

REPUBLIK ÖSTERREICH

AUSTRO CONTROL GmbH
LUFTFAHRTINFORMATIONSDIENST

Schnirchgasse 17
1030 Wien
AUSTRIA



AUSTRO CONTROL GmbH
AERONAUTICAL INFORMATION SERVICE

Schnirchgasse 17
1030 Wien
AUSTRIA

Phone: +43 5 1703/3211
Telefax: +43 5 1703/2056
AFTN: LOWWYNYX
e-mail: nof@astrocontrol.at

REPUBLIC OF AUSTRIA

AIP SUP 016/22
4 AUG

Dieses AIP SUP umfasst 6 Seiten.

This AIP SUP includes 6 pages.

INKRAFTTRETUNGSDATUM/EFFECTIVE DATE: 12 AUG 2022 – 8 SEP 2022, 2359 UTC.

ENR 5.4

Liste der Luftfahrthindernisse auf Strecke, die signifikante Abweichungen der Höhenwerte zum Geländedatenmodell aufweisen

List of air navigation obstacles - en route with elevation values that significantly deviate from the respective elevation values of the digital terrain model

Betrifft: Hindernisdatensatz (ICAO) - gültig von 12.08.2022 bis 08.09.2022

Subject: Obstacle Data Set (ICAO) - valid from 12.08.2022 to 08.09.2022

Auf Basis der Anforderungen AIS.OR.240 und AIS.TR.240 der Durchführungsverordnung (EU) 2017/373 i.d.g.F. enthält die folgende Liste jene Luftfahrthindernisse auf Strecke, deren an die Austro Control GmbH übermittelten Höhenwerte und/oder Koordinaten sehr wahrscheinlich zu ungenau oder fehlerhaft sind. Die betroffenen Luftfahrthindernisse, die eine signifikante Abweichung der Fußpunkthöhen im Vergleich zum als Prüfgrundlage verwendeten Geländedatenmodell (*Quelle: <https://www.data.gv.at/katalog/dataset/4319e42f-8625-4385-a555-0cdbcda78672> - Digitales 1m-Geländemodell aus Airborne Laserscan Daten*) aufweisen, wurden im Zuge einer automatisierten Plausibilitätsprüfung innerhalb der Austro Control GmbH ermittelt. Die in der Liste angeführten Luftfahrthindernisse werden an die übermittelnde Stelle zwecks Analyse und entsprechender Datenkorrektur gemeldet.

Es ist zu beachten, dass die Plausibilitätsprüfung kein vollständiges Bild über Qualitätsmängel bei den räumlichen Informationen von Luftfahrthindernissen darstellen kann.

Based on the requirements AIS.OR.240 and AIS.TR.240 of the Commission Implementing Regulation (EU) 2017/373 as amended, the following list highlights those air navigation obstacles transmitted to Austro Control GmbH whose elevation values and/or coordinates are very likely too inaccurate or incorrect. The affected air navigation obstacles were identified in the course of an automated plausibility check performed by Austro Control GmbH revealing a significant deviation of their elevation values compared to the digital terrain model used (*source: <https://www.data.gv.at/katalog/dataset/4319e42f-8625-4385-a555-0cdbcda78672> - Digital terrain model based on airborne laser scan data with a resolution of 1 metre*). The air navigation obstacles contained in the list are going to be reported to the transmitting party for the purpose of analysis and appropriate data correction.

It should be noted that the plausibility check cannot provide a complete picture of quality deficiencies in the spatial data of air navigation obstacles.

