



Volumenermittlung anhand der Querprofile

Station	Volumen Bestand, Stauchhöhe 440,80 mNN			Volumen NEU, Stauchhöhe 440,86 mNN			
	Fläche	mittl. Fläche	Abstand	Fläche	mittl. Fläche	Volumen	
46.000	9,005	9,188	2,00	18,376	9,121	9,458	18,916
48.000	8,551	8,778	2,00	17,556	8,472	8,797	17,593
50.000	7,900	8,226	2,00	16,451	7,829	8,151	16,301
52.000	7,100	7,500	2,00	15,000	7,872	7,872	15,743
54.000	6,380	6,740	2,00	13,480	6,870	7,392	14,784
56.000	5,774	6,077	2,00	12,154	6,643	6,643	13,286
58.000	5,391	5,583	2,00	11,165	6,416	6,144	12,288
59.822	5,034	5,213	1,82	9,497	5,376	5,624	10,247
60.000	4,997	5,016	0,18	0,893	5,385	5,381	0,958
60.335	4,927	4,962	0,34	1,662	5,430	5,430	1,810
60.371	4,920	4,924	0,04	0,177	5,474	5,474	0,197
61.128	4,770	4,845	0,76	3,688	5,266	5,370	4,065
62.000	4,574	4,672	0,87	4,074	4,985	5,126	4,469
64.000	4,125	4,350	2,00	8,699	4,429	4,707	9,414
65.165	3,825	3,975	1,17	4,631	4,245	4,245	4,945
65.778	3,639	3,732	0,61	2,288	4,060	3,886	2,382
65.907	3,597	3,618	0,13	0,467	3,624	3,668	0,473
66.000	3,555	3,576	0,09	0,333	3,624	3,615	0,336
66.201	3,369	3,462	0,20	0,696	3,455	3,530	0,710
68.000	1,183	2,276	1,80	4,095	2,270	2,270	4,083
70.000	0,000	0,592	2,00	1,183	0,000	0,542	1,084
aus den Querprofilen:			441,845 m³	509,225 m³			
aus DGM-Auswertung:			440,986 m³	511,770 m³			

Entwurfsvorläufer:	INGENIEURBÜRO DIPL.-ING. H. DIETLMEIER 84076 Pfaffenhausen, Siegenburger Str. 8, Tel: 08782/9604-0, Fax: 08782/9610
Projekt-Nr.:	202117
Blatt-Nr.:	E4
Reg.-Nr.:	-
Datum:	12.06.2024
Zustimm.:	Hitz B.
gezeichnet:	12.06.2024
Reg.-Nr.:	Dietlmeier
Wasserrechtswurf	
Umbau des besth. Regenrückhaltebeckens auf dem Grundstück Fl. Nr. 1548/2, Gemarkung Pfaffenhausen	
Querschnitte 0 + 62,00 - 0 + 70,00 Bestand und geplante Sanierung	
Maßstab: 1 : 100/100	
Gemessen: Pfaffenhausen, den	Aufgestellt: Pfaffenhausen, den
Reinhold 1. Bürgermeister	H. Dietlmeier Dipl.-Ing. Urv.