



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Verteidigung,
Bevölkerungsschutz und Sport VBS

Bundesamt für Landestopografie swisstopo

Amtliches Ortschaftenverzeichnis mit Postleitzahl und Perimeter

Notes zu Release «Dezember 2016»

1. Dezember 2016

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 / 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"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
März 2014	1.3.2014	bis 04.02.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
April 2014	1.4.2014	bis 03.03.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
Mai 2014	1.5.2014	bis 31.03.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
Juni 2014	1.6.2014	bis 30.04.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2)
Juli 2014	1.7.2014	bis 31.05.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
August 2014	1.8.2014	bis 30.06.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Korrektur Zusatzziffer gemäss Vergleich mit Postverzeichnis - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
September 2014	1.9.2014	bis 31.07.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
Oktober 2014	1.10.2014	bis 31.08.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
November 2014	1.11.2014	bis 30.09.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
Dezember 2014	1.12.2014	bis 31.10.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
Januar 2015	1.1.2015	Bis 30.11.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Korrektur Zusatzziffer gemäss Vergleich mit Postverzeichnis (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)

			verfahren Ortschaften (Kap. 3)
Februar 2015	1.2.2015	Bis 31.12.2014	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
März 2015	1.3.2015	Bis 31.01.2015	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
April 2015	1.4.2015	Bis 28.02.2015	- Korrektur Ortschaften gemäss Vergleich mit Postverzeichnis (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
Mai 2015	1.5.2015	Bis 31.03.2015	- Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
Juni 2015	1.6.2015	Bis 30.04.2015	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
Juli 2015	1.7.2015	Bis 31.05.2015	- Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
August 2015	1.8.2015	Bis 30.06.2015	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
September 2015	1.9.2015	Bis 31.07.2015	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
Oktober 2015	1.10.2015	Bis 31.08.2015	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
November 2015	1.11.2015	Bis 30.09.2015	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
Dezember 2015	1.12.2015	Bis 31.10.2015	- Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
Januar 2016	1.1.2016	Bis 30.11.2015	- Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
Februar 2016	1.2.2016	Bis 30.12.2015	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
März 2016	1.3.2016	Bis 31.01.2016	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
April 2016	1.4.2016	Bis 29.02.2016	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
Mai 2016	1.5.2016	Bis 31.03.2016	- Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)

Juni 2016	1.6.2016	Bis 30.04.2016	<ul style="list-style-type: none"> - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
Juli 2016	1.7.2016	Bis 31.05.2016	<ul style="list-style-type: none"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3) - Bereinigung grosse Seen (Kap. 4)
August 2016	1.8.2016	Bis 30.06.2016	<ul style="list-style-type: none"> - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
September 2016	1.9.2016	Bis 31.07.2016	<ul style="list-style-type: none"> - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3)
Oktober 2016	1.10.2016	Bis 30.08.2016	<ul style="list-style-type: none"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
November 2016	1.11.2016	Bis 30.09.2016	<ul style="list-style-type: none"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Korrektur Ortschaften gemäss Vergleich mit Postverzeichnis (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)
Dezember 2016 (aktueller Release)	1.12.2016	Bis 31.10.2016	<ul style="list-style-type: none"> - Geometrische Korrekturen (Kap. 2) - Korrektur Ortschaften gemäss Vergleich mit Postverzeichnis (Kap. 2) - Nachführungsmeldungen der Kantone (Kap. 3) - Vollzug Entscheide Genehmigungsverfahren Ortschaften (Kap. 3)

1.1 Datenmodell

Das Datenmodell PLZO-CH basiert auf dem Datenmodell DM.01-AV-CH-24d enthält jedoch nur das TOPIC «PLZOtschaft». 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 Dezember 2016

2.1 Geometrische Korrekturen

Für die folgenden Ortschaften wurden geometrische Korrekturen vorgenommen:

