

Inhaltsverzeichnis

1. X ARCHIV Koordinaten	17
2. Benutzer:OE2WAO	7
3. Linkberechnung	12

X ARCHIV Koordinaten

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 22. Dezember 2009, 00:23
Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 10. Januar 2010, 17:56 Uhr (K
Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [http://earth.google.de Google Earth] durchgeführt werden.

Zur [[Linkberechnung]] gibt es die freie Software [[Linkberechnung|Radio Mobile]].

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [http://earth.google.de Google Earth] durchgeführt werden.
Für [http://earth.google.de Google Earth] existiert auch ein [http://www.qsl.net.de/member/hb9tlk/hammap.kmz Rufzeichen-Standort Plugin], zum Anzeigen gespeicherter Amateurfunk Stationen.

Zur [[Linkberechnung]] gibt es die freie Software [[Linkberechnung|Radio Mobile]].

Version vom 10. Januar 2010, 17:56 Uhr

Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [Google Earth](#) durchgeführt werden.
Für [Google Earth](#) existiert auch ein [Rufzeichen-Standort Plugin](#), zum Anzeigen gespeicherter Amateurfunk Stationen.
Zur [Linkberechnung](#) gibt es die freie Software [Radio Mobile](#).

Inhaltsverzeichnis

1 Exakte Koordinaten der Stationen in OE	19
1.1 OE2	19
1.2 OE3	19
1.3 OE5	19
1.4 OE6	19
1.5 OE7	20
1.6 OE8	20
1.7 OE9	20

2	Exakte Koordinaten der Stationen im Ausland mit Anbindung an HAMNET in OE	20
2.1	DL	20

Exakte Koordinaten der Stationen in OE

OE2

Station	Koordinaten	Höhe
OE2XGR Gernkogel	47°18'27,3" N 13°14'16,5" O	1753m
OE2XHM Hochkönig	47°25'14" N 13°03'44,5" O	2941m
OE2XKR Wildkogel	47°16'57" N 12°17'15,5" O	2113m
OE2XMR Speiereck	47°07'43,7" N 13°37'28" O	2370m
OE2XSR Sonnblick	47°03'14,5" N 12°57'27,5" O	3050m
OE2XWR Kitzsteinhorn	47°11'21" N 12°41'06" O	3029m
OE2XZR Gaisberg	47°48'14" N 13°06'36" O	1263m

OE3

Station	Koordinaten	Höhe
OE3XAR Kaiserkogel	48°03'35,9" N 15°32'22,6" O	723m
OE3XBR Troppberg	48°13'25,6" N 16°06'36,5" O	540m
OE3XHB Jauerling	48°20'04,2" N 15°20'15,4" O	963m
OE3XRB Sonntagberg	47°58'47,5" N 14°45'51,9" O	712m
OE3XWB Hochkogelberg	48°02'03,4" N 14°57'04,2" O	714m
OE3X?? Gemeindealpe	47°48'42,3" N 15°14'54,7" O	1626m

OE5

Station	Koordinaten	Höhe
OE5XBR Linz Froschberg	48°17'18,0" N 14°16'42,0" O	350m
OE5XBL Kobernaußerwald	48°06'5,3" N 13°18'40,4" O	700m
OE5XDM Dachstein	47°28'24,5" N 13°36'45,0" O	2735m
OE5XLL Linz Lichtenberg	48°23'07,0" N 14°15'16,0" O	930m
OE5XOL Linz Breitenstein		955m
OE5XSR Sternstein		1100m
OE5XUL Ried Geiersberg	48°12'00,8" N 13°34'52,2" O	575m

OE6

Station	Koordinaten	Höhe
OE6XAD Dobl	46°56'59.58"N 15°22'47.83"E	348msl
OE6XFE Wolfgangi	46°47'39.94"N 15°11'41.95"E	758msl

