

# VERMESSUNGSURKUNDE

Diese Planausfertigung stimmt mit dem elektronischen Original der Urkunde  
im elektronischen Urkundenarchiv der BAIK vollinhaltlich überein.

TP ÖBf - Zierler

Katastralgemeinde: Kaltenbach

KG-Nr.: 42009

Ger. Bezirk: Bad Ischl

Vermessungsamt: Gmunden

**GZ:**  
**1426/25**



Aufnahme: 23.06.2025

Plandatum: 23.06.2025

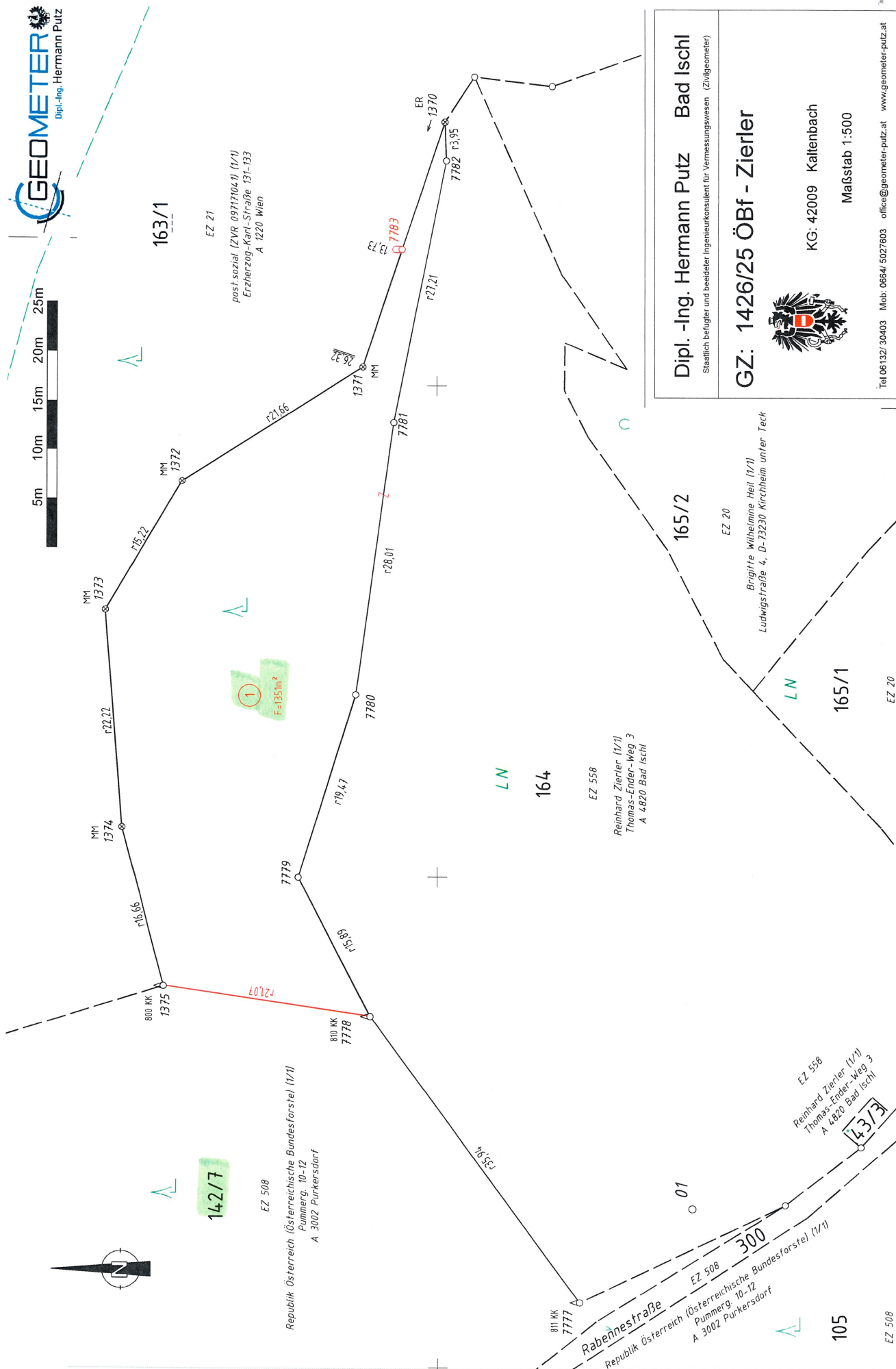
Dieses Siegel bezieht sich auf die gesamte Urkunde im Sinne des §4 (2) Urkundenarchiv-Verordnung

