



staatlich befugter und beeideter Ingenieurkonsulent für Vermessungswesen

Waldweg 14a

8750 Judenburg

03572/42582

vermessung.urbanz@aon.at

0650/4531136

Vermessungsurkunde

Teilungsplan

GZ.: 2081

Plandatum: 19.8.2021

Vermessungsdatum: 19.8.2021

Gerichtsbezirk: J u d e n b u r g

Katastralgemeinde: OBERZEIRING

KG-Nummer: 65605



Inhalt:

- Teilungsausweis
- Mappendarstellung
- Naturdarstellung
- Koordinatenverzeichnis

Die elektronische Beurkundungssignatur gemäß § 4(3) der Urkundenarchiv-Verordnung bezieht sich auf die gesamte Urkunde!

Der Inhalt dieser Papieraufbereitung ist ein Gleichstück des elektronischen Originals im Urkundenarchiv der BAIK
Die Vermessung und die Verfassung dieses Planes erfolgte auf Grund der geltenden Vorschriften des Vermessungsgesetzes und der Vermessungsverordnung sowie des Übereinkommens zwischen BEV u. BAIK

Stand vor der Vermessung							Tr.Stk	Abfall zu			Zuwachs aus			Stand nach der Vermessung						
Gst.Nr.	EZ	BA	G	B	Fläche	Eigentümer	B	Gst.Nr.	EZ	Fläche	Gst.Nr.	EZ	Fläche	Gst.Nr.	EZ	BA	G	B	Fläche	Eigentümer
.329	271	1/01		*	4 66	Marktgemeinde Oberzeiring 8762 Oberzeiring	3 g	1202/17	271	4 66				gelöscht	---					---
1202/9	271	2/01			15 50	Marktgemeinde Oberzeiring 8762 Oberzeiring	2 g 4 R	1202/18 1202/17	NEU1 271	4 15 46				gelöscht	---					---
							1 R 2 g				1202/17 1202/9	271 271	36 10 4	1202/18	NEU1				36 14 FaR +1 36 15 35 31 84	
1202/17	271	2/01			51 72	Marktgemeinde Oberzeiring 8762 Oberzeiring	1 R 3 g 4 R	1202/18	NEU1	36 10	.329 1202/9	271 271	4 66 15 46	1202/17	271			R T T	35 74 31 00 4 74	Marktgemeinde Oberzeiring 8762 Oberzeiring
					71 88	Gesamtsumme							56 26						71 89	

Achtung: Flächenänderung aus Rundungsgründen im neuen Stand (FaR)

Benützungart (BA)	Art der Flächenberechnung (B)	
Baufläche - Gebäude	1/1 Gärten	3/1 Fläche aus Koordinaten
Baufläche - Gebäudeebenenfläche	1/2 Alpen	5/1 Fläche graphisch
Landw. - Äcker, Wiesen oder Weiden	2/1 Wald	6/1 Restfläche laut Kataster
Landw. - Dauerkulturanlagen oder Erwerbsgärten	2/2 Gewässer	7/1 Restfläche original
Landw. - Verbuschte Flächen	2/3 Sonstige - Straßen	8/1 Fläche verm. laut Kataster

Ro uBF FaR	Die Flächenangabe im Teilungsplan kann sich bei Berechnung aus Koordinaten aus Rundungsgründen geringfügig ändern. Ursprünglicher Berechnungsfehler. Flächenänderung aus Rundungsgründen.
------------------	---