Station	Koordinaten	Höhe
OE6XKG Lachtal	47°15'42.18"N 14°22'35.91"E	1872msl
OE6XKR Weinebene	46°49'45.83"N 14°59'59.60"E	1846msl
OE6XRR Plabutsch	47° 5'19.60"N 15°23'9.27"E	748msl
OE6XVR Stradnerkogel	46°50'43"N 15°55'58"E	607msl
OE6XWR Rennfeld	47°24'19.89"N 15°21'31.41"E	1596msl

OE7

Station	Koordinaten	Höhe
OE7XGR Gefrorene Wand	47°03'49" N 11°40'46" O	3212m
OE7XZR Zugspitze	47°25'16,1" N 10°59'03,5" O	2930m

OE8

Station	Koordinaten	Höhe
OE8XDR Dobratsch	46°36'10.90"N 13°40'16.51"E	2123msl
OE8XHR Hohenwarth	46°57'14.62"N 14°41'6.35"E	1807msl

OE9

Station	Koordinaten	Höhe
OE9XFR Schellenberg	47°14'40.70"N 09°34'07.30"E	630m
OE9XPR Pfänder	47°30'21.70"N 09°46'45.00"E	1030m

Exakte Koordinaten der Stationen im Ausland mit Anbindung an HAMNET in OE

DL

Station	Koordinaten	Höhe
DB0AAT Hochberg	47°50'28,2" N 12°39'17,2" O	770m
DB0GAP Garmisch	47°30'32,8" N 11°08'34,7" O	1757m
DB0HOB Hochries	47°44'53" N 12°15'00" O	1540m
DB0ISW Blomberg	47°44'06,3" N 11°29'51,7" O	1540m
DB0PAS Passau	48°35'06" N 13°33'21" O	517m
DB0PV München	48°11'03" N 11°36'44,7" O	560m
DB0WGS Wegscheid	48°36'06" N 13°46'45,3" O	760m

Station	Koordinaten	Höhe
DB0ZKA Augsburg	48°20'17" N 10°54'2" O	560m

X ARCHIV Koordinaten: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 22. Dezember 2009, 00:23 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 10. Januar 2010, 17:56 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
K
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [http://earth.google.de Google Earth] durchgeführt werden.

-

Zur [[Linkberechnung]] gibt es die freie Software [[Linkberechnung|Radio Mobile]].

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [http://earth.google.de Google Earth] durchgeführt werden.
**
Für [http://earth.google.de Google Earth] existiert auch ein [http://www.qsl.net.de/member/hb9tlk/hammap.kmz Rufzeichen-Standort Plugin], zum Anzeigen gespeicherter Amateurfunk Stationen.
**

+

Zur [[Linkberechnung]] gibt es die freie Software [[Linkberechnung|Radio Mobile]].

Version vom 10. Januar 2010, 17:56 Uhr

Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [Google Earth](#) durchgeführt werden.
Für [Google Earth](#) existiert auch ein [Rufzeichen-Standort Plugin](#), zum Anzeigen gespeicherter Amateurfunk Stationen.
Zur [Linkberechnung](#) gibt es die freie Software [Radio Mobile](#).

Inhaltsverzeichnis

1 Exakte Koordinaten der Stationen in OE	9
1.1 OE2	9
1.2 OE3	9
1.3 OE5	9
1.4 OE6	9
1.5 OE7	10
1.6 OE8	10
1.7 OE9	10

2	Exakte Koordinaten der Stationen im Ausland mit Anbindung an HAMNET in OE	10
2.1	DL	10

Exakte Koordinaten der Stationen in OE

OE2

Station	Koordinaten	Höhe
OE2XGR Gernkogel	47°18'27,3" N 13°14'16,5" O	1753m
OE2XHM Hochkönig	47°25'14" N 13°03'44,5" O	2941m
OE2XKR Wildkogel	47°16'57" N 12°17'15,5" O	2113m
OE2XMR Speiereck	47°07'43,7" N 13°37'28" O	2370m
OE2XSR Sonnblick	47°03'14,5" N 12°57'27,5" O	3050m
OE2XWR Kitzsteinhorn	47°11'21" N 12°41'06" O	3029m
OE2XZR Gaisberg	47°48'14" N 13°06'36" O	1263m