Befugnis: Bescheid BMWFJ-91.514/0522-I/3/2013



Staatlich befugter und beeideter Ingenieurkonsulent für Vermessungswesen

Technoparkstraße 3  
4820 Bad Ischl  
T 06132/30 403  
M 0664/502 76 03  
office@geometer-putz.at  
www.geometer-putz.at



## Teilungsausweis

### Katasterstand vor der Teilung

A	Gst.Nr.	G	BA	FT	Fläche (m²)	RD	Ber	EZ	EZ-KG	Eigentümer
A	142/7		601		20214			508		Republik Österreich (Österreichische Bundesforste) Anteil: 1/1 Pummerge, 10-12 3002 Purkersdorf
A	164		201		3979			558		Zierler Reinhard geb. 17.05.1972, Anteil: 1/1 Thomas-Ender-Weg 3 4820 Bad Ischl
Summe vor der Teilung					24193					

### Trennstücke

Trennstück	Fläche (m²)	Ber	aus Gst	aus EZ	aus KG-EZ	zu Gst	zu EZ	zu KG-EZ
1	1351	o	142/7	508		164	558	

### Stand nach der Teilung

A	Gst.Nr.	G	BA	FT	Fläche (m²)	RD	Ber	EZ	EZ-KG	Eigentümer
A	142/7		Ges.		18863		R	508		Republik Österreich (Österreichische Bundesforste) Anteil: 1/1 Pummerge, 10-12 3002 Purkersdorf
A	164		Ges.		5330		R	558		Zierler Reinhard geb. 17.05.1972, Anteil: 1/1 Thomas-Ender-Weg 3 4820 Bad Ischl
	164		201	T	3979			558		
	164		601	T	1351			558		
Summe nach der Teilung					24193					

### Verzeichnis der Abkürzungen

A ... Aktion: A = Änderung, L = Löschung, N = Neuaufstellung  
 G ... Grenzkaster-Indikator: G = Grundstück im Grenzkataster  
 FT ... Flächentyp: T = Teilfläche, [leer] = Gesamtfläche des Gst.  
 RD ... Rundungsdifferenz in m²

### Ber: Berechnungsarten

o ... aus Koordinaten  
 g ... grafisch  
 R ... Restfläche  
 Ro ... Restfläche von o

### BA: Benützungsart bzw. BANU-Code

101 f ... Bauflächen      501 ... Alpen  
 201 ff ... landw. gen. Fl.      601 ff ... Wald  
 301 ... Gärten      701 ff ... Gewässer  
 401 ... Weingärten      801 ff ... Sonstige



### Koordinatenverzeichnis

KG.Nr.	PunktNr.	y [m]	x [m]	h [m]	Typ	Kl.	Ind.	Kz.	mPlg [m]	GFN	Bem.
42009	<b>14E1</b>	20604.53	285390.57	492.40	FP						
42009	<b>30F1</b>	20823.80	285230.99	468.07	FP						
42009	<b>6E1</b>	19997.08	285208.12	561.33	FP						
42009	<b>8E1</b>	20175.20	285216.04	555.74	FP						
42009	<b>01</b>	20316.28	285124.23	542.19	MP						
42009	<b>1370</b>	20426.87	285149.20		GP	p	G	135		9000002/1984	
42009	<b>1371</b>	20401.89	285157.48		GP	p	G	134		9000002/1984	
42009	<b>1372</b>	20390.20	285175.72		GP	p	G	134		9000002/1984	
42009	<b>1373</b>	20377.11	285183.49		GP	p	G	134		9000002/1984	
42009	<b>1374</b>	20354.95	285181.81		GP	p	G	134		9000002/1984	
42009	<b>1375</b>	20338.82	285177.65		GP	p	G	009		9000002/1984	
42009	<b>7777</b>	20306.70	285135.66		GP	p	V	010			
42009	<b>7778</b>	20335.77	285156.80		GP	p	V	010			
42009	<b>7779</b>	20349.92	285164.04		SO	u	V	020			
42009	<b>7780</b>	20368.49	285158.20		SO	u	V	020			
42009	<b>7781</b>	20396.23	285154.33		SO	u	V	020			
42009	<b>7782</b>	20422.92	285149.05		SO	u	V	020			
42009	<b>7783</b>	20413.84	285153.52		GP	n		009			

