



Vorderriß
8434

Topographische Karte
1 : 25 000
ATKIS
8434 Vorderriß

Blattübersicht der Topographischen Karte 1:25 000 (TK25) in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)

823 Kaufmann	830 Bldgen	838 Soborg	842 Wöhrn	848 Seibitz	854 Salschen	860 Hilschen
829 Malsendorf	836 Luchow	844 Pöng	850 Ullig	856 Hilsdorf	862 Pörsing	868 Bad 102
831 Malsdorf	838 Luchow	846 Pöng	852 Ullig	858 Hilsdorf	864 Pörsing	870 Bad 102
833 Neumang	840 Rodgau	848 Bad	854 Ullig	860 Hilsdorf	866 Pörsing	872 Bad 102
835 Neumang	842 Rodgau	850 Bad	856 Ullig	862 Hilsdorf	868 Pörsing	874 Bad 102
837 Neumang	844 Rodgau	852 Bad	858 Ullig	864 Hilsdorf	870 Pörsing	876 Bad 102
839 Neumang	846 Rodgau	854 Bad	860 Ullig	866 Hilsdorf	872 Pörsing	878 Bad 102
841 Neumang	848 Rodgau	856 Bad	862 Ullig	868 Hilsdorf	874 Pörsing	880 Bad 102
843 Neumang	850 Rodgau	858 Bad	864 Ullig	870 Hilsdorf	876 Pörsing	882 Bad 102
845 Neumang	852 Rodgau	860 Bad	866 Ullig	872 Hilsdorf	878 Pörsing	884 Bad 102

Österreich
Bearbeitungsgebiet des Landesamts für Vermessung und Geoinformation Bayern
Diese Karte ist ein ATKIS®-Produkt, das aus dem Digitalen Basis-Landschaftsmodell des Amtlichen Topographisch-Kartographischen Informationssystems ATKIS®-einem Gemeinschaftsprojekt der deutschen Landesvermessung, abgeleitet ist. Sie liegt auch im Rasterdatenformat vor. Rasterdaten können vom Herausgeber bezogen werden.

Verwaltungsgliederung
Bundesrepublik Deutschland
Freistaat Bayern
Regierungsbezirk Oberbayern
1 Landkreis Bad Tölz-Wolfratshausen
2 Landkreise Garmisch-Partenkirchen
Österreich (A)
Vergrößerung aus der Topographischen Karte 1:50 000, Blatt 18534 Fall
Ausgabe 1999

Herausgeber
© Landesamt für Vermessung und Geoinformation Bayern
Postfach 22 14 28, D-80 504 München
Telefon (089) 2129-1111, Telefax (089) 2129-1113
http://www.lvg.bayern.de E-Mail: service@lvg.bayern.de
1. Auflage 2007
Grundaktualität: 2006
Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z.B. Nachdruck, Fotokopie, Mikroverfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger.

ISBN 978-3-86038-302-5
9 783860 383025

Zeichenerklärung

Siedlung

SELB Name einer Stadt Name einer Gemeinde Volkstümlicher Siedlungsname	LEHEL Haslach Römerort	Name eines Stadtteils Name eines Gemeindeteils Objektbezeichnung
--	-------------------------------------	--

Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl.

Ver- und Entsorgung

Bergwerk in Betrieb / außer Betrieb Sattelmündung, Höhle / Schachttürmung Erdöl- / Erdgasfördereinlage Steinbruch, Tagebau, Grube Torfstich Förderband / Rohrleitung Hochspannungleitung mit Mast und Umspannwerk	Krafwerk Schornstein / Kühlturm Windmühle / Windrad Sandturm Sandemast / Antenne Wasserbehälter / Brunnen / Wasserturm Pumpwerk / Wasserkwerk / Wasserrad Kläranlage / mit Absetzbecken
---	--

