmodell

Das Datenmodell PLZO-CH basiert auf dem Datenmodell DM.01-AV-CH-24d enthält jedoch nur das TOPIC «PLZOrtschaft». In der Tabelle «PLZ6» wurde der Identifikator «IDENT PLZ, Zusatzziffern» entfernt, da es PLZ-Flächen gibt, welche mehrere Geometrien besitzen, so dass der Identifikator nicht eingehalten werden kann.

Der Entscheid ein neues Datenmodell einzuführen wurde nach der Lösungssuche mit der Post gefällt. Wir mussten feststellen, dass die Modellierung wie sie im Datenmodell DM.01-AV-CH-24d vorliegt nicht der Realität entspricht und dementsprechend die Einführung eines neuen Datenmodells die beste Lösung darstellt.

## 2. Besondere Arbeiten für den Release November 2014

### 2.1 Geometrische Korrekturen

Für die folgenden Ortschaften wurden geometrische Korrekturen vorgenommen:

Kt.	Ortschaftsname	PLZ6	Änderungsart
LU	Adligenswil	604300	Korrekturmeldung durch LU
LU	Alberswil	624800	Korrekturmeldung durch LU
LU	Alikon	564302	Korrekturmeldung durch LU
LU	Ballwil	627500	Korrekturmeldung durch LU
LU	Beinwil (Freiamt)	563700	Korrekturmeldung durch LU
LU	Beinwil am See	571200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Beromünster	621500	Korrekturmeldung durch LU
LU	Brittnau	480500	Korrekturmeldung durch LU
LU	Buttwil	563200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Dagmersellen	625200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Daiwil	612600	Korrekturmeldung durch LU
LU	Dietwil	604200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Doppleschwand	611200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Eigenthal	601300	Korrekturmeldung durch LU
LU	Entlebuch	616200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Eriswil	495200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Ettiswil	621800	Korrekturmeldung durch LU
LU	Gelfingen	628400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Gondiswil	495500	Korrekturmeldung durch LU
LU	Gunzwil	622200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Hildisrieden	602400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Hintermoos	626003	Korrekturmeldung durch LU
LU	Hofstatt	615400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Hohenrain	627600	Korrekturmeldung durch LU
LU	Inwil	603400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Kulmerau	623401	Korrekturmeldung durch LU
LU	Küssnacht am Rigi	640300	Korrekturmeldung durch LU
LU	Langnau b. Reiden	626200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Lieli LU	627702	Korrekturmeldung durch LU
LU	Luthern	615600	Korrekturmeldung durch LU
LU	Luzern	600300	Korrekturmeldung durch LU
LU	Luzern	600400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Luzern	600600	Korrekturmeldung durch LU
LU	Luzern	601500	Korrekturmeldung durch LU
LU	Malters	610200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Marbach LU	619600	Korrekturmeldung durch LU
LU	Mehlsecken	626004	Korrekturmeldung durch LU
LU	Meierskappel	634400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Menziken	573700	Korrekturmeldung durch LU
LU	Merlischachen	640200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Nottwil	620700	Korrekturmeldung durch LU
LU	Obernau	601200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Pfaffnau	626400	Korrekturmeldung durch LU

LU	Pfeffikon LU	573500	Korrekturmeldung durch LU
LU	Rain	602600	Korrekturmeldung durch LU
LU	Reiden	626000	Korrekturmeldung durch LU
LU	Reiden	626000	Korrekturmeldung durch LU
LU	Reidenmoos	626002	Korrekturmeldung durch LU
LU	Reidermoos	626002	Korrekturmeldung durch LU
LU	Reinach AG	573400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Rickenbach LU	622100	Korrekturmeldung durch LU
LU	Root	603700	Korrekturmeldung durch LU
LU	Schachen LU	610500	Korrekturmeldung durch LU
LU	Schangnau	619700	Korrekturmeldung durch LU
LU	Schongau	628800	Korrekturmeldung durch LU
LU	Schwarzenbach LU	621502	Korrekturmeldung durch LU
LU	Sigigen	601900	Korrekturmeldung durch LU
LU	Sörenberg	617400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Triengen	623400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Trubschachen	355500	Korrekturmeldung durch LU
LU	Udligenswil	604400	Korrekturmeldung durch LU
LU	Uffikon	625300	Korrekturmeldung durch LU
LU	Ufhusen	615300	Korrekturmeldung durch LU
LU	Walde AG	504602	Korrekturmeldung durch LU
LU	Wiggen	619200	Korrekturmeldung durch LU
LU	Willisau	613000	Korrekturmeldung durch LU
LU	Winikon	623500	Korrekturmeldung durch LU

### 3. Bearbeitung der Nachführungsmeldungen für Release November 2014

#### 3.1 Statistik

Gegenüber dem PLZ-Release Oktober 2014 wurden für den PLZ-Release November 2014 die Perimeter geändert von:

- 53 Ortschaftspolygonen (entspricht 1.3% von total 4'075 Polygonen) und
- 63 PLZ6-Polygonen (entspricht 1.5% von total 4'174 Polygonen)

#### 3.2 Nachführungsmeldungen

Die folgenden Nachführungsmeldungen wurden integriert\*.

