



DI JONKE
DI KOCHBERGER

ZT GmbH - Dipl. Ing. Thomas Kochberger
staatl. befugter u. beeideter Ingenieurkonsulent - Geometer

Kanzlei Melk a. d. D.
3390 Nibelungenlände 7a
02752 50 003 Fax: DW - 30
geometer.melk@aon.at

Filiale: Untere Hauptstraße 8 3650 Pöggstall
Fil.: 02758 34 832

VERMESSUNGSRKUNDE

Teilungsplan § 15 LTG
betreffend

Gdst. 185/1, Donaustr. (Radlbauer Friedrich)

Verm. Bez.: St. Pölten

Kat. Gem.: Emmersdorf

Ger. Bez.: Melk

KG Nr.: 14 180

Gemeinde: Emmersdorf an der Donau

Inhaltsverzeichnis

Diese Urkunde besteht gesamt aus 6 Seiten: Deckblatt, 2 ... 6/6

1. Aufnahme 1 : 5 0 0
2. V408 Gegenüberstellung (Bl. 1-2)
3. Netzbild 1 : 5 0 0 0
4. Anschluss an das Festpunktfeld mit Satellitenpositionierung und Koordinatenverzeichnis

Aufgrund der vom Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit am 4.3.2004 Zl. BMWA-91.514/210-I/3/04 erteilten Befugnis wurde die Vermessung zur Verfassung dieses Planes am 12. Jänner 2018 abgeschlossen.

Die Kennzeichnung der Grenzen erfolgte laut § 845 ABGB. Standesrechtliches: Ziviltechniker g. m. b. H.,
Geschäftsführer: DI Thomas Kochberger, Kanzleisitz in Melk, Filiale: Pöggstall, FN: 260835 g, Landesgericht St. Pölten.

Die Bestimmungen des Übereinkommens "VERMESSUNG und VERHANDLUNG von GRUNDSTÜCKSGRENZEN" zwischen dem Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen und der Bundeskammer der Architekten und Ingenieurkonsulenten wurden eingehalten.

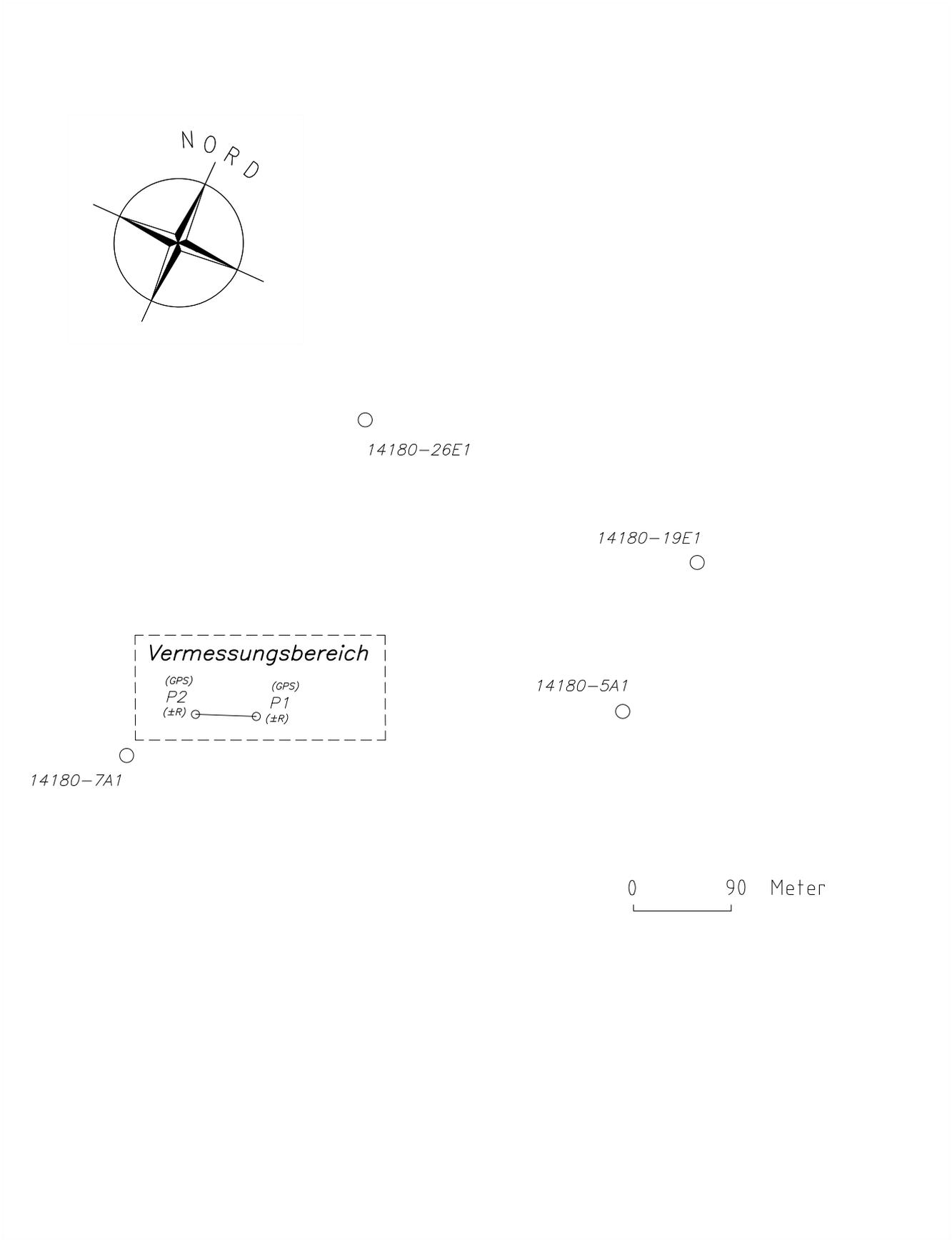
Anm.: Flächen unreduziert !



