

MESSPROTOKOLL (DPL-5)	RAMMSONDIERUNG DIN 4094	Sondierung S1-S2
	Ermittlung des Eindringwiderstands zur Abschätzung von Dichte und/oder Mantelreibung sowie von Bodenarten, ggf. Bodenfeuchten und Grundwasser	

Objekt:	<u>Fliederstraße, 95679 Waldershof</u> (Adresse verlinkt - Lageskizze))	10.08.2025 S. 1/3
Bauvorhaben / Projekt:	<u>Geotechnik / Baugrundvorerkundung</u> <u>Grundhafter Ausbau Fliederstraße, Waldershof</u>	
EUGEO-Projekt:	DG-2025-BY-TIR-StWaldersh-Fliederstr	
Auftraggeber:	Vergabestelle Stadt Waldershof, Markt 1, 95679 Waldershof (Auftrag: 21.02.2025, maximilian.assmann@waldershof.del 28.02.2025, 07:55, Maßnahme 6312.001.022 – AuftrS 338)	

Allg. Baugrundhinweise: (Standortauskunft Baugrund, UmweltAtlas Bayern)	Im Untergrund zu erwarten: bindige, gemischtkörnige Lockergesteine, mäßig bis gut konsolidiert, teils Sand und Kies Allg. Baugrundhinweis: oft wasserempfindlich (wechselnde Konsistenz, Schrumpfen/Quellen), Staunässe möglich, oft frostempfindlich, oft setzungsempfindlich, z. T. eingeschränkt befahrbar Grabbarkeit im 1. Meter: oft mittelschwer grabbar, kein Hinweis auf sehr schwere Grabbarkeit im 2. Meter. Es gibt keine Hinweise auf Stau-/Hangwasser oder auf niedrige Grundwasserflurabstände Kartierter Boden bis ca. 1 Meter Tiefe am Standort: Fast ausschließlich Braunerde (podsolig) aus Gruslehm bis Gruschluff (Quarzit(-schiefer)) Gesteinseinheit ab ca. 1 Meter Tiefe am Standort: Lehm, tertiär bis quartär Einlagerungen Kies od. Steine, z.T. eisenreiche Konkretionen Baugrundklassifikation nach digit. Ing.geol. Kt: Bindige, gemischtkörnige Lockergesteine, mäßig bis gut konsolidiert, teils Sand und Kies
---	--

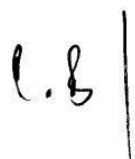
geprüfter Untergrund:	<u>festgestellte Bodenart bei Bohrungen:</u> meist schluffig-tonige Lockergesteine, teilw. sandig und steinig, <u>am westl. Punkt Wasser!</u> (s. Schichtenverzeichnis/Bohrprofile)
------------------------------	---

überprüfte Arbeiten:	☐ Bodenverbesserung ☐ Bodenaustausch u. Verdichtung ☐ event. Auffüllung u. Verdichtung mit ☒ keine – gewachsener/vorhandener Boden Ausführung: -
-----------------------------	---

Prüfpersonal:	Dipl.-Geol. <u>Harald Rost</u> , Boden- und Baugrundgutachter
----------------------	---

Meßgerät:	pneumatisches Rammsondiergerät	Sondenart:	☒ DPL-5 ☐ DPL ☐ DPM ☐ DPH
------------------	--------------------------------	-------------------	--

Sonstiges:	Ortstermine 01.08.2025, 22.08.2025
-------------------	------------------------------------

