

Legend

standard gauge railway, multiple - single track
narrow gauge railway, rack railway
railway station - halt
rail - aerial cableway for passengers
endless aerial cableway for passengers - chair lift
T-bar lift - aerial cableway for goods
motorway, completed - partially completed
motorway under construction - expressway
first order road, at least 6.5m wide
second order road, at least 4.5m wide
spur order road, at least 3.0m wide
roadway - for weather road
wide footpath - footpath
kilometer stone
tunnel - gallery
bridge - opening - footbridge
avenue

Zeichenschlüssel

church - chapel
buildings - dilapidated building - cemetery
castle - small castle - ruin
hotel, inn, refuge - alpine hut
power station with chimney - aerogenerator
transformer station - transformer
power line
mine - self also
oil tank, gas tank - oil storage
quarry - gravel pit, sand pit
fence, jetty wall - protection against avalanches
gulf - cave
wayside shrine - memorial tree
wayside cross, cross on summit - signpost
camping site - view tower - moosestand
beacon - ski jump

Fluss, Kanal >20m breit >5m breit
Bach, Kanal <5m breit - zeitweise wasserführend
oberirdische - unterirdische Wasserleitung
Quelle - Brunnen - Zisterne
Freibad - Reservoir - Wasserturm
Richtung des Wasserlaufes
Waldschneise
Wasserfall
Schraube, Wehr
Bühne
Kilometerzeiger
Schiffstation
Laufkraftwerk mit Schiffschleuse

Baum - Laubbäume - Nadelbäume
Wald mit Durchschlag - Laufföhren - Gebüsch
Obstgarten - Weingarten - Hopfgarten
nasser Boden - Sumpf mit Rohwuchs

Haupthöhenlinie - Höhenzahl
Höhenlinie
Höhenlinie
Höhenlinie - trig. Punkt mit Höhenangabe
Damm - künstlicher Graben - natürlicher Graben

name of settlement
name of isolated objects
name of area
name of mountain
name of river

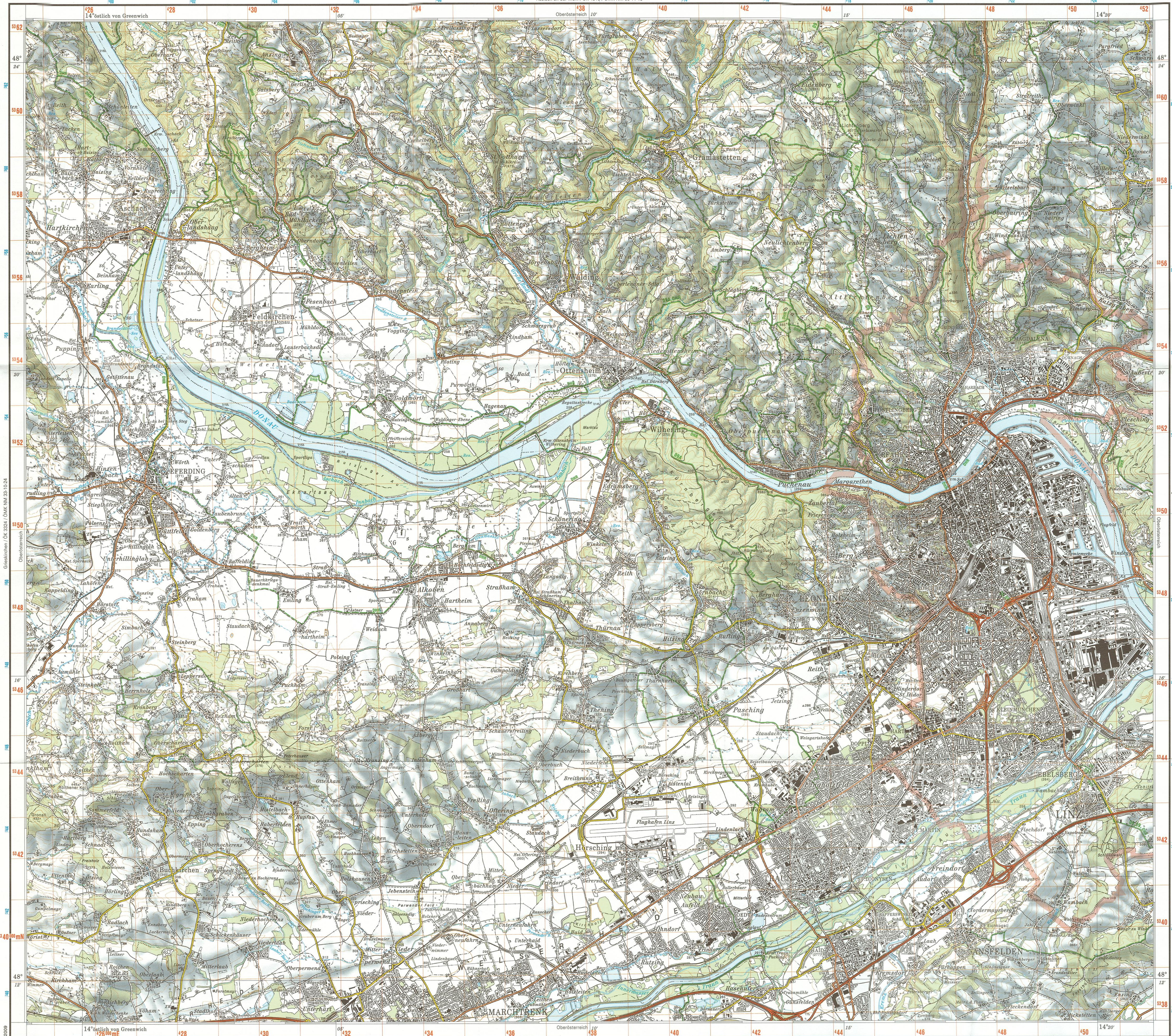
Österreich - andere Staatsgrenzen
Landesgrenze - Verwaltungsgrenze
Gemeindegrenze - Landeshauptstadtgrenze
Grenzzeichen
Truppenübungsplatzgrenze - Nationalparkgrenze
Nationalpark

