



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 «August 2014»

1. August 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 / 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 (aktueller Release)	1.8.2014	bis 30.06.2014	<ul style="list-style-type: none"> - Korrektur Zusatzziffer gemäss Vergleich mit Postverzeichnis - Nachführungsmeldungen der Kantone (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 August 2014

2.1 Korrektur Zusatzziffer gemäss Vergleich mit Postverzeichnis

Für die folgenden Ortschaften wurden geometrische Korrekturen vorgenommen:

Kt.	PLZ6 alt	PLZ6 neu	Ortschaftsname
SZ	883201	883200	Wollerau

3. Bearbeitung der Nachführungsmeldungen für Release August 2014

3.1 Statistik

Gegenüber dem PLZ-Release Juli 2014 wurden für den PLZ-Release August 2014 die Perimeter geändert von:

- 96 Ortschaftspolygonen (entspricht 2.4% von total 4'075 Polygonen) und
- 98 PLZ6-Polygonen (entspricht 2.3% von total 4'174 Polygonen)

3.2 Nachführungsmeldungen

Die folgenden Nachführungsmeldungen wurden integriert*.

Kt.	Ortschaftsname	PLZ6	Änderungsart
FR	Berlens	168002	Perimeteränderung
FR	Lessoc	166902	Perimeteränderung
FR	Lussy FR	169002	Perimeteränderung
FR	Massonnens	169200	Perimeteränderung
FR	Montbovon	166905	Perimeteränderung
FR	Romont FR	168000	Perimeteränderung
LU	Buchrain	603300	Perimeteränderung
LU	Dierikon	603600	Perimeteränderung
LU	Doppleschwand	611200	Perimeteränderung
LU	Ebikon	603000	Perimeteränderung
LU	Ebnet	616300	Perimeteränderung
LU	Emmen	603200	Perimeteränderung
LU	Emmenbrücke	602000	Perimeteränderung
LU	Ennetbürgen	637300	Perimeteränderung
LU	Entelebuch	616200	Perimeteränderung
LU	Fontannen b. Wolhusen	611002	Perimeteränderung
LU	Geiss	612300	Perimeteränderung
LU	Geuensee	623200	Perimeteränderung
LU	Grosswangen	602200	Perimeteränderung
LU	Hellbühl	601600	Perimeteränderung
LU	Kaltbach	621202	Perimeteränderung
LU	Kastanienbaum	604700	Perimeteränderung
LU	Kehrsiten	636500	Perimeteränderung
LU	Knutwil	621300	Perimeteränderung
LU	Kottwil	621700	Perimeteränderung
LU	Kriens	601000	Perimeteränderung
LU	Luzern	601400	Perimeteränderung
LU	Luzern	600400	Perimeteränderung
LU	Luzern	601500	Perimeteränderung
LU	Luzern	601400	Perimeteränderung
LU	Luzern	600600	Perimeteränderung
LU	Luzern	600500	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.

