



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 «April 2015»

1. April 2015

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)

			fahren 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 (aktueller Release)	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)

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 April 2015

2.1 Geometrische Korrekturen

Für die folgenden Ortschaften wurden geometrische Korrekturen vorgenommen:

Kt.	Ortschaftsname	PLZ6	Änderungsart

2.1 Korrektur Ortschaften gemäss Vergleich mit Postverzeichnis

Für die folgenden Ortschaften wurden Korrekturen vorgenommen:

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)
ZG	631400	631401	Unterägeri (Teil Neuägeri)	Neuägeri
ZG	631400	631400	Unterägeri	Unteräger (ohne Teil Neuägeri)

3. Bearbeitung der Nachführungsmeldungen für Release April 2015

3.1 Statistik

Gegenüber dem PLZ-Release März 2015 wurden für den PLZ-Release April 2015 die Perimeter geändert von:

- 108 Ortschaftspolygonen (entspricht 0.4% von total 4'072 Polygonen) und
- 111 PLZ6-Polygonen (entspricht 0.4% von total 4'171 Polygonen)

3.2 Nachführungsmeldungen

Die folgenden Nachführungsmeldungen wurden integriert*.

Kt.	Ortschaftsname	PLZ6	Änderungsart
BE	Aeschlen ob Gunten	365601	Perimeteränderung
BE	Brienz BE	385500	Perimeteränderung
BE	Brienzwiler	385600	Perimeteränderung
BE	Brünig	386004	Perimeteränderung
BE	Büren zum Hof	331300	Perimeteränderung
BE	Dieterswil	325600	Perimeteränderung
BE	Englisberg	308602	Perimeteränderung
BE	Forst b. Längenbühl	363602	Perimeteränderung
BE	Fraubrunnen	331200	Perimeteränderung
BE	Grünen	345500	Perimeteränderung
BE	Gurzelen	366300	Perimeteränderung
BE	Hasle b. Burgdorf	341501	Perimeteränderung
BE	Hasliberg Hohfluh	608300	Perimeteränderung
BE	Helgisried-Rohrbach	315500	Perimeteränderung
BE	Huttwil	495000	Perimeteränderung
BE	Kappelen	327300	Perimeteränderung
BE	Längenbühl	363600	Perimeteränderung
BE	Langenthal	490000	Perimeteränderung
BE	Lanzenhäusern	314800	Perimeteränderung
BE	Lätti	305305	Perimeteränderung
BE	Lohnstorf	312702	Perimeteränderung
BE	Lyss	325000	Perimeteränderung
BE	Meiringen	386000	Perimeteränderung
BE	Mittelhäusern	314700	Perimeteränderung
BE	Mötschwil	332402	Perimeteränderung
BE	Mühlethurnen	312700	Perimeteränderung
BE	Niedermuhlern	308700	Perimeteränderung
BE	Oberbalm	309600	Perimeteränderung
BE	Obersteckholz	492400	Perimeteränderung
BE	Oeschenbach	494300	Perimeteränderung
BE	Riggisberg	310200	Perimeteränderung
BE	Riggisberg	313200	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.

BE	Ringoldswil	365602	Perimeteränderung
BE	Rüti b. Lyssach	342102	Perimeteränderung
BE	Rüti b. Riggisberg	309900	Perimeteränderung
BE	Schafhausen im Emmen- tal	341502	Perimeteränderung
BE	Schalunen	331400	Perimeteränderung
BE	Schwanden (Sigriswil)	365700	Perimeteränderung
BE	Schwarzenbach (Huttwil)	495300	Perimeteränderung
BE	Sumiswald	345400	Perimeteränderung
BE	Tschingel ob Gunten	365600	Perimeteränderung
BE	Unterbach BE	385700	Perimeteränderung
BE	Ursenbach	493700	Perimeteränderung
BE	Utzenstorf	342700	Perimeteränderung
BE	Wasen im Emmental	345700	Perimeteränderung
BE	Wattenwil	366500	Perimeteränderung
BE	Wiler b. Utzenstorf	342800	Perimeteränderung
BE	Worben	325200	Perimeteränderung
BE	Zimmerwald	308600	Perimeteränderung
FR	Le Châtelard-près-Romont	168900	Perimeteränderung
FR	Massonnens	169200	Perimeteränderung
FR	Villargiroud	169402	Perimeteränderung
FR	Villarsiviriaux	169400	Perimeteränderung
SH	Altdorf SH	824300	Perimeteränderung
SH	Bargen SH	823300	Perimeteränderung
SH	Barzheim	824100	Perimeteränderung
SH	Beggingen	822800	Perimeteränderung
SH	Berg am Irchel	841500	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Beringen	822200	Perimeteränderung
SH	Bibern SH	824200	Perimeteränderung
SH	Buch SH	826300	Perimeteränderung
SH	Buchberg	845400	Perimeteränderung
SH	Büttenhardt	823600	Perimeteränderung
SH	Dachsen	844700	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Diessenhofen	825300	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Dörflingen	823900	Perimeteränderung
SH	Eglisau	819300	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Ellikon am Rhein	846400	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Eschenz	826400	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Feuerthalen	824500	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Flaach	841600	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Flurlingen	824700	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Gächlingen	821400	Perimeteränderung
SH	Guntmadingen	822300	Perimeteränderung
SH	Hallau	821500	Perimeteränderung
SH	Hemishofen	826100	Perimeteränderung
SH	Hemmental	823100	Perimeteränderung
SH	Hofen SH	824201	Perimeteränderung
SH	Kaltenbach	825900	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Langwiesen	824600	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Lohn SH	823500	Perimeteränderung