Kt.	Ortschaftsname	PLZ6	Änderungsart
AG	Erlinsbach	501800	Topologiekorrektur
AG	Mühlau	564200	Topologiekorrektur
AG	Sarmenstorf	561400	Topologiekorrektur
AG	Seengen	570700	Topologiekorrektur
AG	Sins	564300	Topologiekorrektur
AI	Appenzell	905000	Topologiekorrektur
AR	Reute AR	941100	Topologiekorrektur
AR	Speicherschwendi	903700	Topologiekorrektur
BE	Grindelwald	381800	Topologiekorrektur
BE	Müntschemier	322500	Topologiekorrektur
FL	Balzers	949600	Topologiekorrektur
FR	Farvagny	172600	Topologiekorrektur
FR	Galmiz	328500	Topologiekorrektur
FR	Grenilles	172603	Topologiekorrektur
FR	La Corbaz	178204	Topologiekorrektur
FR	Montet (Broye)	148300	Topologiekorrektur
FR	Ried b. Kerzers	321600	Topologiekorrektur
GE	Collex	123900	Topologiekorrektur
GE	Dardagny	128301	Topologiekorrektur
GE	Jussy	125400	Topologiekorrektur
GE	La Croix-de-Rozon	125700	Topologiekorrektur
GE	La Plaine	128300	Topologiekorrektur
GE	Puplinge	124100	Topologiekorrektur
GL	Matt	876600	Topologiekorrektur
GR	Parpan	707600	Topologiekorrektur
GR	Praden	706300	Topologiekorrektur
GR	Sta. Maria Val Müstair	753600	Topologiekorrektur
JU	Boncourt	292600	Topologiekorrektur
JU	Soubey	288700	Topologiekorrektur
SG	Ebnat-Kappel	964200	Topologiekorrektur
SG	Eggersriet	903400	Topologiekorrektur
SG	Flumserberg Tannenheim	889700	Topologiekorrektur
SG	Goldingen	863800	Topologiekorrektur
SG	Kirchberg SG	953300	Topologiekorrektur
SG	Krinau	962200	Topologiekorrektur
SG	Krummenau	964300	Topologiekorrektur
SG	Libingen	961400	Topologiekorrektur
SG	Oberterzen	888400	Topologiekorrektur
SG	Ricken SG	872600	Topologiekorrektur
SG	Rüeterswil	873502	Topologiekorrektur
SG	Sargans	732000	Topologiekorrektur
SG	Uetliburg SG	873800	Topologiekorrektur
SH	Barzheim	824100	Topologiekorrektur

SH	Thayngen	824000	Topologiekorrektur
TG	Ettenhausen TG	835600	Topologiekorrektur
TI	Carabietta	691900	Topologiekorrektur
TI	Caslano	698700	Topologiekorrektur
TI	Isole di Brissago	661402	Topologiekorrektur
TI	Magliaso	698300	Topologiekorrektur
TI	Montagnola	692600	Topologiekorrektur
TI	Pederinate	683200	Topologiekorrektur
TI	Porto Ronco	661300	Topologiekorrektur
TI	Pura	698400	Topologiekorrektur
TI	Seseglio	683201	Topologiekorrektur
VD	Gressy	143202	Topologiekorrektur
VD	Lavey-Village	189200	Topologiekorrektur
VD	Les Plans-sur-Bex	188004	Topologiekorrektur
VD	Pomy	140500	Topologiekorrektur
VD	Yverdon-les-Bains	140000	Topologiekorrektur
VS	Aven	197601	Topologiekorrektur
VS	Collonges	190300	Topologiekorrektur
VS	Fieschertal	398402	Topologiekorrektur
VS	St-Maurice	189000	Topologiekorrektur
ZG	Finstersee	631303	Topologiekorrektur
ZG	Hünenberg	633100	Topologiekorrektur
ZH	Bassersdorf	830300	Topologiekorrektur
ZH	Benken ZH	846300	Topologiekorrektur
ZH	Bubikon	860800	Topologiekorrektur
ZH	Dietikon	895300	Topologiekorrektur
ZH	Eglisau	819300	Topologiekorrektur
ZH	Henggart	844400	Topologiekorrektur
ZH	Hütten	882500	Topologiekorrektur
ZH	Kempththal	831000	Topologiekorrektur
ZH	Kloten	830200	Topologiekorrektur
ZH	Marthalen	846000	Topologiekorrektur
ZH	Nassenwil	815501	Topologiekorrektur
ZH	Niederhasli	815500	Topologiekorrektur
ZH	Oberembrach	842500	Topologiekorrektur
ZH	Oberengstringen	810200	Topologiekorrektur
ZH	Oberglatt ZH	815400	Topologiekorrektur
ZH	Oberhasli	815600	Topologiekorrektur
ZH	Oetwil an der Limmat	895500	Topologiekorrektur
ZH	Ossingen	847500	Topologiekorrektur
ZH	Ottikon (Gossau ZH)	862600	Topologiekorrektur
ZH	Ottikon b. Kempththal	830702	Topologiekorrektur
ZH	Rafz	819700	Topologiekorrektur
ZH	Rheinau	846200	Topologiekorrektur
ZH	Rickenbach ZH	854500	Topologiekorrektur
ZH	Rudolfingen	846500	Topologiekorrektur
ZH	Schönenberg ZH	882400	Topologiekorrektur
ZH	Stallikon	814300	Topologiekorrektur
ZH	Thalheim an der Thur	847800	Topologiekorrektur
ZH	Watt	810502	Topologiekorrektur
ZH	Wetzikon ZH	862000	Topologiekorrektur