Kt.	Ortschaftsname	PLZ6	Änderungsart
FR	Bulle	163000	Perimeteränderung
FR	Charmey (Gruyère)	163700	Perimeteränderung
FR	Crésuz	165302	Perimeteränderung
FR	Schmitten FR	318500	Perimeteränderung
FR	Tafers	171200	Perimeteränderung
FR	Vuadens	162800	Perimeteränderung
GR	Bever	750200	Perimeteränderung
GR	Davos Dorf	726000	Perimeteränderung
GR	Davos Wolfgang	726500	Perimeteränderung
GR	Klosters	725000	Perimeteränderung
GR	Klosters Dorf	725200	Perimeteränderung
GR	Rueun	715600	Perimeteränderung
GR	Samedan	750300	Perimeteränderung
GR	Schnaus	713002	Perimeteränderung
GR	Serneus	724900	Perimeteränderung
LU	Ballwil	627500	Perimeteränderung
LU	Ermensee	629400	Perimeteränderung
LU	Eschenbach LU	627400	Perimeteränderung
LU	Hitzkirch	628500	Perimeteränderung
LU	Hohenrain	627600	Perimeteränderung
LU	Inwil	603400	Perimeteränderung
LU	Luzern	600500	Abtrennung St. Niklausen LU
LU	St. Niklausen LU	600502	Neue Ortschaft

#### 3.3 Vollzug genehmigte neue/wegfallende Ortschaften

Die folgenden Ortschaftsänderungen (nach erfolgreichem Genehmigungsverfahren) wurden integriert.

Kt.	PLZ6	Ortschaftsnamen	Änderungsart/Bemerkung
LU	600502	St. Niklausen LU	Trennung Ortsteil St. Niklausen LU von Luzern

\* Die Ortschaftsnamen sind in dieser und den folgenden Tabellen nach 1) Kantonskürzel (falls angegeben) alphabetisch und 2) nach Ortschaft ebenfalls alphabetisch sortiert. Die Kantonskürzel betreffen den Urheber der Nachführungsmeldung.

### 3.4 Vollzug Änderung des Ortschaftsnamen

Die folgenden Ortschaftsnamensänderungen (nach erfolgreichem Genehmigungsverfahren) wurden integriert.

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)



## 4. Pendenzen für den folgenden Release

### 4.1 Ortschaftsänderungen genehmigt, jedoch noch nicht in Kraft

Folgende Ortschaften (Neue, Wegfallende resp. Namensänderungen) haben das Genehmigungsverfahren erfolgreich durchlaufen, sind jedoch noch nicht in Kraft und deswegen noch nicht im Datensatz.

Tritt in Kraft per 01.01.2015:

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)
AG	531602	531600	Felsenau AG	Leuggern

### 4.2 Ortschaftsänderungen, Genehmigungsverfahren laufend

Folgende Ortschaften (Neue, Wegfallende resp. Namensänderungen) befinden sich zur Zeit im Genehmigungsverfahren.

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)

### 4.2 Weitere Pendenzen

Einheitliche Darstellung der grossen Seen.

## 5. Planung die nächsten Releases

Release	Publikationsdatum	Nachführungsmeldungen	Arbeiten durch swisstopo
Dez. 2014	01.12.2014	bis 31.10.2014	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4
Jan. 2015	01.01.2015	bis 30.11.2014	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4

## 6. Hinweise zur Datenabgabe

Der Release November 2014 des «Amtlichen Ortschaftenverzeichnisses mit PLZ und Perimeter» wird als gesamter Datensatz über die ganze Schweiz abgegeben und in vier Datenformaten zur Verfügung gestellt:

- Format Interlis 1 (in Deutsch, Französisch und Italienisch)  
gemäss PLZO-CH vom 27.8.2012 basierend auf DM.01-AV-CH (siehe das Dokument "Datenmodell 2001 der Amtlichen Vermessung «Bund» (DM.01-AV-CH), TVAV, Anhang A, Version 24 vom 4.6.2004,  
<http://www.cadaastre.ch/internet/cadaastre/de/home/topics/avs/model.parsys.13793.downloadList.0536.DownloadFile.tmp/dm01avch24de.pdf>
- Format File Geodatabase: Version ArcGIS 9.3 von ESRI
- Format Shape
- Format CSV: mit Titelzeile «Ortschaftsname / PLZ / Zusatzziffer / Gemeindenname / Kantonskürzel / E / N»  
Die Attribute „E“ (Ostwert) und „N“ (Nordwert) geben die Koordinate eines beliebigen Punktes innerhalb des Ortschafts- resp. Postleitzahlperimeters wieder.

Die Datensätze stehen jeweils in den beiden Bezugsrahmen LV03 und LV95 auf [www.cadaastre.ch/plz](http://www.cadaastre.ch/plz) zur Verfügung.

Der Datensatz darf frei verwendet werden. Bei kommerzieller Anwendung verlangen wir eine Quellangabe «Amtliche Vermessung Schweiz / swisstopo».