OE3

Station	Koordinaten	Höhe
OE3XAR Kaiserkogel	48°03'35,9" N 15°32'22,6" O	723m
OE3XBR Troppberg	48°13'25,6" N 16°06'36,5" O	540m
OE3XHB Jauerling	48°20'04,2" N 15°20'15,4" O	963m
OE3XRB Sonntagberg	47°58'47,5" N 14°45'51,9" O	712m
OE3XWB Hochkogelberg	48°02'03,4" N 14°57'04,2" O	714m
OE3X?? Gemeindealpe	47°48'42,3" N 15°14'54,7" O	1626m

OE5

Station	Koordinaten	Höhe
OE5XBR Linz Froschberg	48°17'18,0" N 14°16'42,0" O	350m
OE5XBL Kobernaußerwald	48°06'5,3" N 13°18'40,4" O	700m
OE5XDM Dachstein	47°28'24,5" N 13°36'45,0" O	2735m
OE5XLL Linz Lichtenberg	48°23'07,0" N 14°15'16,0" O	930m
OE5XOL Linz Breitenstein		955m
OE5XSR Sternstein		1100m
OE5XUL Ried Geiersberg	48°12'00,8" N 13°34'52,2" O	575m

OE6

Station	Koordinaten	Höhe
OE6XAD Dobl	46°56'59.58"N 15°22'47.83"E	348msl
OE6XFE Wolfgangi	46°47'39.94"N 15°11'41.95"E	758msl

Station	Koordinaten	Höhe
OE6XKG Lachtal	47°15'42.18"N 14°22'35.91"E	1872msl
OE6XKR Weinebene	46°49'45.83"N 14°59'59.60"E	1846msl
OE6XRR Plabutsch	47° 5'19.60"N 15°23'9.27"E	748msl
OE6XVR Stradnerkogel	46°50'43"N 15°55'58"E	607msl
OE6XWR Rennfeld	47°24'19.89"N 15°21'31.41"E	1596msl

OE7

Station	Koordinaten	Höhe
OE7XGR Gefrorene Wand	47°03'49" N 11°40'46" O	3212m
OE7XZR Zugspitze	47°25'16,1" N 10°59'03,5" O	2930m

OE8

Station	Koordinaten	Höhe
OE8XDR Dobratsch	46°36'10.90"N 13°40'16.51"E	2123msl
OE8XHR Hohenwarth	46°57'14.62"N 14°41'6.35"E	1807msl

OE9

Station	Koordinaten	Höhe
OE9XFR Schellenberg	47°14'40.70"N 09°34'07.30"E	630m
OE9XPR Pfänder	47°30'21.70"N 09°46'45.00"E	1030m

Exakte Koordinaten der Stationen im Ausland mit Anbindung an HAMNET in OE

DL

Station	Koordinaten	Höhe
DB0AAT Hochberg	47°50'28,2" N 12°39'17,2" O	770m
DB0GAP Garmisch	47°30'32,8" N 11°08'34,7" O	1757m
DB0HOB Hochries	47°44'53" N 12°15'00" O	1540m
DB0ISW Blomberg	47°44'06,3" N 11°29'51,7" O	1540m
DB0PAS Passau	48°35'06" N 13°33'21" O	517m
DB0PV München	48°11'03" N 11°36'44,7" O	560m
DB0WGS Wegscheid	48°36'06" N 13°46'45,3" O	760m

Station	Koordinaten	Höhe
DB0ZKA Augsburg	48°20'17" N 10°54'2" O	560m

X ARCHIV Koordinaten: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 22. Dezember 2009, 00:23 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 10. Januar 2010, 17:56 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
K
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:	Zeile 1:
[[Kategorie:Digitaler Backbone]]	[[Kategorie:Digitaler Backbone]]
<div><div><div>Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [http://earth.google.de Google Earth] durchgeführt werden.
</div></div></div>	<div><div><div>Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [http://earth.google.de Google Earth] durchgeführt werden.

