

**Antrag auf Neuerteilung der wasserrechtlichen
Erlaubnis zum Einleiten von Niederschlagswasser
aus dem BG Pielweichser Feld in Plattling**



Stadt Plattling

Landkreis Deggendorf

Zusammenstellung der Berechnungen
und Ergebnisse 2005 und 2025
(Vergleich der Einstauhöhen 0,30 m
und 0,33 m)

Baugebiet Pielweichser Feld (BA 01 und 02), Stadt Plattling						
Zusammenstellung / Gegenüberstellung der Berechnungen / Ergebnisse 2005 und 2025						

Teil- ein- zugs- gebiet	Entwurf vom Mai 2005		Antrag auf Neuerteilung Juni 2025			
	Größe der Versickermulde Bestand	Speichervolumen Bestand	Größe der Versickermulde Neuberechnung	Speichervolumen Neuberechnung	Größe der Versickermulde Neuberechnung	Speichervolumen Neuberechnung
	z variiert	z variiert	max. z = 0,30 m	max. z = 0,30 m	max. z = 0,33 m	max. z = 0,33 m
	n = 0,2 (1/a) 5jähriges Ereignis	n = 0,2 (1/a) 5jähriges Ereignis	n = 0,2 (1/a) 5jähriges Ereignis	n = 0,2 (1/a) 5jähriges Ereignis	n = 0,2 (1/a) 5jähriges Ereignis	n = 0,2 (1/a) 5jähriges Ereignis
	<u>KOSTRA 2000</u>	<u>KOSTRA 2000</u>	<u>KOSTRA 2020</u>	<u>KOSTRA 2020</u>	<u>KOSTRA 2020</u>	<u>KOSTRA 2020</u>
Nr.	m ²	m ³	m ²	m ³	m ²	m ³
1	70	21	57	17,2	53	17,5
2	310	103	204	61,9	189	63
3	70	21	57	17,3	53	17,6
4	260	85	347	105,8	322	107,6
5	150	50	197	60	183	61,1
6	230	74	238	72,5	221	73,8
7	120	39	171	51,9	158	52,8
8	260	39	209	63,5	194	64,6
9	170	56	256	77,7	237	79,1
10	140	45	177	53,6	164	54,6
11	200	58	117	35,5	109	36,1
12	260	22	69	20,7	64	21,1
13	180	60	183	55,7	170	56,7
14	100	32	113	34,4	105	34,8
15	80	26	116	35,4	108	36
16	50	14	75	22,5	69	22,9
17	210	70	229	69,5	212	70,8
18	80	24	115	34,8	106	35,4
19	50	14	77	23,1	71	23,6
20	90	26	108	32,8	100	33,4
21	210	68	215	65,3	199	66,5
22	60	20	90	27,3	84	27,8
23	40	11	71	21,5	66	21,9
24	50	16	60	18,3	56	18,6
25	85	29	85	25,8	79	26,2
Summen	3.525	1.023	3.636,0	1.104,0	3.372,0	1.123,5
	m²	m³	m²	m³	m²	m³
	Berechnungen 2005		Berechnungen 2025			