Bundesland / Region	Standort / Location	Art / Type	Kennung / Identifier	Abweichung / Deviation
Kärnten	LO_ODS_000018 - Retschnitzalpe bei Heiligenblut	Seilbahn / Cable car	ddd5b95c-1d44-11ec-a480-00505684165a	>=100m
Kärnten	LO_ODS_000391 - Lienz - Pelos	Stromleitung / Transmission line	e35bb48a-1d44-11ec-a836-00505684165a	>=100m
Kärnten	LO_ODS_000698 - K 271 Metnitz/Oberhof	Antennenmast / Antenna	e74f6e88-1d44-11ec-aace-00505684165a	>=100m
Kärnten	LO_ODS_002138 - Reißeck - Lienz, Mast Nr. 21-24	Stromleitung / Transmission line	ffb4aa4c-1d44-11ec-bb38-00505684165a	>=100m
Kärnten	LO_ODS_002597 - 220 kV Ltg. Hessenberg-St.Andrä-Obersielach, M182-M186	Stromleitung / Transmission line	0a07ec48-1d45-11ec-aace-00505684165a	>=100m
Kärnten	LO_ODS_002628 - 110kV Landskron-Obersielach, Mast 21-Mast 23	Stromleitung / Transmission line	074553a4-2a99-11ec-8d81-0050568d6c82	>=100m
Niederösterreich	LO_ODS_000053 - Tümitzer Hütte	Seilbahn / Cable car	de458ba6-1d44-11ec-a4ca-00505684165a	>=100m
Oberösterreich	LO_ODS_000590 - Weyer, Überspannung der Enns	Stromleitung / Transmission line	e5e861b2-1d44-11ec-a9e1-00505684165a	>=100m
Oberösterreich	LO_ODS_000751 - 4541b - Kasbergalm	Antennenmast / Antenna	e7ec6f12-1d44-11ec-ab38-00505684165a	>=100m
Oberösterreich	LO_ODS_002392 - Wurberg	Antennenmast / Antenna	05d92272-1d45-11ec-bf3c-00505684165a	>=100m
Salzburg	LO_ODS_000090 - Bischofshofen	Stromleitung / Transmission line	debff8ea6-1d44-11ec-a51d-00505684165a	>=100m
Salzburg	LO_ODS_000122 - Bergerhochalmbahn	Seilbahn / Cable car	df486da2-1d44-11ec-a57c-00505684165a	>=100m
Salzburg	LO_ODS_000124 - Stubach - Weißsee I	Seilbahn / Cable car	df5258e4-1d44-11ec-a583-00505684165a	>=100m
Salzburg	LO_ODS_000125 - Flecktruhental	Seilbahn / Cable car	df56c58c-1d44-11ec-a586-00505684165a	>=100m
Salzburg	LO_ODS_000132 - Kaprun - St. Peter	Stromleitung / Transmission line	df7b8cc8-1d44-11ec-a5a0-00505684165a	>=100m
Salzburg	LO_ODS_000133 - Kaprun - St. Peter	Stromleitung / Transmission line	df81a9a0-1d44-11ec-a5a5-00505684165a	>=100m
Salzburg	LO_ODS_000155 - Zell am Ziller - Kaprun, Teilstück südlich Mittersill	Stromleitung / Transmission line	dfe73e5a-1d44-11ec-a5ed-00505684165a	>=100m
Salzburg	LO_ODS_000771 - Zederhaus	Antennenmast / Antenna	e82a1722-1d44-11ec-ab60-00505684165a	>=100m