Verkehr

Straße mit Fahrbahnmarkierung Straße ohne Fahrbahnmarkierung Befestigter / unbefestigter Wirtschaftsweg Fußweg, Radweg / Kletterweg Brücke / Steg Tunnel Autobahnnummer / Bundesstraßennummer Europastrassen- / Kreisstraßennummer St 2040 F8 19	Eisenbahn mit Brücke Bahnhof mit Anschlussgleis / Haltepunkt Hauptbahnhof / Güterbahnhof Straßenbahn, Stadtbahn, U-Bahn Personen- / Materialseilbahn Skifli, Sessellift Seilfluggelände / Hubschrauberlandeplatz Fernverkehr Regionalverkehr Fußgängerzone
--	---

Vegetation

Laubwald / Nadelwald Mischwald / Schneise Laubholz / Nadelholz Grünland Streuobst Hortverwendung Hervorragender Laubbaum / Nadelbaum Baumreihe / Naturdenkmal Hecke mit Wall Hecke ohne Wall	Ackerland Baumschule Obstplantage Hopfen / Wein Brackland, Ödland Heide Moor, Moos Sumpf, satter Boden Schilf, Röhricht Sand / Steine, Schotter, Geröll
---	--

Gewässer

Fluss mit Fließrichtungspfeil, Klammerschlinge und Schilfen Fluss mit Klammerschlinge, Wehr und Stromschellen Bach mit Wehr Unterirdischer Wasserlauf Quelle / Bach, Graben / nicht ständig wasserführend Wasserfälle Binnensee mit Staumauer / 365:1 Wasserspiegellinie / 365:2 tieferer Punkt im See	Ufermauer Mole Anlagegestelle Eisenbahn- / Auto- / Personenfähre Leuchtturm / Leuchtfahrer / Bake Kanal mit Schluße Sicherheitswehr / Däker Pegel Bach / Wehr
--	---

Relief

Höhlinien / im Gewässer Zähllinie 100 Hauptlinie 20 1. Hilfslinie 10 2. Hilfslinie 5 3. Hilfslinie 2,5	Geländekante / Böschung Damm, Deich Kessel, Senke / Doline Höhepunkt mit Höhenangabe Felsen
---	---

Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzübergang Landesgrenze Regierungsbezirksgrenze Landkreisgrenze, Grenze einer kreisfreien Stadt Gemeindegrenze	Nationalparkgrenze Naturschutzgebietgrenze Naturschutzgebiet Truppenübungsplatzgrenze, Standortübungsplatzgrenze
--	---

Abkürzungen

A Alm, Alpe AK AD AS Autobahnkreuz, -dreieck, -anschlussstelle B Berg H Haus, Hütte JH Jugendherberge	JH Justizvollzugsanstalt K Kulturdenkmal M Mühle SM SW Sigmühle, -werk SOD/W/T/DP/ Standort-, Truppenübungsplatz
---	--

Geodätische Grundlagen

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89), entspricht dem Weltweiten Geoidreferenzsystem (WGS84)
Abbildung: Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM-Abbildung)
Höhensystem: Höhen in Meter über Normalnull (NN), Pegel Amsterdam
Umrechnung von Höhen über dem Ellipsoid des ETRS89/WGS84 in Höhen über NN: -46 m

Koordinaten

UTM-Koordinaten der Zone 32 (bezogen auf ETRS89/WGS84) 9 76E Ostwert (in km) 52 64N Nordwert (in km)	Geographische Koordinaten (bezogen auf ETRS89/WGS84) 11° = Geographische Länge 47° = Geographische Breite (örtliche Länge von Greenwich)	Gauß-Krüger-Koordinaten (bezogen auf Potsdam-Datum) 44 50 Nordwert (in km) 63 65 Hochwert (in km)
--	--	---

Trigonometrische Punkte

△ 346,7 Bodennähepunkt mit Höhenangabe □ Hauptquarteil ⊙ Kirche / Turm	⊕ Kapelle / Denkmal ⊙ Giebelkreuz / Sendemast
--	--

Blatteinteilung der bayerischen Flurkarten
Soldner - Koordinatensystem: Region, Schichte, Reihe (SW XXXI 8 = Südwert in Kartenrahmen)

Maßstab 1 : 25 000
1 cm der Karte entspricht 250 m der Natur
Meter 500 250 0 0,5 1,0 1,5 Kilometer