Für [http://earth.google.de Google Earth] existiert auch ein [http://www.qsl.net.de/member/hb9tlk/hammap.kmz Rufzeichen-Standort Plugin], zum Anzeigen gespeicherter Amateurfunk Stationen.
</div></div></div>
<div><div>Zur [[Linkberechnung]] gibt es die freie Software [[Linkberechnung Radio Mobile]].</div></div>	<div><div>Zur [[Linkberechnung]] gibt es die freie Software [[Linkberechnung Radio Mobile]].</div></div>

Version vom 10. Januar 2010, 17:56 Uhr

Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [Google Earth](#) durchgeführt werden.
Für [Google Earth](#) existiert auch ein [Rufzeichen-Standort Plugin](#), zum Anzeigen gespeicherter Amateurfunk Stationen.
Zur [Linkberechnung](#) gibt es die freie Software [Radio Mobile](#).

Inhaltsverzeichnis

1 Exakte Koordinaten der Stationen in OE	14
1.1 OE2	14
1.2 OE3	14
1.3 OE5	14
1.4 OE6	14
1.5 OE7	15
1.6 OE8	15
1.7 OE9	15

2 Exakte Koordinaten der Stationen im Ausland mit Anbindung an HAMNET in OE	15
2.1 DL	15

Exakte Koordinaten der Stationen in OE

OE2

Station	Koordinaten	Höhe
OE2XGR Gernkogel	47°18'27,3" N 13°14'16,5" O	1753m
OE2XHM Hochkönig	47°25'14" N 13°03'44,5" O	2941m
OE2XKR Wildkogel	47°16'57" N 12°17'15,5" O	2113m
OE2XMR Speiereck	47°07'43,7" N 13°37'28" O	2370m
OE2XSR Sonnblick	47°03'14,5" N 12°57'27,5" O	3050m
OE2XWR Kitzsteinhorn	47°11'21" N 12°41'06" O	3029m
OE2XZR Gaisberg	47°48'14" N 13°06'36" O	1263m

OE3

Station	Koordinaten	Höhe
OE3XAR Kaiserkogel	48°03'35,9" N 15°32'22,6" O	723m
OE3XBR Troppberg	48°13'25,6" N 16°06'36,5" O	540m
OE3XHB Jauerling	48°20'04,2" N 15°20'15,4" O	963m
OE3XRB Sonntagberg	47°58'47,5" N 14°45'51,9" O	712m
OE3XWB Hochkogelberg	48°02'03,4" N 14°57'04,2" O	714m
OE3X?? Gemeindealpe	47°48'42,3" N 15°14'54,7" O	1626m

OE5

Station	Koordinaten	Höhe
OE5XBR Linz Froschberg	48°17'18,0" N 14°16'42,0" O	350m
OE5XBL Kobernaußerwald	48°06'5,3" N 13°18'40,4" O	700m
OE5XDM Dachstein	47°28'24,5" N 13°36'45,0" O	2735m
OE5XLL Linz Lichtenberg	48°23'07,0" N 14°15'16,0" O	930m
OE5XOL Linz Breitenstein		955m
OE5XSR Sternstein		1100m
OE5XUL Ried Geiersberg	48°12'00,8" N 13°34'52,2" O	575m

OE6

Station	Koordinaten	Höhe
OE6XAD Dobl	46°56'59.58"N 15°22'47.83"E	348msl
OE6XFE Wolfgangi	46°47'39.94"N 15°11'41.95"E	758msl