VERMESSUNG
DI Rainer Urbanz
 Ingenieurkonsulent für
 Vermessungswesen

Waldweg 14a
 8750 Judenburg
 vermessung.urbanz@aon.at

Tel.: 03572/42582
 Fax.: 03572/42682

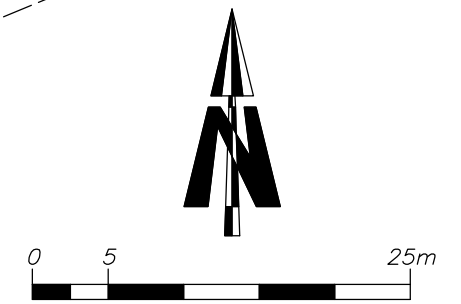
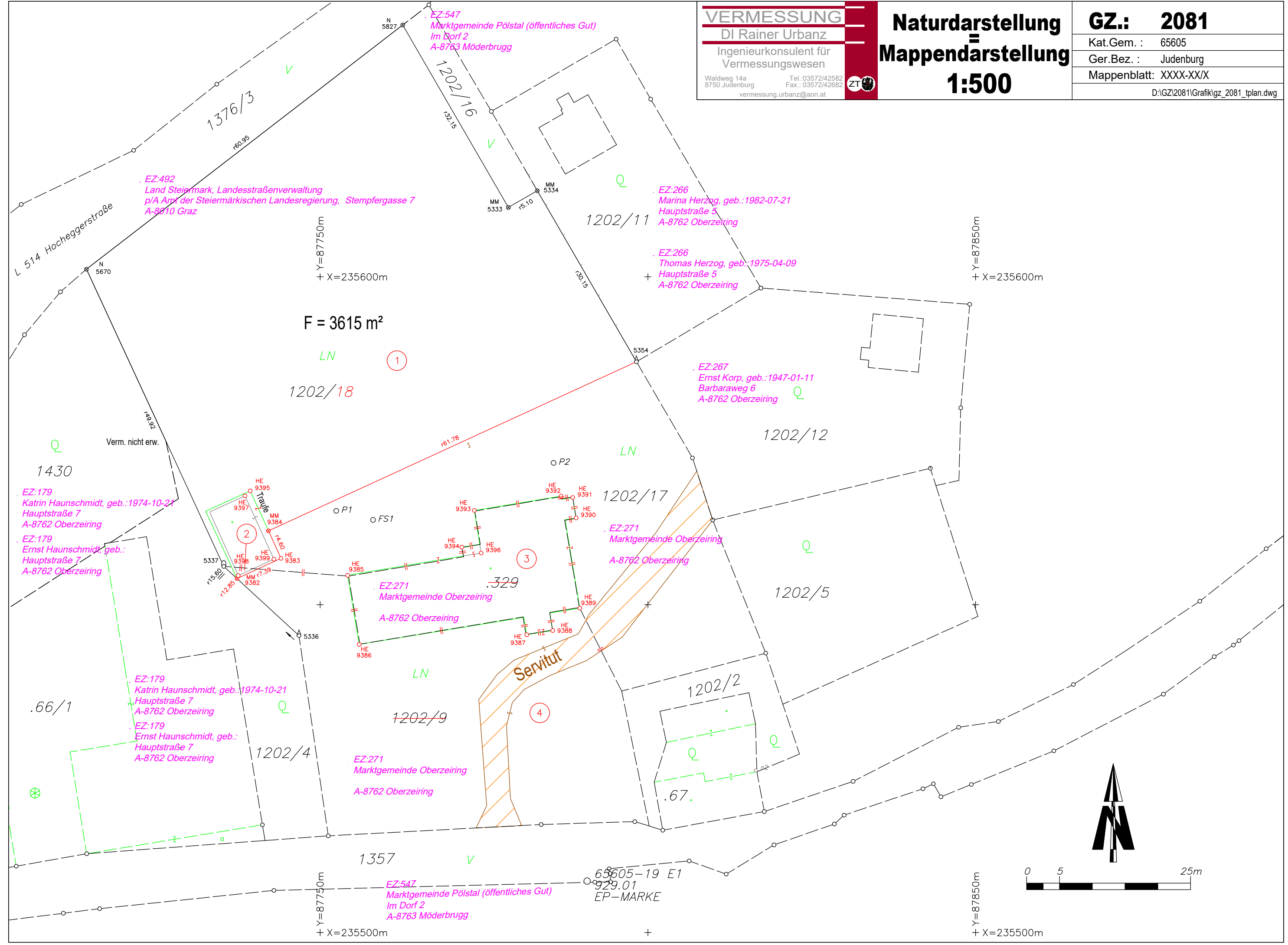
Naturdarstellung
Mappendarstellung
1:500

