

PROGRAMM REHM/FLUSS 15.1 (1D)

ING.-BÜRO DIPPOLD UND GEROLD GMBH * SEMBDNERSTRASSE 7 * 82110 GERMERING

Projekt : Entwässerungsgraben C auf Höhe Ende Verrohrung

Projektnummer: 1

Datum: 06.10.2023

Einzelprofil-Nr.	:	2			
Profil-km	:	+ 0 km + 550,00 m			
Berechnungsverfahren	:	Manning-Strickler			
			links	Mitte	rechts
Wassermenge Q	(m3/s)	:		1,000	
Sohlgefälle	(o/oo)	:		10,000	
Rauheitsklasse		:	0	10	0
Rauheitsbeiwert kst		:	0,0	30,0	0,0
Bewuchsparameter		:	0,000	0,000	0,000
Hydraulische Grenze	(m)	:	0,00		0,00
Vorlandgrenze	(m)	:	0,00		0,00
Aufnahmeachse	(m)	:		0,00	
Wasserspiegellage	(m+NN)	:		465,402	
Wassertiefe	(m)	:		0,402	
Benetzte Fläche	(m2)	:	0,000	0,804	0,000
Benetzter Umfang	(m)	:	0,000	3,013	0,000
Fließgeschwindigkeit	(m/s)	:	0,000	1,244	0,000
Abflussleistung	(m3/s)	:	0,000	1,000	0,000
Froude-Zahl		:		0,743	- strömend
Grenztiefe	(m)	:		0,350	
Grenzgeschwindigkeit	(m/s)	:		1,511	
Grenzgefälle	(o/oo)	:		17,526	

PROGRAMM REHM/FLUSS 15.1 (1D)

ING.-BÜRO DIPPOLD UND GEROLD GMBH * SEMBDNERSTRASSE 7 * 82110 GERMERING

Projekt : Entwässerungsgraben C auf Höhe Ende Verrohrung

Projektnummer: 1

Datum: 06.10.2023

Einzelprofil-Nr. : 2

Profil-km : + 0 km + 550,00 m

Profil - Koordinaten :

Länge (m)		Höhe (m+NN)	Länge (m)	Höhe (m+NN)	Länge (m)	Höhe (m+NN)	Länge (m)	Höhe (m+NN)
-3,20		466,50						
-0,90		465,20						
0,00	AA	465,00						
1,10		465,05						
2,60		466,20						

PROGRAMM REHM/FLUSS 15.1 (1D)

ING.-BÜRO DIPPOLD UND GEROLD GMBH * SEMBDNERSTRASSE 7 * 82110 GERMERING

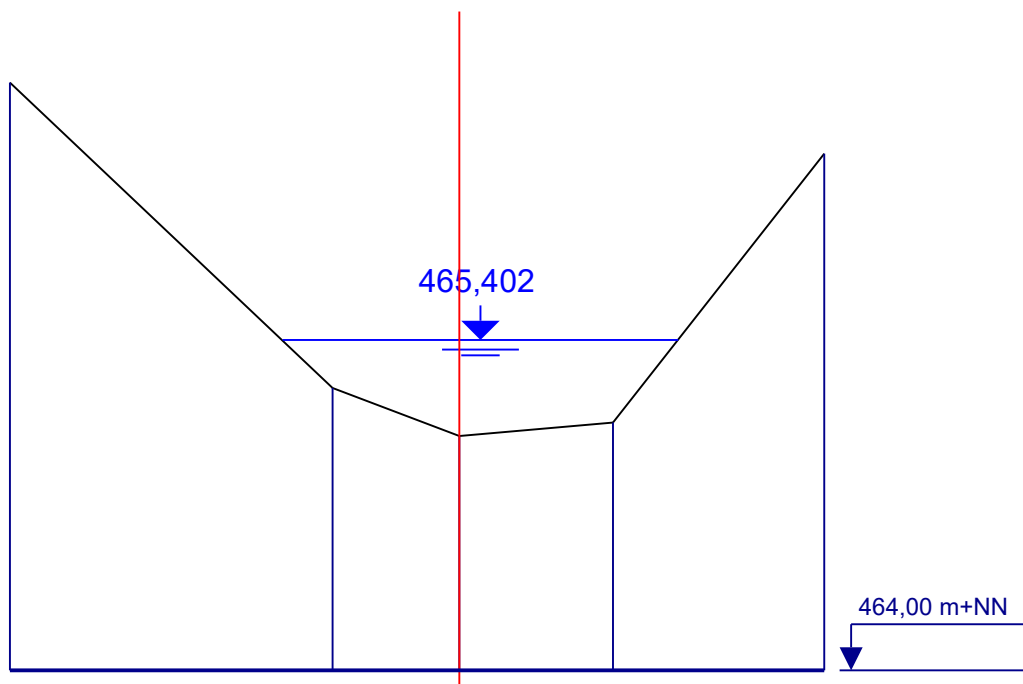
Projekt : Entwässerungsgraben C auf Höhe Ende Verrohrung

Projektnummer: 1

Datum: 06.10.2023

Einzelprofil-Nr. : 2

Profil-km : + 0 km + 550,00 m



unmaßstäbliche Darstellung!

PROGRAMM REHM/FLUSS 15.1 (1D)

ING.-BÜRO DIPPOLD UND GEROLD GMBH * SEMBDNERSTRASSE 7 * 82110 GERMERING

Projekt : Entwässerungsgraben C auf Höhe Ende Verrohrung

Projektnummer: 1

Datum: 06.10.2023

Einzelprofil-Nr. : 2

Profil-km : + 0 km + 550,00 m

Schlüsselkurve des berechneten Einzelprofils :

Wsp. (m+NN)	Q (m ³ /s)
465,075	0,026
465,150	0,125
465,225	0,298
465,300	0,549
465,375	0,867
465,450	1,253
465,525	1,709
465,600	2,236
465,675	2,838
465,750	3,515
465,825	4,271
465,900	5,109
465,975	6,031
466,050	7,039
466,125	8,137
466,200	9,327
466,275	10,651
466,350	12,051
466,425	13,526
466,500	15,076