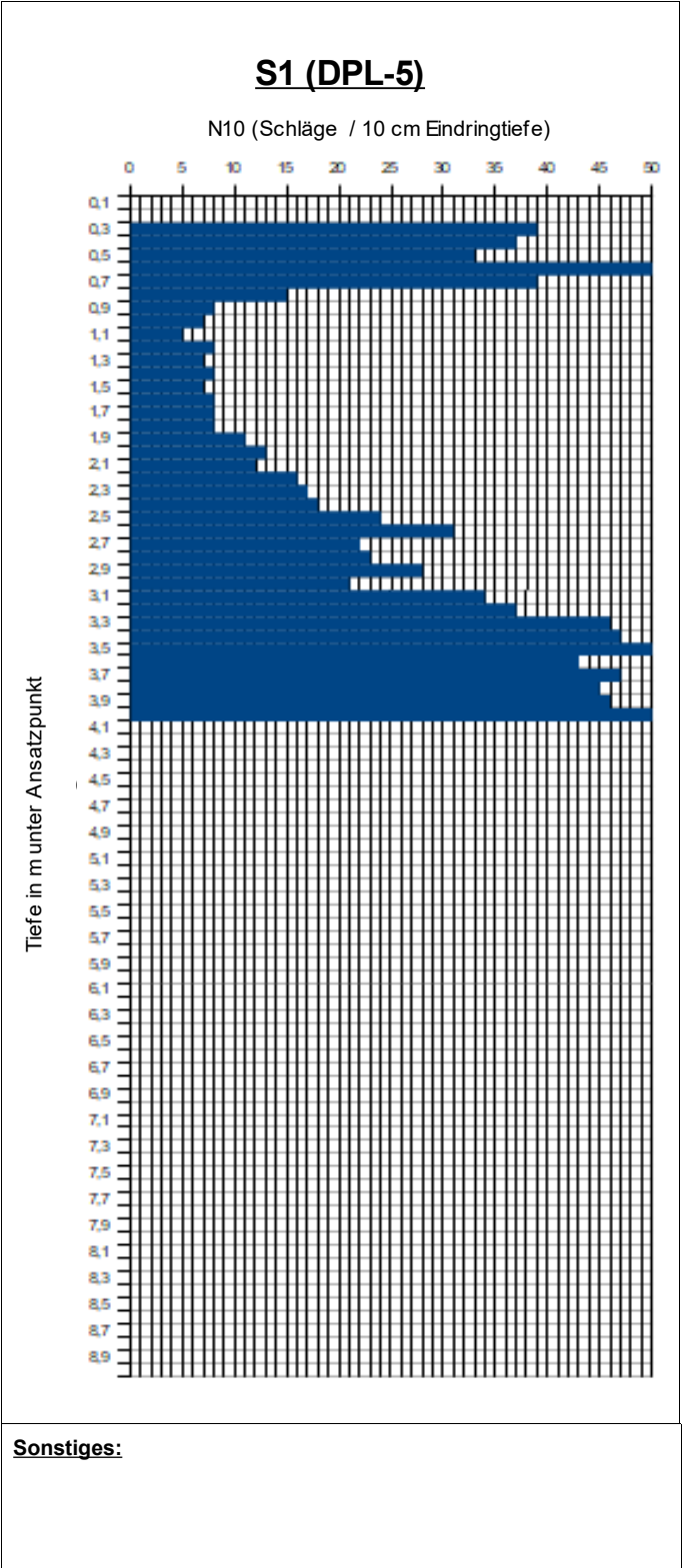
Datum / Unterschrift:	Windischeschenbach, 10.08.2025  EUGEO GmbH Baugrund + Umwelt Geologie - Geophysik - Sprengtechnik Kampfmittelsondierung - räumung (§ 7) 92670 Windischeschenbach T (09681) 9198498 - F (09681) 9198499 eugeo@eugeo.de
------------------------------	--

Lageskizze / Fotos, weitere Anmerkungen:	
---	--

MESSPROTOKOLL (DPL-5)		RAMMSONDIERUNG DIN 4094 Ermittlung des Eindringwiderstands zur Abschätzung von Dichte und/oder Mantelreibung sowie von Bodenarten, ggf. Bodenfeuchten und Grundwasser	Sondierung S1 "Ost"
Objekt:	Fliederstraße, 95679 Waldershof (Adresse verlinkt)		01.08.2025 S. 2/3
Bauvorhaben / Projekt:	Geotechnik / Baugrundvorerkundung Grundhafter Ausbau Fliederstraße, Waldershof		
Boden am Sondierpunkt:	Ansatz auf asphaltierter Straße		