Hauptverbindung
wichtige Nebenverbindung
Schutzhütte, -hütte, Berggaststätte
Wegmarkierungen
schlecht erkennbare Wegmarkierungen
Nummer eines Wehervandereiges
Hauptweg
08 Nationaler Weg
09 Saletsweg
Regionale Weg
010 Ordo-Höhen-Rundwanderweg
011 Pferde-Eisenbahn-Wanderweg

name of settlement
name of isolated objects
name of area
name of mountain
name of river

Österreich - andere Staatsgrenzen
Landesgrenze - Verwaltungsgrenze
Gemeindegrenze - Landeshauptstadtgrenze
Grenzzeichen
Truppenübungsplatzgrenze - Nationalparkgrenze
Nationalpark

Hauptverbindung
wichtige Nebenverbindung
Schutzhütte, -hütte, Berggaststätte
Wegmarkierungen
schlecht erkennbare Wegmarkierungen
Nummer eines Wehervandereiges
Hauptweg
08 Nationaler Weg
09 Saletsweg
Regionale Weg
010 Ordo-Höhen-Rundwanderweg
011 Pferde-Eisenbahn-Wanderweg

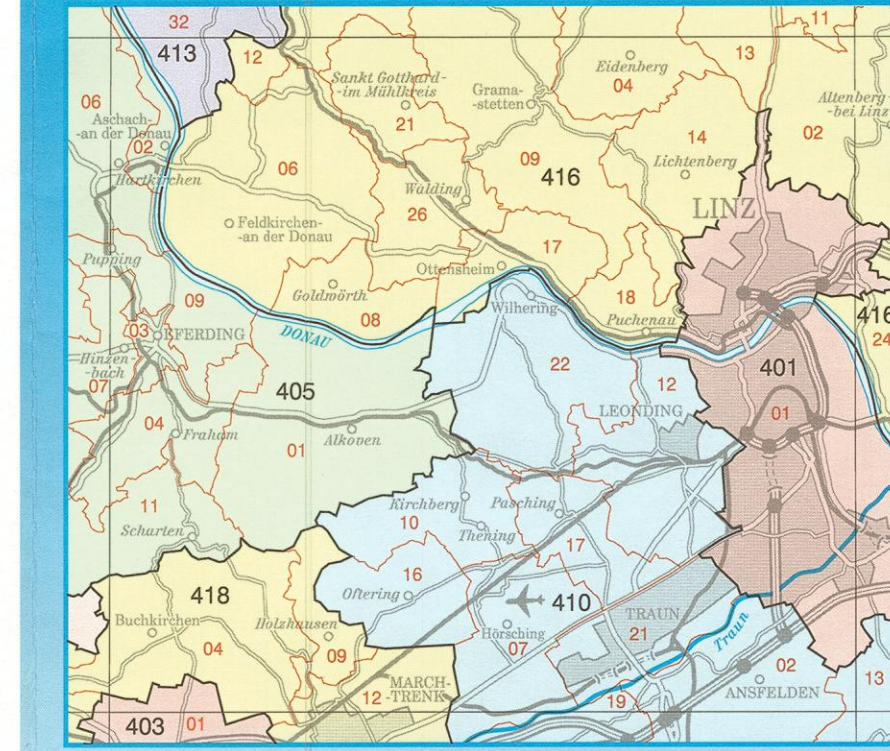


Topographische Karte
mit Straßenaufdruck und Wegmarkierungen

Österreichische Karte
1:50 000

4319 LINZ

Politische Bezirke und Gemeinden



Herausgeber, Herstellung und Verlag:
BEV - Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen
Schiffamtsgasse 1-3
A-1020 Wien
Tel.: +43-(0)1-21110-2160
Fax: +43-(0)1-21110-2161
E-mail: kundenservice@bev.gv.at
See you: www.bev.gv.at

© BEV - Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen, 2009

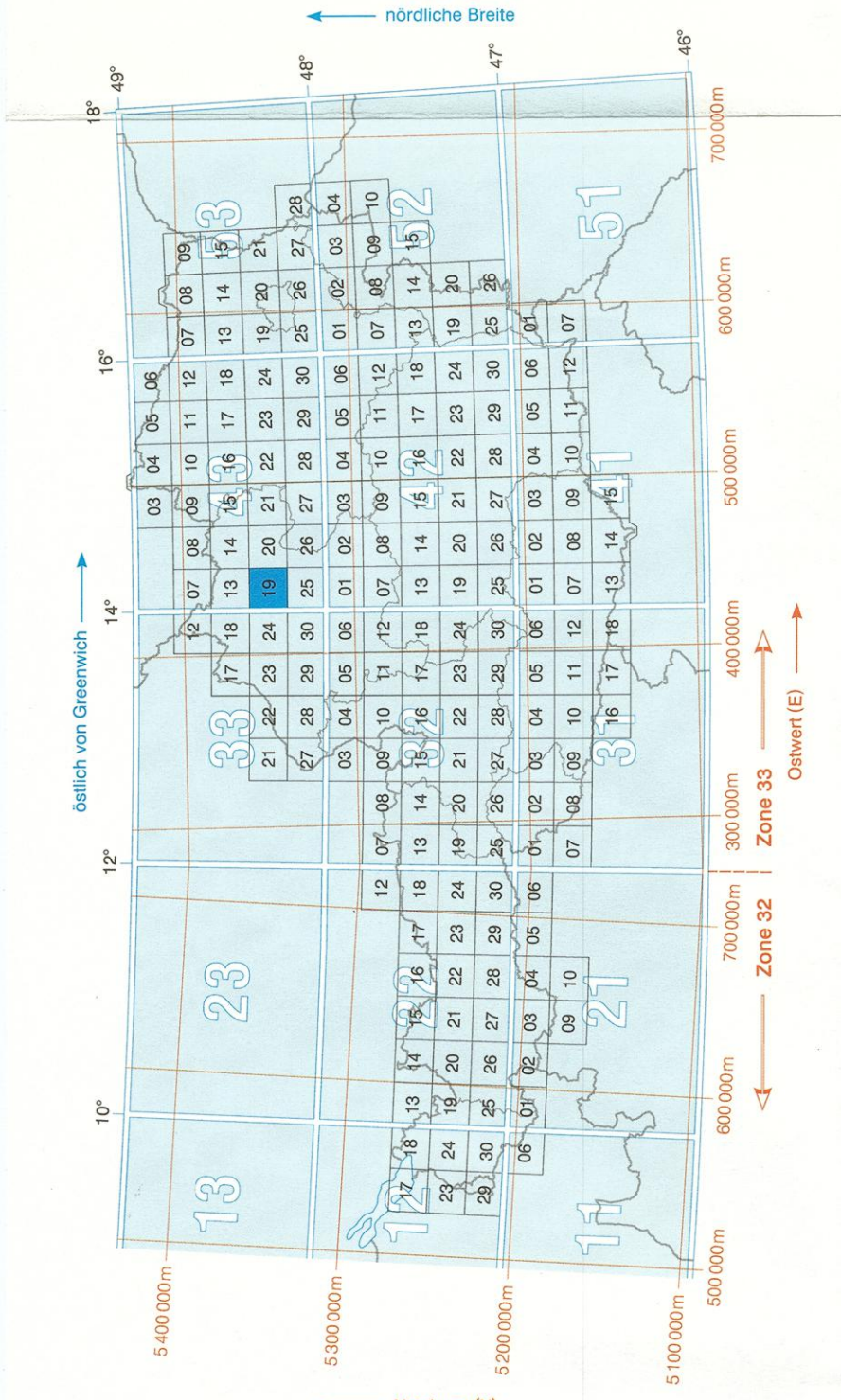
Gedruckt auf chlorfrei (ECF-elementary chlorine free) und
archivbeständigen Landstransparenz.

Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Vervielfältigung nur
mit Genehmigung des Herausgebers. Als Vervielfältigung
gelten z.B. Nachdruck, Fotokopieren, Mikrofilm, etc.
Digitalisieren, Scannen sowie Speichern auf Datenträgern.

Politische Bezirke und Gemeinden im Kartenblatt
4319 Linz

- 401 Politischer Bezirk Linz (Stadt)
 - 01 Linz
- 403 Politischer Bezirk Wels (Stadt)
 - 01 Wels
- 405 Politischer Bezirk Eferding
 - 01 Alkoven
 - 02 Aschach an der Donau
 - 03 Eferding
 - 04 Frahm
 - 06 Hartkirchen
 - 07 Hitzendorf
 - 08 Pöchlarn
 - 09 Schrems
- 410 Politischer Bezirk Linz-Land
 - 02 Ansfelden
 - 07 Hirschberg
 - 10 Kirchberg-Thening
 - 12 Leonding
 - 13 Sankt Florian
 - 16 Otterding
 - 17 Pasching
 - 18 Pucking
 - 21 Traun
 - 22 Wilhering
- 413 Politischer Bezirk Rohrbach
 - 32 Sankt Martin im Mühlkreis
- 416 Politischer Bezirk Urfahr-Umgebung
 - 02 Altenberg bei Linz
 - 04 Eidenberg
 - 06 Feldkirchen an der Donau
 - 08 Goldwörth
 - 09 Gramastetten
 - 11 Heilmundst
 - 12 Herzogsdorf
 - 13 Kirchschlag bei Linz
 - 14 Lichtenberg
 - 17 Ottersheim
 - 18 Puchenu
 - 21 Sankt Gotthard im Mühlkreis
 - 24 Steyregg
 - 26 Walding
- 418 Politischer Bezirk Wels-Land
 - 04 Buchkirchen
 - 09 Holzhausen
 - 12 Marchtrenk

Kartenblatteinteilung der ÖK50
UTM-Koordinatensystem



Ortsangabe eines Objektes: BAD MÜHLACKEN - Kirche

Wert der nächsten senkrechten Gitterlinie westlich des Objektes...
...ermitteln (schwachste, siehe SW-Ecke).
Abstand der Gitterlinie zum Objekt...
...hinzuaddieren (in Zehner-Einheiten des Gitternennmaßes).
Wert der nächsten waagrechten Gitterlinie südlich des Objektes...
...ermitteln (schwachste, siehe SW-Ecke).
Abstand der Gitterlinie zum Objekt...
...hinzuaddieren (in Zehner-Einheiten des Gitternennmaßes).

UTMREF (MGRS)

Position des Kartenblattes:
Map sheet position:
Grid Zone Designation:
100-km-Quadrat:
100-km-Square identification:

UTM

Position report for an object: BAD MÜHLACKEN - church
Use the digits of the next vertical grid line to the west of the object...
...to read the value (two digits, see in box of military map).
Add distance...
Use the digits of the next horizontal grid line to the south of the object...
...to read the value (two digits, see in box of military map).
Add distance...
Position report with 100-km-Square
Position report with Grid Zone Designation

1 : 50 000 (1 cm ≙ 500 m)

Geographisch-Nord
True North
Magnetisch-Nord
Magnetic North
Nadelabweichung
Magnetic Declination
Jährliche Änderung von Magnetisch-Nord
Annual Magnetic Change
N = δ - γ
Die Werte beziehen sich auf die Mitte des Kartenfeldes.
The values refer to the centre of the sheet.

Universal Transverse Mercator-Abbildung (UTM) in 6° breiten Meridianstreifen: World Geodetic System 1984 (WGS84).
Die Höhenangaben beziehen sich auf das Adriatische Meer (Pegel von Trieste). Höhen bezogen auf das Referenzellipsoid sind um 46m größer.
Die Höhenangaben beziehen sich auf das Adriatische Meer (Pegel von Trieste). Höhen bezogen auf das Referenzellipsoid sind um 46m größer.
Gauß-Krüger-Abbildung in 3° breiten Meridianstreifen: M31
Universal Transverse Mercator Grid System (UTM) using 6° meridian stripes: World Geodetic System 1984 (WGS84).
Elevations refer to the Adriatic sea level (gauge of Trieste). Elevations related to the Reference Ellipsoid are 46m higher.
The interval of contours is 20m.
Gauß-Krüger-Projection using 3° meridian stripes: M31