Salzburg	LO_ODS_002361 - Gaissau	Antennenmast / Antenna	055fe70e-1d45-11ec-beee-00505684165a	>=100m
Steiermark	LO_ODS_000167 - Obersielach - Kainach	Stromleitung / Transmission line	e01a37b0-1d44-11ec-a60c-00505684165a	>=100m
Steiermark	LO_ODS_000211 - Arnstein - Graz/Süd II	Stromleitung / Transmission line	e0c366be-1d44-11ec-a677-00505684165a	>=100m
Steiermark	LO_ODS_000370 - Ramsau am Dachstein	Antennenmast / Antenna	e30ddc7e-1d44-11ec-a800-00505684165a	>=100m
Steiermark	LO_ODS_000468 - STD 003 St. Peter	Antennenmast / Antenna	e45b72da-1d44-11ec-a8df-00505684165a	>=100m
Steiermark	LO_ODS_000518 - 3527 B Liechtenstein	Antennenmast / Antenna	e4f0fc88-1d44-11ec-a943-00505684165a	>=100m
Steiermark	LO_ODS_000519 - 6505 D Warthkogel	Antennenmast / Antenna	e4f4f3b0-1d44-11ec-a945-00505684165a	>=100m
Steiermark	LO_ODS_000641 - 6680 E Wildbad Einöd	Antennenmast / Antenna	e695749c-1d44-11ec-aa52-00505684165a	>=100m
Steiermark	LO_ODS_000947 - 09/000/3523 Pöls	Antennenmast / Antenna	ea7d2f32-1d44-11ec-acda-00505684165a	>=100m
Steiermark	LO_ODS_002650 - 10 MGD Kreischberg I und II	Seilbahn / Cable car	8d2b4404-51e2-11ec-8074-0050568d6c82	>=100m
Tirol	LO_ODS_000223 - Härmelekkopfbahn bei Seefeld	Seilbahn / Cable car	e0f4d866-1d44-11ec-a697-00505684165a	>=100m
Tirol	LO_ODS_000240 - Schönberg im Stubaital	Stromleitung / Transmission line	e134f0ae-1d44-11ec-a6c0-00505684165a	>=100m
Tirol	LO_ODS_000262 - Hygna	Stromleitung / Transmission line	e189523e-1d44-11ec-a6fc-00505684165a	>=100m
Tirol	LO_ODS_000379 - Aschbach-Grube	Stromleitung / Transmission line	e32beba6-1d44-11ec-a815-00505684165a	>=100m
Tirol	LO_ODS_000386 - Kematen - Sellrain	Stromleitung / Transmission line	e3467b88-1d44-11ec-a827-00505684165a	>=100m
Tirol	LO_ODS_000389 - Pians, 300M östlich von Pians	Stromleitung / Transmission line	e3530218-1d44-11ec-a830-00505684165a	>=100m
Tirol	LO_ODS_000390 - Defreggerhaus	Seilbahn / Cable car	e3572082-1d44-11ec-a833-00505684165a	>=100m
Tirol	LO_ODS_000855 - Ehrwald	Antennenmast / Antenna	e9448fa2-1d44-11ec-ac16-00505684165a	>=100m
Tirol	LO_ODS_000958 - Ochsenalm im Dorfertal	Seilbahn / Cable car	aaa2b87e-1d44-11ec-acf0-00505684165a	>=100m
Tirol	LO_ODS_001115 - T216 Buchberg/Sebi	Antennenmast / Antenna	ecd2d7b4-1d44-11ec-ae60-00505684165a	>=100m