2.1 Korrektur Ortschaften gemäss Vergleich mit Postverzeichnis

Für die folgenden Ortschaften wurden Korrekturen vorgenommen:

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)
FR	160900	160903	Fiaugères	Fiaugères

3 Bearbeitung der Nachführungsmeldungen für Release Dezember 2016

3.1 Statistik

Gegenüber dem PLZ-Release November 2016 wurden für den PLZ-Release Dezember 2016 die Perimeter geändert von:

- 116 Ortschaftspolygonen (entspricht 2.9% von total 4'059 Polygonen) und
- 111 PLZ6-Polygonen (entspricht 2.7% von total 4'158 Polygonen)

3.2 Nachführungsmeldungen

Die folgenden Nachführungsmeldungen wurden integriert*.

Kt.	Ortschaftsname	PLZ6	Änderungsart
BE	Einigen	364600	Perimeteränderung
BE	Frinvillier	253500	Perimeteränderung
BE	Les Reussilles	272200	Perimeteränderung
BE	Malleray	273504	Perimeteränderung
BE	Montagne-de-Courtelay	260802	Perimeteränderung
BE	Mont-Tramelan	272300	Perimeteränderung
BE	Péry	260300	Perimeteränderung
BE	Plagne	253600	Perimeteränderung
BE	Reconvilier	273200	Perimeteränderung
BE	Spiez	370000	Perimeteränderung
BE	Tavannes	271000	Perimeteränderung
BE	Vauffelin	253700	Perimeteränderung
BE	Villeret	261300	Perimeteränderung
GR	Bondo	760601	Aufteilung Promontogno in Ortsteil Promontogno und Bondo
GR	Borgonovo	760400	Perimeteränderung
GR	Campsut-Cröt	744600	Perimeteränderung
GR	Casaccia	760200	Perimeteränderung
GR	Castasegna	760800	Perimeteränderung
GR	Maloja	751600	Perimeteränderung
GR	Promontogno	760600	Aufteilung Promontogno in Ortsteil Promontogno und Bondo
GR	Soglio	761000	Perimeteränderung
GR	Stampa	760500	Perimeteränderung
GR	Vicosoprano	760300	Perimeteränderung

* 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.

3.3 Vollzug genehmigte neue/wegfallende Ortschaften

Die folgenden Ortschaftsänderungen (nach erfolgreichem Genehmigungsverfahren) wurden integriert.

Kt.	PLZ6	Ortschaftsnamen	Änderungsart/Bemerkung
GR	760601	Bondo	Aufteilung Promontogno in Ortsteil Promontogno und Bondo

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 xx.xx.201x:

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

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)

4.3 Weitere Pendenzen

Einheitliche Darstellung der grossen Seen.

5. Planung die nächsten Releases

Release	Publikationsdatum	Nachführungsmeldungen	Arbeiten durch swisstopo
Jan. 2017	01.01.2017	bis 30.11.2016	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4
Feb. 2017	01.02.2017	bis 31.12.2016	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4

6. Hinweise zur Datenabgabe

Der Release Dezember 2016 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.cadastre.ch/internet/cadastre/de/home/topics/avs/model.parsys.13793.downloadList.0536.DownloadFile.tmp/dm01avch24de.pdf>

Format File Geodatabase: Version ArcGIS 10.2 von ESRI

Format Shape

Format CSV: mit Titelzeile «Ortschaftsname / PLZ / Zusatzziffer / Gemeindename / 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.cadastre.ch/plz zur Verfügung.

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