ZT

GZ.: 2081

Kat.Gem.: 65605
 Ger.Bez.: Judenburg
 Mappenblatt: XXXX-XX/X

D:\GZ\2081\Grafik\gz_2081_tplan.dwg



Koordinatenverzeichnis

Festpunkte (fehlerfrei)

	[Code]	Y [m]	X [m]	[Art]	
	[ETRS]	X [m]	Y [m]	Z [m]	Datum
2-130 T1		87871.52	236040.92	KT	
111-130 A1		87421.34	235262.02	KT	
		4200005.265	1085214.143	4661432.291	07.03.2003
65605-8 E2		87598.40	235552.86	EP	
		4199775.054	1085341.943	4661650.332	01.01.2005
65605-12 E1		87678.26	235296.32	EP	
		4199919.098	1085457.718	4661452.907	01.01.2005
65605-16 E1		88074.11	235837.00	EP	
		4199434.989	1085749.700	4661812.718	01.01.2005
65605-19 E1		87790.73	235507.86	EP	
		4199740.899	1085531.026	4661595.232	01.01.2005
65605-20 F1		87576.47	235697.82	EP	
		4199693.710	1085300.456	4661767.916	01.01.2005

RTK-GPS-Punkte

	[Code]	Y [m]	X [m]	[mplg]	[Art]
	[ETRS]	X [m]	Y [m]	Z [m]	Datum
P1		87752.46	235564.31	0.03	PP
		4199711.670	1085484.837	4661636.123	19.08.2021
P2		87785.61	235571.63	0.02	PP
		4199698.153	1085515.696	4661640.387	19.08.2021

Messpunkte

	[Code]	Y [m]	X [m]	[mplg]	[Art]
FS1		87758.07	235562.94	0.00	PP

Grenzpunkte

	[Code]	Y [m]	X [m]	[Art]	[GFN]	[Klassif.]
	[ETRS]	X [m]	Y [m]	Z [m]	Datum	
5333	T	87778.72	235610.58	MM	23/1954	p
		4199672.166	1085502.455	4661667.112	19.08.2021	
5334	T	87783.14	235613.13	MM	23/1954	a
		4199669.255	1085506.307	4661668.766	19.08.2021	
5336	T	87746.78	235545.28	Su	10/1951	a
5337	T	87735.30	235555.84	S	10/1951	p
5354	T	87798.26	235587.05	Su	10/1951	a
		4199683.910	1085525.310	4661650.507	19.08.2021	
5670	E	87714.36	235601.16	N	8/2000	p
5827	E	87762.61	235638.40	N	8/2000	p
9382		87737.32	235553.98	MM		n
9383		87744.03	235557.07	HE		n
9384		87742.12	235561.26	MM		n

Art: MM...Metallmarke, ER...Eisenrohr, u...übernommen, S...Stein behauen, Su...Stein unbehauen,
KR...Kreuz im Fels, HE...Hausecke, ZS...Zaunecke, N...Nagel

Klassifizierung: p...überprüft u...übernommen, n...neu, l...gelöscht, t...transformiert, a...geändert,
s...sonstiger Punkt

sonstige Punkte

	[Code] [ETRS]	Y [m] X [m]	X [m] Y [m]	[Art]	[GFN] Z [m]	[Klassif.] Datum
9385		87754.20	235554.48	HE		n
9386		87755.96	235543.94	HE		n
		4199724.131	1085491.361	4661620.864		19.08.2021
9387		87781.52	235545.42	HE		n
		4199717.800	1085516.146	4661622.566		19.08.2021
9388		87785.48	235546.06	HE		n
		4199716.394	1085519.882	4661622.961		19.08.2021
9389		87789.62	235549.48	HE		n
		4199712.957	1085523.322	4661625.240		19.08.2021
9390		87789.05	235563.24	HE		n
		4199703.260	1085520.437	4661634.585		19.08.2021
9391		87788.54	235566.35	HE		n
		4199701.159	1085519.415	4661636.701		19.08.2021
9392		87786.76	235566.55	HE		n
9393		87773.52	235564.38	HE		n
9394		87771.62	235558.78	HE		n
9395		87739.34	235567.36	HE		n
9396		87774.56	235557.88	HE		n
9397		87738.53	235566.60	HE		n
9398		87737.51	235554.44	HE		n
9399		87742.95	235556.94	HE		n