G.Z.: 5170-14

Melk, am 28. Mai 2018

NETZBILD 1:5000



Koordinatenverzeichnis

Anschluss an das Festpunktfeld mit Satellitenpositionierung GNSS-APOS

Maßstab-Parameter-Trafo: 7 ppm [mm/km]

Korrekturdatendienst : RTK-RTCM (Apos)

Kontrollierte Festpunkte:	amtliche Koordinaten [m]		gemessene Koordinaten [m]		Klaffungen [m]		Klaffungen Lage [cm]
	ETRS89 Koordinaten [m]				Kl.Y	Kl.X	Kl.mPyx
	Y	X	Y	X			
	X	Y	Z	Messdatum			
14180-5A1	-74135,61	345042,28	-74135,61	345042,27	0	1	1
	4104554,489	1125502,520	4734835,992	12.01.2018			
14180-7A1	-74533,66	344814,19	-74533,67	344814,19	1	0	1
	4104826,753	1125167,581	4734680,622	12.01.2018			
14180-19E1	-74131,05	345196,50	-74131,04	345196,50	-1	0	1
	4104459,599	1125479,136	4734958,195	05.08.2010			
14180-26E1	-74464,21	345189,00	-74464,21	345188,99	0	1	1
	4104562,740	1125162,104	4734957,882	10.08.2010			

Messpunkte:

Punktnummer	gemessene Koordinaten [m]		mPLG [± m]	
	ETRS89 Koordinaten [m]			
	Y	X	Z	Messdatum
	X	Y		
P1	-74440,32	344897,02	± 1	
	4104745,783	1125241,018	4734741,066	12.01.2018
P2	-74491,98	344875,43	± 1	
	4104637,023	1125157,951	4734565,603	12.01.2018

Pktnr	FC	Y [m]	X [m]	Klassifizierung	GFN	Bemerkung
<i>Grenzpunkte</i>						
1209	E	-74410.11	344926.01	überprüft	1/2003	Fels
1210	G	-74408.55	344921.06	überprüft	2/2003	Metallmarke
1211	G	-74401.86	344904.83	überprüft	2/2003	Stein behauen
1212	E	-74418.07	344896.65	gelöscht	1/2003	Katasterpunkt
1214	G	-74399.66	344899.52	überprüft	2/2003	Nagel
2029	E	-74513.79	344979.38	überprüft	499/1982	Metallmarke
2041	E	-74435.72	344986.97	überprüft	499/1982	Metallmarke
3785	G	-74408.89	344922.13	überprüft	2/2003	Metallmarke
4401		-74484.54	344861.76	überprüft		Metallmarke
4402		-74466.67	344869.50	überprüft		Metallmarke
4403		-74491.34	344920.06	überprüft		Metallmarke
4404		-74477.98	344892.68	überprüft		Fels
4405		-74489.00	344921.40	überprüft		Metallmarke
4406		-74466.69	344934.24	überprüft		Metallmarke
4407		-74420.06	344949.72	überprüft		Metallmarke
4408		-74418.31	344944.86	überprüft		Metallmarke
4409		-74427.97	344918.92	überprüft		Fels
4410		-74447.16	344915.57	überprüft		Fels
4411		-74463.55	344907.06	überprüft		Fels
4412		-74484.53	344982.22	überprüft		Metallmarke
4417		-74400.16	344900.73	neu		Metallmarke
4418		-74429.43	344886.37	neu		Metallmarke
4419		-74454.85	344874.73	neu		Metallmarke
<i>Sonstige Punkte</i>						
4413		-74460.72	344898.24			Hauseck
4414		-74465.28	344896.16			Hauseck
4415		-74463.60	344892.55			Hauseck
4416		-74459.13	344894.62			Hauseck