Station	Koordinaten	Höhe
OE6XKG Lachtal	47°15'42.18"N 14°22'35.91"E	1872msl
OE6XKR Weinebene	46°49'45.83"N 14°59'59.60"E	1846msl
OE6XRR Plabutsch	47° 5'19.60"N 15°23'9.27"E	748msl
OE6XVR Stradnerkogel	46°50'43"N 15°55'58"E	607msl
OE6XWR Rennfeld	47°24'19.89"N 15°21'31.41"E	1596msl

OE7

Station	Koordinaten	Höhe
OE7XGR Gefrorene Wand	47°03'49" N 11°40'46" O	3212m
OE7XZR Zugspitze	47°25'16,1" N 10°59'03,5" O	2930m

OE8

Station	Koordinaten	Höhe
OE8XDR Dobratsch	46°36'10.90"N 13°40'16.51"E	2123msl
OE8XHR Hohenwarth	46°57'14.62"N 14°41'6.35"E	1807msl

OE9

Station	Koordinaten	Höhe
OE9XFR Schellenberg	47°14'40.70"N 09°34'07.30"E	630m
OE9XPR Pfänder	47°30'21.70"N 09°46'45.00"E	1030m

Exakte Koordinaten der Stationen im Ausland mit Anbindung an HAMNET in OE

DL

Station	Koordinaten	Höhe
DB0AAT Hochberg	47°50'28,2" N 12°39'17,2" O	770m
DB0GAP Garmisch	47°30'32,8" N 11°08'34,7" O	1757m
DB0HOB Hochries	47°44'53" N 12°15'00" O	1540m
DB0ISW Blomberg	47°44'06,3" N 11°29'51,7" O	1540m
DB0PAS Passau	48°35'06" N 13°33'21" O	517m
DB0PV München	48°11'03" N 11°36'44,7" O	560m
DB0WGS Wegscheid	48°36'06" N 13°46'45,3" O	760m

Station	Koordinaten	Höhe
DB0ZKA Augsburg	48°20'17" N 10°54'2" O	560m

X ARCHIV Koordinaten: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 22. Dezember 2009, 00:23 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 10. Januar 2010, 17:56 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE2WAO (Diskussion | Beiträge)
K
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:	[[Kategorie:Digitaler Backbone]]	Zeile 1:	[[Kategorie:Digitaler Backbone]]
-	Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [http://earth.google.de Google Earth] durchgeführt werden. 	+	Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [http://earth.google.de Google Earth] durchgeführt werden.
Für [http://earth.google.de Google Earth] existiert auch ein [http://www.qsl.net.de/member/hb9tlk/hammap.kmz Rufzeichen-Standort Plugin], zum Anzeigen gespeicherter Amateurfunk Stationen.

	Zur [[Linkberechnung]] gibt es die freie Software [[Linkberechnung Radio Mobile]].		Zur [[Linkberechnung]] gibt es die freie Software [[Linkberechnung Radio Mobile]].

Version vom 10. Januar 2010, 17:56 Uhr

Eine Kontrolle der Koordinaten kann und sollte auch in [Google Earth](#) durchgeführt werden.
Für [Google Earth](#) existiert auch ein [Rufzeichen-Standort Plugin](#), zum Anzeigen gespeicherter Amateurfunk Stationen.
Zur [Linkberechnung](#) gibt es die freie Software [Radio Mobile](#).

Inhaltsverzeichnis

1 Exakte Koordinaten der Stationen in OE	19
1.1 OE2	19
1.2 OE3	19
1.3 OE5	19
1.4 OE6	19
1.5 OE7	20
1.6 OE8	20
1.7 OE9	20

2 Exakte Koordinaten der Stationen im Ausland mit Anbindung an HAMNET in OE	20
2.1 DL	20

Exakte Koordinaten der Stationen in OE

OE2

Station	Koordinaten	Höhe
OE2XGR Gernkogel	47°18'27,3" N 13°14'16,5" O	1753m
OE2XHM Hochkönig	47°25'14" N 13°03'44,5" O	2941m
OE2XKR Wildkogel	47°16'57" N 12°17'15,5" O	2113m
OE2XMR Speiereck	47°07'43,7" N 13°37'28" O	2370m
OE2XSR Sonnblick	47°03'14,5" N 12°57'27,5" O	3050m
OE2XWR Kitzsteinhorn	47°11'21" N 12°41'06" O	3029m
OE2XZR Gaisberg	47°48'14" N 13°06'36" O	1263m