SH	Löhningen	822400	Perimeteränderung
SH	Merishausen	823200	Perimeteränderung
SH	Neuhausen am Rheinfall	821200	Perimeteränderung
SH	Neunkirch	821300	Perimeteränderung
SH	Nohl	821204	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Oberhallau	821600	Perimeteränderung
SH	Opfertshofen SH	823602	Perimeteränderung
SH	Osterfingen	821800	Perimeteränderung
SH	Rafz	819700	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Ramsen	826200	Perimeteränderung
SH	Rheinklingen	825903	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Rüdlingen	845500	Perimeteränderung
SH	Schaffhausen	820000	Perimeteränderung
SH	Schaffhausen	820700	Perimeteränderung
SH	Schaffhausen	820300	Perimeteränderung
SH	Schaffhausen	820000	Perimeteränderung
SH	Schleitheim	822600	Perimeteränderung
SH	Siblingen	822500	Perimeteränderung
SH	Stein am Rhein	826000	Perimeteränderung
SH	Stetten SH	823400	Perimeteränderung
SH	Teufen ZH	842800	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Thayngen	824000	Perimeteränderung
SH	Trasadingen	821900	Perimeteränderung
SH	Uhwiesen	824800	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Wagenhausen	825904	Anpassung an bereinigte Kantonsgrenze
SH	Wilchingen	821700	Perimeteränderung
ZG	Neuägeri	631401	Abtrennung Neuägeri von Unterägeri
ZG	Unterägeri	631400	Abtrennung Neuägeri von Unterägeri

3.3 Vollzug genehmigte neue/wegfallende Ortschaften

Die folgenden Ortschaftsänderungen (nach erfolgreichem Genehmigungsverfahren) wurden integriert.

Kt.	PLZ6	Ortschaftsnamen	Änderungsart/Bemerkung
VS	196905	Eison (St-Martin)	Fehlerkorrektur in Schreibweise (St-Martin)

3.4 Vollzug Änderung des Ortschaftsnamen

Die folgenden Ortschaftsnamensänderungen (nach erfolgreichem Genehmigungsverfahren) wurden integriert.

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)
VD	127300	127300	Arzier	Arzier-Le Muids
VD	127302	127300	Le Muids	Arzier-Le Muids

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 01.05.2015:

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)
GR	713300	713400	Obersaxen Affeier	Obersaxen
GR	713400	713400	Obersaxen Meierhof	Obersaxen
GR	713500	713400	Obersaxen Giraniga	Obersaxen
GR	713600	713400	Obersaxen Friggahüs	Obersaxen
GR	713800	713400	Surcuolm (Fraktion Valata)	Obersaxen
GR	722200	722200	Mittellunden	Lunden

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)
ZH	841800	841800	Schlatt b. Winterthur	Schlatt ZH

4.2 Weitere Pendenzen

Einheitliche Darstellung der grossen Seen.

5. Planung die nächsten Releases

Release	Publikationsdatum	Nachführungsmeldungen	Arbeiten durch swisstopo
Mai 2015	01.05.2015	bis 31.03.2015	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4
Juni 2015	01.06.2015	bis 30.04.2015	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4

6. Hinweise zur Datenabgabe

Der Release April 2015 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 zur Verfügung.

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