Bundesland / Region	Standort / Location	Art / Type	Kennung / Identifier	Abweichung / Deviation
Kärnten	LO_ODS_000010 - Döbriach bei Radenthein	Seilbahn / Cable car	ddabea28-1d44-11ec-a463-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_000012 - Gössnitzalmen	Seilbahn / Cable car	ddb51206-1d44-11ec-a469-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_000015 - Lugge Törl	Luftkabel / Catenary	ddc2f484-1d44-11ec-a472-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_000019 - Leitneralm im Seebachtal	Seilbahn / Cable car	ddd9d816-1d44-11ec-a483-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_000415 - Treffen	Antennenmast / Antenna	e3ba292a-1d44-11ec-a870-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_000572 - KAVL 10 Bleiberg-Kreuth	Antennenmast / Antenna	e5a31b70-1d44-11ec-a9b3-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_000677 - K 184 Turrach Süd	Antennenmast / Antenna	e710b7f6-1d44-11ec-aaa4-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_000874 - 06 000 0127 Naggl	Antennenmast / Antenna	e9839472-1d44-11ec-ac3e-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_000878 - 2470 B Stockenboi	Antennenmast / Antenna	e990dc86-1d44-11ec-ac46-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_000988 - 07 000 0602 Metnitz	Antennenmast / Antenna	eb17fe22-1d44-11ec-ad3e-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_001141 - 110 kV-Leitung KW Kamering - UW Landskron	Stromleitung / Transmission line	ed357982-1d44-11ec-aea1-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_001335 - Luftkabelüberspannung Kostagraben	Luftkabel / Catenary	f12b09ee-1d44-11ec-b155-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_001363 - Luftwarnseil der Ankogelbahn Teilstrecke I	Seilbahn / Cable car	f197c980-1d44-11ec-b1a1-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_001396 - 20 kV Leitung Tr.St. Tscheltsch - Tr.St. Pallas	Stromleitung / Transmission line	f20ef898-1d44-11ec-b1f3-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_002502 - 20kV Ltg.Tr.St.Sabotnica-Tr.St.Loibltunnel, M80-M81	Stromleitung / Transmission line	07d7a0c6-1d45-11ec-a966-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_002529 - 220kV Ltg. Malta Hauptstufe-Lienz, M70-M78	Stromleitung / Transmission line	086f9b7e-1d45-11ec-a9ca-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_002530 - 220kV Ltg. Malta Hauptstufe-Lienz, M115-M141	Stromleitung / Transmission line	087ba98c-1d45-11ec-a9d1-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_002531 - 20kV Ltg.Waidisch Zollhaus-Tr.St.Zell Pfarre, M88-M89	Stromleitung / Transmission line	08906a0c-1d45-11ec-a9de-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_002593 - 220kV Ltg. Hessenberg-St.Andrä-Obersielach, M223-M235	Stromleitung / Transmission line	09f28eca-1d45-11ec-aac0-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_002595 - 220kV Hessenberg-St.Andrä-Obersielach, M197-M199	Stromleitung / Transmission line	09ff6352-1d45-11ec-aac8-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_002599 - 220 kV Ltg. Hessenberg-St.Andrä-Obersielach,, M179-M181	Stromleitung / Transmission line	0a11d8a2-1d45-11ec-aad5-00505684165a	>=30m