OE3

Station	Koordinaten	Höhe
OE3XAR Kaiserkogel	48°03'35,9" N 15°32'22,6" O	723m
OE3XBR Troppberg	48°13'25,6" N 16°06'36,5" O	540m
OE3XHB Jauerling	48°20'04,2" N 15°20'15,4" O	963m
OE3XRB Sonntagberg	47°58'47,5" N 14°45'51,9" O	712m
OE3XWB Hochkogelberg	48°02'03,4" N 14°57'04,2" O	714m
OE3X?? Gemeindealpe	47°48'42,3" N 15°14'54,7" O	1626m

OE5

Station	Koordinaten	Höhe
OE5XBR Linz Froschberg	48°17'18,0" N 14°16'42,0" O	350m
OE5XBL Kobernaußerwald	48°06'5,3" N 13°18'40,4" O	700m
OE5XDM Dachstein	47°28'24,5" N 13°36'45,0" O	2735m
OE5XLL Linz Lichtenberg	48°23'07,0" N 14°15'16,0" O	930m
OE5XOL Linz Breitenstein		955m
OE5XSR Sternstein		1100m
OE5XUL Ried Geiersberg	48°12'00,8" N 13°34'52,2" O	575m

OE6

Station	Koordinaten	Höhe
OE6XAD Dobl	46°56'59.58"N 15°22'47.83"E	348msl
OE6XFE Wolfgangi	46°47'39.94"N 15°11'41.95"E	758msl

Station	Koordinaten	Höhe
OE6XKG Lachtal	47°15'42.18"N 14°22'35.91"E	1872msl
OE6XKR Weinebene	46°49'45.83"N 14°59'59.60"E	1846msl
OE6XRR Plabutsch	47° 5'19.60"N 15°23'9.27"E	748msl
OE6XVR Stradnerkogel	46°50'43"N 15°55'58"E	607msl
OE6XWR Rennfeld	47°24'19.89"N 15°21'31.41"E	1596msl

OE7

Station	Koordinaten	Höhe
OE7XGR Gefrorene Wand	47°03'49" N 11°40'46" O	3212m
OE7XZR Zugspitze	47°25'16,1" N 10°59'03,5" O	2930m

OE8

Station	Koordinaten	Höhe
OE8XDR Dobratsch	46°36'10.90"N 13°40'16.51"E	2123msl
OE8XHR Hohenwarth	46°57'14.62"N 14°41'6.35"E	1807msl

OE9

Station	Koordinaten	Höhe
OE9XFR Schellenberg	47°14'40.70"N 09°34'07.30"E	630m
OE9XPR Pfänder	47°30'21.70"N 09°46'45.00"E	1030m

Exakte Koordinaten der Stationen im Ausland mit Anbindung an HAMNET in OE

DL

Station	Koordinaten	Höhe
DB0AAT Hochberg	47°50'28,2" N 12°39'17,2" O	770m
DB0GAP Garmisch	47°30'32,8" N 11°08'34,7" O	1757m
DB0HOB Hochries	47°44'53" N 12°15'00" O	1540m
DB0ISW Blomberg	47°44'06,3" N 11°29'51,7" O	1540m
DB0PAS Passau	48°35'06" N 13°33'21" O	517m
DB0PV München	48°11'03" N 11°36'44,7" O	560m
DB0WGS Wegscheid	48°36'06" N 13°46'45,3" O	760m

Station	Koordinaten	Höhe
DB0ZKA Augsburg	48°20'17" N 10°54'2" O	560m