Tiefe	N ₁₀	Anmerkung	Tiefe	N ₁₀	Anmerk	Tiefe	N ₁₀	Anmerkung
0,10		Aufbruch	3,10	34		6,10		
0,20		Aufbruch	3,20	37		6,20		
0,30	39		3,30	46		6,30		
0,40	37		3,40	47		6,40		
0,50	33		3,50	50		6,50		
0,60	66	H	3,60	43		6,60		
0,70	39		3,70	47		6,70		
0,80	15		3,80	45		6,80		
0,90	8		3,90	46		6,90		
1,00	7	L	4,00	75	50: 8 cm 25: 2 cm	7,00		
1,10	5		4,10		Einstelltiefe	7,10		
1,20	8		4,20			7,20		
1,30	7		4,30			7,30		
1,40	8		4,40			7,40		
1,50	7		4,50			7,50		
1,60	8		4,60			7,60		
1,70	8		4,70			7,70		
1,80	8		4,80			7,80		
1,90	11		4,90			7,90		
2,00	13	L	5,00			8,00		
2,10	12		5,10			8,10		
2,20	16		5,20			8,20		
2,30	17		5,30			8,30		
2,40	18		5,40			8,40		
2,50	24		5,50			8,50		
2,60	31		5,60			8,60		
2,70	22		5,70			8,70		
2,80	23		5,80			8,80		
2,90	28		5,90			8,90		
3,00	21	M	6,00			9,00		

Drehbarkeit des Gestänges: L leicht; M mittel, S schwer			
H: Hindernis (im normalen Vortrieb durch-/zerschlagen)			
HH: Hindernis (wuchtig durch-/zerschlagen)			
Bezugspunkt:		Ansatzpkt auf Bezugspunkt:	ca. 542 m
		Ansatzpunkt NN:	



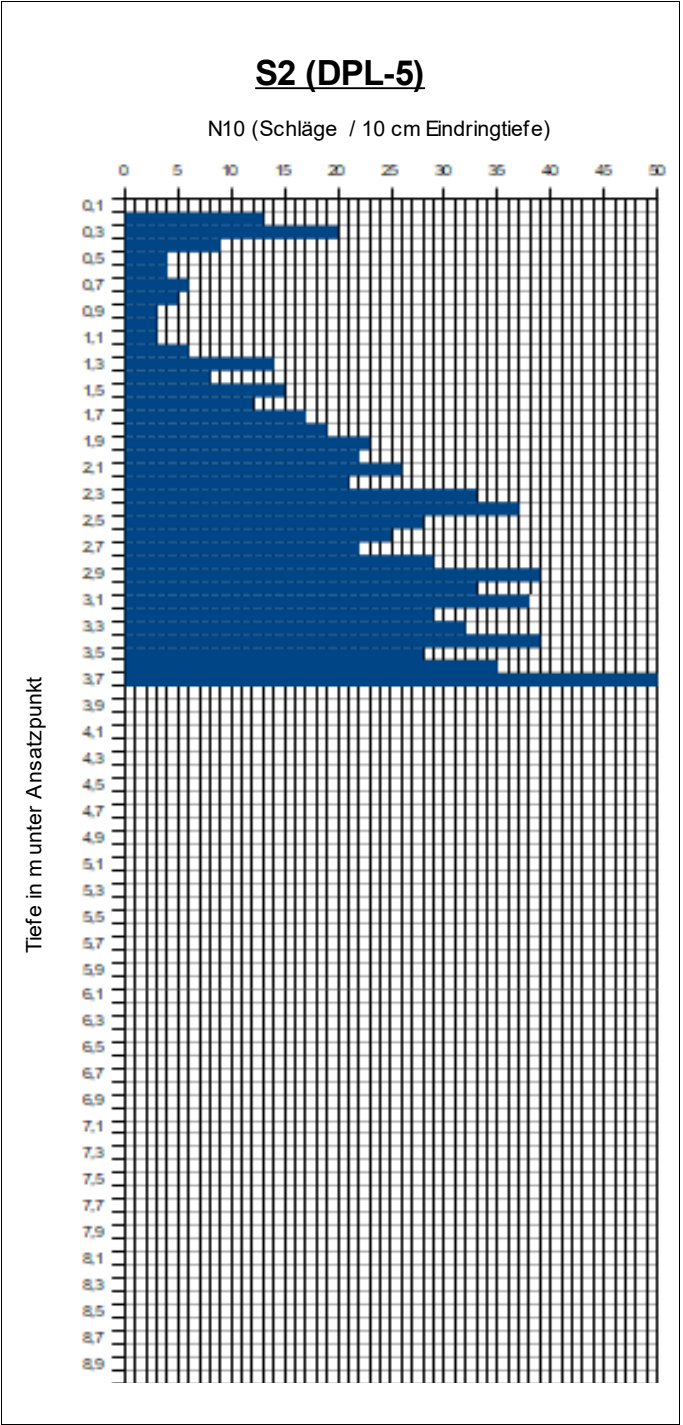
MESSPROTOKOLL (DPL-5)	RAMMSONDIERUNG DIN 4094	Sondierung S2 "West"
	Ermittlung des Eindringwiderstands zur Abschätzung von Dichte und/oder Mantelreibung sowie von Bodenarten, ggf. Bodenfeuchten und Grundwasser	