Kärnten	LO_ODS_002601 - 220kV Ltg. Hessenberg-St.Andrä-Obersielach, M243-M252	Stromleitung / Transmission line	0a1aa8ec-1d45-11ec-aadb-00505684165a	>=30m
Niederösterreich	LO_ODS_000352 - Zwettl/Postgarage	Antennenmast / Antenna	e2d6ff6a-1d44-11ec-a7db-00505684165a	>=30m
Niederösterreich	LO_ODS_000424 - Schildberg	Antennenmast / Antenna	e3d4b362-1d44-11ec-a882-00505684165a	>=30m
Niederösterreich	LO_ODS_000582 - Gaming	Antennenmast / Antenna	e5cf344e-1d44-11ec-a9d1-00505684165a	>=30m
Niederösterreich	LO_ODS_000726 - Mobilfunkstation Rabenstein	Antennenmast / Antenna	e79fe642-1d44-11ec-ab06-00505684165a	>=30m
Niederösterreich	LO_ODS_000896 - 3855 Freiland	Antennenmast / Antenna	e9d42842-1d44-11ec-ac72-00505684165a	>=30m
Niederösterreich	LO_ODS_001539 - Berndorf	Antennenmast / Antenna	f57366c2-1d44-11ec-b449-00505684165a	>=30m
Niederösterreich	LO_ODS_001630 - Blindenmarkt/Hengstberg	Antennenmast / Antenna	f7262fa4-1d44-11ec-b560-00505684165a	>=30m
Niederösterreich	LO_ODS_002108 - Windpark Spannberg III	Windpark / Windmill farm	ff20d808-1d44-11ec-bad5-00505684165a	>=30m
Niederösterreich	LO_ODS_002461 - Windpark Scharndorf I Repowering	Windpark / Windmill farm	070aa5d0-1d45-11ec-bff3-00505684165a	>=30m
Oberösterreich	LO_ODS_000445 - Relaisstelle Polstererkogel	Antennenmast / Antenna	e4120db6-1d44-11ec-a8ad-00505684165a	>=30m
Oberösterreich	LO_ODS_000609 - Gosaukambbahn	Seilbahn / Cable car	e62767c2-1d44-11ec-aa08-00505684165a	>=30m
Oberösterreich	LO_ODS_000613 - Krippensteinseilbahn, Teilstrecken I, II und III	Seilbahn / Cable car	e63937b8-1d44-11ec-aa14-00505684165a	>=30m
Oberösterreich	LO_ODS_000746 - 4801a - Pyhrnpass	Antennenmast / Antenna	e7dcf3f2-1d44-11ec-ab2e-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000087 - Paß Lueg	Stromleitung / Transmission line	deb1fa02-1d44-11ec-a514-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000097 - Draugstein-Alm	Seilbahn / Cable car	dedc8c5e-1d44-11ec-a532-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000113 - Tappenkarsee	Seilbahn / Cable car	df279f32-1d44-11ec-a566-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000114 - Wagrain-Höhe	Stromleitung / Transmission line	df2c0bee-1d44-11ec-a569-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000116 - Hochgitzten	Antennenmast / Antenna	df33ad4a-1d44-11ec-a56e-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000121 - Nickelbauer-Alm bei Muhr	Seilbahn / Cable car	df4400dc-1d44-11ec-a579-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000126 - Geißstein	Luftkabel / Catenary	df5abd22-1d44-11ec-a589-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000130 - Hohenbramberg	Antennenmast / Antenna	df6b5ef2-1d44-11ec-a595-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000131 - Hoher Penhab	Luftkabel / Catenary	df6f0872-1d44-11ec-a597-00505684165a	>=30m

