



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 «April 2014»

1. April 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 (aktueller Release)	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)

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 2014

2.1 Geometrische Korrekturen

Für die folgenden Ortschaften wurden geometrische Korrekturen vorgenommen:

Kt.	PLZ6	Ortschaftsname	Änderungsart
FR	146800	Cheyres	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	147000	Estavayer-le-Lac	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	147300	Font	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	147400	Châbles FR	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	147500	Autavaux	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	147502	Forel FR	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	154400	Gletterens	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	156800	Portalban	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	178600	Sugiez	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	178700	Môtier	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	178800	Praz (Vully)	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	328000	Murten	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	328002	Meyriez	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	328004	Grenng	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	328500	Galmiz	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
FR	328600	Muntelier	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	120100	Genève	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	120200	Genève	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	120700	Genève	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	122200	Vésenaz	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	122300	Cologny	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	124500	Collonge-Bellerive	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	124600	Corsier GE	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	124700	Anières	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	124800	Hermance	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	129200	Chambésy	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	129300	Bellevue	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	129400	Genthod	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
GE	129800	Céligny	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	200000	Neuchâtel	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	201200	Auvernier	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	201300	Colombier NE	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	201500	Areuse	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	201600	Cortailod	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	202200	Bevaix	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	202400	St-Aubin-Sauges	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	202500	Chez-le-Bart	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	202800	Vaumarcus	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	206800	Hauterive NE	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	207200	St-Blaise	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
NE	207400	Marin-Epagnier	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	100600	Lausanne	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	100700	Lausanne	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)

VD	100900	Pully	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	101500	Lausanne	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	102500	St-Sulpice VD	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	102800	Prévegenges	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	107101	Rivaz	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	107102	St-Saphorin (Lavaux)	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	109400	Paudex	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	109500	Lutry	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	109600	Cully	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	109602	Villette (Lavaux)	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	111000	Morges	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	113100	Tolochenaz	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	116200	St-Prex	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	116400	Buchillon	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	116500	Allaman	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	116600	Perroy	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	118000	Rolle	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	119502	Dully	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	119503	Bursinel	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	119600	Gland	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	119700	Prangins	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	126000	Nyon	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	129501	Mies	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	129502	Tannay	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	129600	Coppet	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	129700	Founex	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	129900	Crans-près-Céligny	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	140000	Yverdon-les-Bains	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	140005	Cheseaux-Noréaz	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	142200	Grandson	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	142500	Onnens VD	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	142600	Concise	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	142601	Corcelles-près-Concise	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	146200	Yvonand	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	154500	Chevroux	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	158000	Avenches	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	158500	Salavaux	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	158600	Vallamand	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	158800	Cudrefin	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	158900	Chabrey	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	159500	Faoug	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	178702	Mur (Vully) VD	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	180000	Vevey	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	180200	Corseaux	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	181400	La Tour-de-Peilz	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	181500	Clarens	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	182000	Montreux	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	182005	Territet	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	182006	Veytaux	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	184400	Villeneuve VD	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)
VD	184500	Noville	Perimeteranpassung (Homogenisierung See)

3. Bearbeitung der Nachführungsmeldungen für Release April 2014

3.1 Statistik

Gegenüber dem PLZ-Release März 2014 wurden für den PLZ-Release April 2014 die Perimeter geändert von:

- 128 Ortschaftspolygonen (entspricht 3.1% von total 4'076 Polygonen) und
- 131 PLZ6-Polygonen (entspricht 3.1% von total 4'175 Polygonen)

3.2 Nachführungsmeldungen

Die folgenden Nachführungsmeldungen wurden integriert*.

Kt.	Ortschaftsname	PLZ6	Änderungsart
GR	Chur	700000	Perimeteränderung
GR	Malix	707400	Perimeteränderung
GR	Passugg	706200	Perimeteränderung
ZH	Adetswil	834500	Perimeteränderung
ZH	Alten	845300	Perimeteränderung
ZH	Andelfingen	845000	Perimeteränderung
ZH	Auslikon	833100	Perimeteränderung
ZH	Bäretswil	834400	Perimeteränderung
ZH	Bertschikon (Gossau ZH)	861400	Perimeteränderung
ZH	Egg b. Zürich	813200	Perimeteränderung
ZH	Embrach	842400	Perimeteränderung
ZH	Esslingen	813300	Perimeteränderung
ZH	Fiscenthal	849700	Perimeteränderung
ZH	Gibswil	849800	Perimeteränderung
ZH	Gossau ZH	862500	Perimeteränderung
ZH	Grüt (Gossau ZH)	862400	Perimeteränderung
ZH	Hinteregg	813202	Perimeteränderung
ZH	Hinwil	834000	Perimeteränderung
ZH	Hittnau	833500	Perimeteränderung
ZH	Lufingen	842600	Perimeteränderung
ZH	Ottikon (Gossau ZH)	862600	Perimeteränderung
ZH	Pfäffikon ZH	833000	Perimeteränderung
ZH	Riedikon	861600	Perimeteränderung
ZH	Stäfa	871200	Perimeteränderung
ZH	Steg im Tösstal	849600	Perimeteränderung
ZH	Sulzbach	841402	Perimeteränderung
ZH	Uerikon	871300	Perimeteränderung
ZH	Uster	861000	Perimeteränderung
ZH	Wermatswil	861500	Perimeteränderung
ZH	Wernetshausen	834200	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

3.4 Vollzug Änderung des Ortschaftsnamen

Die folgenden Ortschaftsnamensänderungen (nach erfolgreichem Genehmigungsverfahren) wurden integriert.

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)
GR	706200	706200	Passugg-Araschgen	Passugg

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 01.05.2014:

Kt.	PLZ6 (bisher)	PLZ6 (neu)	Ortschaftsnamen (bisher)	Ortschaftsnamen (neu)
VD	103000	103000	Bussigny-près-Lausanne	Bussigny
ZH	833041	833000	Hermatswil	Pfäffikon

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
Mai 2014	01.05.2014	bis 31.03.2014	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4
Juni 2014	01.06.2014	bis 30.04.2014	- Nachführungsmeldungen der Kantone - weitere Bereinigungen gemäss Kap. 4

6. Hinweise zur Datenabgabe

Der Release April 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».