LU	Mauensee	621600	Perimeteränderung
LU	Menznau	612200	Perimeteränderung
LU	Neuenkirch	620600	Perimeteränderung
LU	Oberkirch LU	620800	Perimeteränderung
LU	Rengg	616202	Perimeteränderung
LU	Rothenburg	602300	Perimeteränderung
LU	Ruswil	601700	Perimeteränderung
LU	Schenkon	621400	Perimeteränderung
LU	St. Erhard	621200	Perimeteränderung
LU	Steinhuserberg	611400	Perimeteränderung
LU	Sursee	621000	Perimeteränderung
LU	Vitznau	635400	Perimeteränderung
LU	Wauwil	624200	Perimeteränderung
LU	Weggis	635300	Perimeteränderung
LU	Werthenstein	610600	Perimeteränderung
LU	Wolhusen	611000	Perimeteränderung
LU/SZ	Adligenswil	604300	Perimeteränderung
LU/SZ	Greppen	640400	Perimeteränderung
LU/SZ	Meggen	604500	Perimeteränderung
LU/SZ	Meierskappel	634400	Perimeteränderung
LU/SZ	Merlischachen	640200	Perimeteränderung
LU/SZ	Rigi Kaltbad	635600	Perimeteränderung
LU/SZ	Udligenswil	604400	Perimeteränderung
LU/SZ	Walchwil	631800	Perimeteränderung
SZ	Alpthal	884900	Perimeteränderung
SZ	Altendorf	885200	Perimeteränderung
SZ	Arth	641500	Perimeteränderung
SZ	Bäch SZ	880600	Perimeteränderung
SZ	Bennau	883600	Perimeteränderung
SZ	Bisisthal	643602	Perimeteränderung
SZ	Braunwald	878400	Perimeteränderung
SZ	Egg SZ	884700	Perimeteränderung
SZ	Einsiedeln	884000	Perimeteränderung
SZ	Euthal	884400	Perimeteränderung
SZ	Feldbach	871400	Perimeteränderung
SZ	Feusisberg	883500	Perimeteränderung
SZ	Freienbach	880700	Perimeteränderung
SZ	Gross	884100	Perimeteränderung
SZ	Hurden	864003	Perimeteränderung
SZ	Illgau	643400	Perimeteränderung
SZ	Immensee	640500	Perimeteränderung
SZ	Innerthal	885800	Perimeteränderung
SZ	Klöntal	875003	Perimeteränderung
SZ	Küssnacht am Rigi	640300	Perimeteränderung
SZ	Linthal	878300	Perimeteränderung
SZ	Luchsingen	877501	Perimeteränderung
SZ	Muotathal	643600	Perimeteränderung
SZ	Oberiberg	884300	Perimeteränderung
SZ	Pfäffikon SZ	880800	Perimeteränderung
SZ	Richterswil	880500	Perimeteränderung

SZ	Rickenbach b. Schwyz	643200	Perimeteränderung
SZ	Ried (Muotathal)	643603	Perimeteränderung
SZ	Riemenstalden	645202	Perimeteränderung
SZ	Rigi Kulm	641004	Perimeteränderung
SZ	Rigi Staffel	641003	Perimeteränderung
SZ	Rothenthurm	641800	Perimeteränderung
SZ	Schindellegi	883400	Perimeteränderung
SZ	Schwyz	643000	Perimeteränderung
SZ	Stoos SZ	643300	Perimeteränderung
SZ	Studen SZ	884500	Perimeteränderung
SZ	Trachslau	884002	Perimeteränderung
SZ	Uerikon	871300	Perimeteränderung
SZ	Unteriberg	884200	Perimeteränderung
SZ	Urnerboden	875100	Perimeteränderung
SZ	Vorderthal	885700	Perimeteränderung
SZ	Wilén b. Wollerau	883202	Perimeteränderung
SZ	Willerzell	884600	Perimeteränderung
SZ	Wollerau	883200	Perimeteränderung

3.3 Vollzug genehmigte neue/wegfallende Ortschaften

Die folgenden Ortschaftsänderungen (nach erfolgreichem Genehmigungsverfahren) wurden integriert.

Kt.	PLZ6	Ortschaftsnamen	Änderungsart/Bemerkung

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 01.09.2014:

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)
VS	392401	392400	Gasenried	St. Niklaus VS

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)
TI	687500	687500	Monte (inkl. Campora)	Monte (ohne Campora)
TI	687500	68750?	Monte (inkl. Campora)	Campora

4.2 Weitere Pendenzen

Einheitliche Darstellung der grossen Seen.

5. Planung die nächsten Releases

Release	Publikationsdatum	Nachführungsmeldungen	Arbeiten durch swisstopo
Sept. 2014	01.09.2014	bis 31.07.2014	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4
Okt. 2014	01.10.2014	bis 31.08.2014	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4

6. Hinweise zur Datenabgabe

Der Release August 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 zur Verfügung.

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