Bundesland / Region	Standort / Location	Art / Type	Kennung / Identifier	Abweichung / Deviation
Salzburg	LO_ODS_000134 - Kaprun - St. Peter	Stromleitung / Transmission line	df885b06-1d44-11ec-a5aa-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000137 - Kaprun/Gletscherbahn	Seilbahn / Cable car	df96590e-1d44-11ec-a5b4-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000139 - Kolm-Saigurn - Niedersachsenhaus	Seilbahn / Cable car	dfa35848-1d44-11ec-a5bd-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000144 - Lienz - Kaprun, Teilstück südlich Mittersill	Stromleitung / Transmission line	dfb8950a-1d44-11ec-a5cc-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000148 - Primbach Alpe bei Saalfelden	Gittermast / Mast	dfca97f0-1d44-11ec-a5d9-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000149 - Salzach bei Lend	Stromleitung / Transmission line	dfcd7e16-1d44-11ec-a5db-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000457 - "Radauerkurve" / Gaisberg, Mast Nr. 5101	Antennenmast / Antenna	e4352616-1d44-11ec-a8c6-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000464 - 5170 Bischofshofen/Süd	Antennenmast / Antenna	e44ccce4-1d44-11ec-a8d6-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_000907 - S 437 Pöham/Parkplatz Klausgraben	Antennenmast / Antenna	e9f9ae78-1d44-11ec-ac8a-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_001279 - Kolmgut bei Großarl	Seilbahn / Cable car	f067a684-1d44-11ec-b0cc-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_001320 - Draugstein-Alm	Seilbahn / Cable car	f0f3756a-1d44-11ec-b12d-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_001321 - Überspannung der Gasteiner Aache	Stromleitung / Transmission line	f0f76d1e-1d44-11ec-b130-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_002042 - Mühlbach am Hochkönig/Schlöglberg	Antennenmast / Antenna	fdec8ba8-1d44-11ec-ba05-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_002044 - Hüttschlag/Kree	Antennenmast / Antenna	fdf2a754-1d44-11ec-ba09-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_002100 - Litzlhofalm 2	Seilbahn / Cable car	ff087182-1d44-11ec-bac4-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_002194 - Dorfgastein/Rodlberg	Antennenmast / Antenna	010ffc8e-1d45-11ec-bc1a-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_002315 - 3S Kitzsteinhorn-Liner	Seilbahn / Cable car	0476263c-1d45-11ec-be5d-00505684165a	>=30m
Salzburg	LO_ODS_002729 - Limberg III	Seilbahn / Cable car	b5ebb1a4-dc0b-11ec-9cc4-0050568d6c82	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000158 - Aflenz	Stromleitung / Transmission line	dff40fae-1d44-11ec-a5f6-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000165 - Voisthalerhütte, vom Letanger zur Voisthalerhütte	Seilbahn / Cable car	e0124884-1d44-11ec-a607-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000171 - Grambach - Urscha/Ilz, Teilabschnitt bei Grambach	Stromleitung / Transmission line	e02b50cc-1d44-11ec-a617-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000172 - Grambach - Urscha/Ilz, Teilabschnitt bei Nestelbach	Stromleitung / Transmission line	e0300c0c-1d44-11ec-a61a-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000184 - St. Veit an der Glan - Semmering	Stromleitung / Transmission line	e05a2104-1d44-11ec-a633-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000188 - Hessenberg - Weißenbach	Gittermast / Mast	e06851e8-1d44-11ec-a63c-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000190 - St. Michael - Graz, Teilabschnitt bei St. Michael	Stromleitung / Transmission line	e06e9382-1d44-11ec-a640-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000204 - Salberg bei Liezen	Antennenmast / Antenna	e0aad932-1d44-11ec-a666-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000210 - Graf Meran Haus	Seilbahn / Cable car	e0beab9c-1d44-11ec-a674-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000216 - Weiz - Birkfeld, 110 KV-Weitspannfeld	Stromleitung / Transmission line	e0d87478-1d44-11ec-a684-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000368 - Hohenau/Lamm	Antennenmast / Antenna	e3080ff6-1d44-11ec-a7fc-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000375 - STDL Assing	Antennenmast / Antenna	e31be634-1d44-11ec-a80a-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000466 - STBM 006 Aflenz	Antennenmast / Antenna	e454bc1a-1d44-11ec-a8db-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000470 - BM 004 Kapfenberg Einöd	Antennenmast / Antenna	e4622986-1d44-11ec-a8e3-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000480 - G 339 Salla	Antennenmast / Antenna	e47ef2c8-1d44-11ec-a8f7-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000484 - B77/07 Lichtenegger	Antennenmast / Antenna	e48a5514-1d44-11ec-a8ff-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000503 - 1605 B Haideggendorf	Antennenmast / Antenna	e4c29910-1d44-11ec-a925-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000507 - Birkfeld - Breitenstein	Antennenmast / Antenna	e4cde3ce-1d44-11ec-a92d-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000528 - STWZ-B64/05 Naas/Zeil	Antennenmast / Antenna	e5143b9e-1d44-11ec-a957-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000530 - STLB 011 Krassnig	Antennenmast / Antenna	e51a563c-1d44-11ec-a95b-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000541 - 6653 B Sonnenberg	Antennenmast / Antenna	e53d3198-1d44-11ec-a971-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000542 - 6764 D St. Egidi	Antennenmast / Antenna	e54065de-1d44-11ec-a973-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000631 - G 629 Straße Gasen	Antennenmast / Antenna	e676f026-1d44-11ec-aa3e-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000640 - G 497 Krichleiten	Antennenmast / Antenna	e692b572-1d44-11ec-aa50-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000777 - St. Radegund	Antennenmast / Antenna	e83c2afc-1d44-11ec-ab6c-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000779 - Heiligenkreuz am Waasen	Antennenmast / Antenna	e841ba76-1d44-11ec-ab70-00505684165a	>=30m

Bundesland / Region	Standort / Location	Art / Type	Kennung / Identifier	Abweichung / Deviation
Steiermark	LO_ODS_000782 - Trahütten	Antennenmast / Antenna	e84a477c-1d44-11ec-ab76-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000784 - 6388 A Veitsch	Antennenmast / Antenna	e85061ca-1d44-11ec-ab7a-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000788 - 110 KV-Leitung Laufnitzdorf - Bruck an der Mur	Stromleitung / Transmission line	e85c2014-1d44-11ec-ab82-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000815 - 6362 A Veitsch	Antennenmast / Antenna	e8ba512a-1d44-11ec-abbe-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000816 - 11/000/2028 STHB 002 Waldbach	Antennenmast / Antenna	e8bdac8a-1d44-11ec-abc0-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000817 - 11/000/2025 STHB 008 Vorau-Vornholz	Antennenmast / Antenna	e8c107f4-1d44-11ec-abc2-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000822 - 6251 A St. Peter am Kammerberg	Antennenmast / Antenna	e8d1d0b6-1d44-11ec-abcc-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000909 - 6277 A Fresen	Antennenmast / Antenna	ea006556-1d44-11ec-ac8e-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000910 - 6275 A Ranten	Antennenmast / Antenna	ea03c0de-1d44-11ec-ac90-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000912 - 6818 A Rapottendorf	Antennenmast / Antenna	ea0a9eb8-1d44-11ec-ac94-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000915 - 6489 A Fischbach	Antennenmast / Antenna	ea1525cc-1d44-11ec-ac9a-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000923 - Semriach	Antennenmast / Antenna	ea2d886a-1d44-11ec-aaa-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000924 - 6383 A Brunnalm	Antennenmast / Antenna	ea313212-1d44-11ec-acac-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_000926 - 6673 E Präbichl	Antennenmast / Antenna	ea38ac18-1d44-11ec-acb0-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_001061 - 6397 B Soboth	Antennenmast / Antenna	ec1ca426-1d44-11ec-ade8-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_001067 - G 488 Gratkorn/Forstviertel	Antennenmast / Antenna	ec2ecca0-1d44-11ec-adf4-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_001073 - 6649 B Hieflau	Antennenmast / Antenna	ec4031e8-1d44-11ec-ae00-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_001077 - 6272 A Berndorf	Antennenmast / Antenna	ec4c19fe-1d44-11ec-ae08-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_001095 - 400103 A Stiftingtalstraße	Antennenmast / Antenna	ec96311a-1d44-11ec-ae38-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_001325 - 2664 E Hebalm Gamsberg	Antennenmast / Antenna	f1038388-1d44-11ec-b139-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_001730 - Frauenberg	Antennenmast / Antenna	f8b75b36-1d44-11ec-b662-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_001737 - Kleinfestritz	Antennenmast / Antenna	f8cc3f2e-1d44-11ec-b670-00505684165a	>=30m
Steiermark	LO_ODS_002463 - Windpark Pretul II	Windpark / Windmill farm	07113ad0-1d45-11ec-bff8-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000221 - Bettelwurfhütte im Halltal	Seilbahn / Cable car	e0ed5d48-1d44-11ec-a692-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000229 - Omes Mast Nr. 234	Gittermast / Mast	e10a362a-1d44-11ec-a6a4-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000241 - Seefeldler Jochbahn, Teilstrecke III	Seilbahn / Cable car	e138731e-1d44-11ec-a6c3-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000247 - Haiminger Alm	Antennenmast / Antenna	e152d90c-1d44-11ec-a6d6-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000253 - Windeck	Antennenmast / Antenna	e169e37c-1d44-11ec-a6e7-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000261 - Auer - Hochalm	Seilbahn / Cable car	e184e5aa-1d44-11ec-a6f9-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000273 - Schnann	Stromleitung / Transmission line	e1b4f632-1d44-11ec-a71a-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000280 - Gritzer Klamm I	Seilbahn / Cable car	e1d43e20-1d44-11ec-a730-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000286 - Rauchkofel/Lienz	Antennenmast / Antenna	e1ead338-1d44-11ec-a740-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000303 - Ahornbachgraben Überspannung	Stromleitung / Transmission line	e2308f22-1d44-11ec-a771-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000306 - Hasental-Alpe	Seilbahn / Cable car	e23c4e98-1d44-11ec-a77a-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000377 - Innsbrucker Hütte	Seilbahn / Cable car	e3236026-1d44-11ec-a80f-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000549 - Nassereith	Antennenmast / Antenna	e5578cdc-1d44-11ec-a983-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000550 - Adlersruhe	Seilbahn / Cable car	e55a7316-1d44-11ec-a985-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000552 - Thierberg	Antennenmast / Antenna	e56178e6-1d44-11ec-a98a-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000856 - Sillian-Gschwendt	Antennenmast / Antenna	e9479cf6-1d44-11ec-ac18-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000857 - Hochfinsternünz	Antennenmast / Antenna	e94ad150-1d44-11ec-ac1a-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000954 - Abfaltersbach-Bichl	Antennenmast / Antenna	ea9460b2-1d44-11ec-ace8-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000959 - Solsteinhaus im Karwendelgebirge	Seilbahn / Cable car	eaab6fe7a-1d44-11ec-acf3-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_000960 - Häselgehr	Antennenmast / Antenna	eaab9228-1d44-11ec-acf6-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001103 - T211 Nufels	Antennenmast / Antenna	ecadfa7a-1d44-11ec-ae48-00505684165a	>=30m