ETRS89-Punkte		X [m]	Y [m]	Z [m]	Messdatum
42009	14E1	4179546.352	1011689.629	4695402.959	30.09.2009
42009	30F1	4179594.284	1011926.264	4695277.059	30.09.2009
42009	6E1	4179864.147	1011140.850	4695332.562	30.09.2009
42009	8E1	4179813.336	1011311.846	4695333.353	30.09.2009
42009	01	4179837.726	1011462.591	4695261.218	23.06.2025

Verzeichnis der Abkürzungen:

2.0

<b>Typ</b> - Punkttyp	FP...Festpunkt, MP...Messpunkt, GP...Grenzpunkt, SO...Sonstige
<b>Kl.</b> - Klassifizierung	a...geändert, l...gelöscht, n...neu, p...überprüft, t...transformiert, u...übernommen
<b>Ind.</b> - Indikator:	G...Punkt des Grenzkatasters, E...Punkt an das Festpunktfeld angeschlossen, T...technischer Punkt (transformiert), V...verhandelter und verbindlich festgelegter Punkt, B...in seiner Lage durch Bodenbewegung veränderter Punkt, R...Punkt des Grenzkatasters im Berichtigungsverfahren gem. § 16 VermG
<b>Kz.</b> - Kennzeichnung des Grenzpunktes:	009...Grenzstein behauen oder geformt, 010...Grenzstein unbehauen, 020...Grenzpunkt nicht gekennzeichnet, 025...Grenzpunkt indirekt gekennzeichnet, 131...Zeichen im Fels, 132...Marke, 133...Marke aus Kunststoff, 134...Marke aus Metall, 135...Eisenrohr, 136...Nagel, 137...Bolzen, 138...Hausecke, 139...Mauerecke, 140...Zaunsäule, 141...Randstein, Bordsteinkante
<b>GFN</b> - Geschäftsfallnummer	
<b>Bem.</b> - Bemerkung	

Anschluss an das Festpunktfeld laut  
Vermessungsverordnung 2016, §3



## Bestimmung der zweistufigen Transformation von ETRS89 in MGI/GK

Alle Angaben (Berechnungsergebnisse) sind trotz sorgfältigster Bearbeitung/Verarbeitung ohne Gewähr.  
Eine Haftung des BEV ist ausgeschlossen.

### Stufe 1: 7-Parameter 3D Vortransformation mit Österreichweiten Parametersatz

Parameter	Wert	Einheit
Translation X	-577.326	m
Translation Y	-90.129	m
Translation Y	-463.919	m
Rotation X	5.137	"
Rotation Y	1.474	"
Rotation Z	5.297	"
Maßstab	-2.4232	ppm

### Stufe 2: Lokale 2D-Helmert Transformation

Projektion mittels Gauß-Krüger

Folgende Projektion wurde übermittelt: GK\_M31

#### Berechnete Parameter

Parameter	Wert	Sigma	Einheit
Translation Rechtswert	-0.115	0.3	m, cm
Translation Hochwert	0.404	0.3	m, cm
Rotation	-1.75e-06		rad
Maßstab	0.99999373		1+ppm
	-6.3		ppm
Drehpunkt Rechtswert	20400.267		m
Drehpunkt Hochwert	5285261.026		m

Der Koordinatenvergleich sowie deren Residuen sind der nächsten Seite zu entnehmen.

#### Koordinatenvergleich

PNR	ETRS89 [m]			MGI/GK [m]		
	Messdatum	X	Y	Z	Rechtswert	Hochwert
					Transformiert	Lage
					Amtlich	
					Restklaffung [cm]	
<b>E 42009-8E1</b>		4179813.336	1011311.846	4695333.353	20175.192	5285216.043
30.09.2009					20175.200	5285216.040
					-0.8	0.3
<b>E 42009-14E1</b>		4179546.352	1011689.629	4695402.959	20604.537	5285390.573
30.09.2009					20604.530	5285390.570
					0.7	0.3
<b>E 42009-6E1</b>		4179864.147	1011140.850	4695332.562	19997.085	5285208.116
30.09.2009					19997.080	5285208.120
					0.5	-0.4
<b>E 42009-30F1</b>		4179594.284	1011926.264	4695277.059	20823.796	5285230.989
30.09.2009					20823.800	5285230.990
					-0.4	-0.1

Die lokale Höhenkorrektur auf das Höhengrid beträgt: 0.000 m

Verwendeter Referenzdienst: APOS