Festpunkt-Anschluss

BEV - ETRS 89 - MGI

Provider: APOS

Globale Transformation

Verschiebung X = -577.33
Verschiebung Y = -90.13
Verschiebung Z = -463.92

Drehung um X = 15.853666 cc
Drehung um Y = 4.550001 cc
Drehung um Z = 16.348890 cc

Maßstab = 0.999997577 = -2.42300 ppm

Anfelderung Lage

Flächentreu (3 Parameter)

Verschiebung Y = -0.03
Verschiebung X = -0.01
Drehpunkt Y = 87689.91
Drehpunkt X = 235525.65
Drehwinkel = 0.0005 gon
Maßstab = 1.000000000 = 0.000 ppm

GPS-Koordinaten

Punkt	Länge	Breite	Höhe
65605-20 F1	14°29'22"51695	47°15'15"89178	1034.09
65605-8 E2	14°29'23"45917	47°15'11"18854	1008.25
65605-12 E1	14°29'27"07536	47°15' 2"84541	977.59
65605-19 E1	14°29'32"57062	47°15' 9"63897	977.45
111-130 A1	14°29'14"83684	47°15' 1"85777	977.72
65605-16 E1	14°29'46"27891	47°15'20"15887	973.29

Festpunkte:

Punkt	amtlich		aus GPS transformiert	
	Y	X	Y	X
65605-20 F1	87576.47	235697.82	87576.45	235697.81
65605-8 E2	87598.40	235552.86	87598.41	235552.86
65605-12 E1	87678.26	235296.32	87678.26	235296.33
65605-19 E1	87790.73	235507.86	87790.70	235507.84
111-130 A1	87421.34	235262.02	87421.37	235262.03
65605-16 E1	88074.11	235837.00	88074.11	235836.99

Klaffungen

GPS	Zielsystem	Klaffung Y	Klaffung X	Klaffung Lage
65605-20 F1	65605-20 F1	2 cm	1 cm	2 cm
65605-8 E2	65605-8 E2	-1 cm	-0 cm	1 cm
65605-12 E1	65605-12 E1	0 cm	-1 cm	1 cm
65605-19 E1	65605-19 E1	3 cm	2 cm	3 cm
111-130 A1	111-130 A1	-3 cm	-1 cm	3 cm
65605-16 E1	65605-16 E1	-0 cm	1 cm	1 cm

Art: MM...Metallmarke, ER...Eisenrohr, u...übernommen, S...Stein behauen, Su...Stein unbehauen,
KR...Kreuz im Fels, HE...Hausecke, ZS...Zaunecke, N...Nagel

Klassifizierung: p...überprüft u...übernommen, n...neu, l...gelöscht, t...transformiert, a...geändert,
s...sonstiger Punkt

Festpunkt-Anschluss durch Ausgleich

Festpunkte

Punkt	Y [m]	X [m]	PLG [m]
2-130 T1	87871.52	236040.92	0.00
P1	87752.46	235564.31	0.03
P2	87785.61	235571.63	0.02

Klaffungen der Festpunkte

Festpunkt	dY [m]	dX [m]	dL [m]	Status
2-130 T1	-0.00	0.00	0.00	
P1	0.00	0.00	0.00	
P2	-0.00	-0.00	0.00	

Vermutete Fehler auf Basis von 20.0 mm Nachbarschaftsgenauigkeit ermittelt.

Neupunkte

Punkt	Y [m]	X [m]	mY [m]	mX [m]	PLG [m]
FS1	87758.07	235562.94	0.00	0.00	0.00

Orientierungen

Punkt	Satz	Ori [gon]	mOri [gon]
FS1	2	400.0003	0.0020

Messdaten

Tachymeterbeobachtungen

Standpunkt: FS1		Satz 2			
Zielpunkt	Ri [gon]	vRi [cc]	Sh [m]	vSh [mm]	
2-130 T1	14.8359	0.0	---	---	
P1	315.2431	-0.0	5.771	0.4	
P2	80.5494	0.0	28.879	0.5	

Netzbild M 1 : 5000