Bundesland / Region	Standort / Location	Art / Type	Kennung / Identifier	Abweichung / Deviation
Tirol	LO_ODS_001109 - T400 Außervillgraten	Antennenmast / Antenna	ecc01322-1d44-11ec-ae54-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001110 - T207 Ainet	Antennenmast / Antenna	ecc395a6-1d44-11ec-ae56-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001111 - T276 Gnadental	Antennenmast / Antenna	ecc6f0e8-1d44-11ec-ae58-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001112 - T125 Oberellenbogen	Antennenmast / Antenna	ecc9fe3c-1d44-11ec-ae5a-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001118 - Orange-Hochfinstermünz	Antennenmast / Antenna	ecdb1532-1d44-11ec-ae66-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001131 - T229 Mühlberg	Antennenmast / Antenna	ed00fbe4-1d44-11ec-ae80-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001132 - Vorderlanersbach	Antennenmast / Antenna	ed039412-1d44-11ec-ae82-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001133 - Fieberbrunn Ost	Antennenmast / Antenna	ed067a2e-1d44-11ec-ae84-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001185 - 7354 O A Oblass	Antennenmast / Antenna	edf0e852-1d44-11ec-af1f-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001398 - 8 EUB Geolsbahn	Seilbahn / Cable car	f217ab3c-1d44-11ec-b1f9-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001415 - 8 EUB Wildspitzenbahn	Seilbahn / Cable car	f2644870-1d44-11ec-b22f-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001564 - 10 EUB Grubig II	Seilbahn / Cable car	f5f0074a-1d44-11ec-b49c-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001625 - Zip Line Gerlos 1	Luftkabel / Catenary	f715189a-1d44-11ec-b554-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_001794 - 10 EUB Hartkaiserbahn Ellmau	Seilbahn / Cable car	f99c9534-1d44-11ec-b6fd-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_002085 - Holzgau	Brücke / Bridge	feae5a1c-1d44-11ec-ba88-00505684165a	>=30m
Tirol	LO_ODS_002363 - Wandbachüberspannung	Stromleitung / Transmission line	0566006c-1d45-11ec-bef2-00505684165a	>=30m
Wien	LO_ODS_000313 - Areal Wienerbergstraße 11	Gebäude / Building	e25a84ee-1d44-11ec-a78d-00505684165a	>=30m