Objekt:	Fliederstraße, 95679 Waldershof (Adresse verlinkt)	01.08.2025 S. 3/3
Bauvorhaben / Projekt:	Geotechnik / Baugrundvorerkundung Grundhafter Ausbau Fliederstraße, Waldershof	

Boden am Sondierpunkt:	Ansatz auf asphaltierter Straße
-------------------------------	--

Tiefe	N ₁₀	Anmerkung	Tiefe	N ₁₀	Anmerk	Tiefe	N ₁₀	Anmerkung
0,10		Aufbruch	3,10	38		6,10		
0,20	13		3,20	29		6,20		
0,30	20		3,30	32		6,30		
0,40	9		3,40	39		6,40		
0,50	4		3,50	28		6,50		
0,60	4		3,60	35		6,60		
0,70	6		3,70	57		6,70		
0,80	5		3,80	22	Abbruch 3,72	6,80		
0,90	3		3,90			6,90		
1,00	3	LL	4,00			7,00		
1,10	3		4,10			7,10		
1,20	6		4,20			7,20		
1,30	14		4,30			7,30		
1,40	8		4,40			7,40		
1,50	15		4,50			7,50		
1,60	12		4,60			7,60		
1,70	17		4,70			7,70		
1,80	19		4,80			7,80		
1,90	23		4,90			7,90		
2,00	22	L	5,00			8,00		
2,10	26		5,10			8,10		
2,20	21		5,20			8,20		
2,30	33		5,30			8,30		
2,40	37		5,40			8,40		
2,50	28		5,50			8,50		
2,60	25		5,60			8,60		
2,70	22		5,70			8,70		
2,80	29		5,80			8,80		
2,90	39		5,90			8,90		
3,00	33	M	6,00			9,00		

Drehbarkeit des Gestänges: L leicht; M mittel, S schwer			
H: Hindernis (im normalen Vortrieb durch-/zerschlagen) HH: Hindernis (wuchtig durch-/zerschlagen)			
Bezugspunkt:		Ansatzpkt auf Bezugspunkt:	
		Ansatzpunkt NN:	ca. 545 m



Sonstiges:
