

Ltg.	Maststandort	wasserrechtlich relevant	Unterkategorie	Grundwasser <sup>1</sup>			Baugruben <sup>3</sup>						Bauwasserhaltung													
				Sondierdatum	GW-Pegel (angetroffen)	Bemessungswasserspiegel <sup>2</sup>	Gründungsvariante	GW-Berührung durch Fundament	Länge	Breite	Sohlentiefe	Bauwasserhaltung	GW-Stand Berechnung	GW-Stauer <sup>4</sup>	ø kf-Wert <sup>5</sup>	Absenktziel	Variante Wasserhaltung	Entnahmetiefe Drainage/Spülfilter	Reichweite <sup>6</sup>	Entnahmerate pro Baugrube	Leerpumpen des Absenkttrichters pro Baugrube	Anzahl Baugruben	Entnahmeraten für alle Baugruben			gesamte Entnahmemenge
Nr.	Nr.	ja/nein			[m u. GOK]	[m u. GOK]		ja/nein	[m]	[m]	[m u. GOK]	ja/nein	[m u. GOK]	[m u. GOK]	[m/s]	[m u. GW-Spiegel]		[m u. GW-Spiegel]	[m]	[m³/h]	[m³]		[m³/h]	[m³/d]	[m³/28d]	[m³]
151	001	ja	wassersensibler Bereich	12.05.2015	2,35	1,30	Plattenfundament	ja	20,4	20,4	2,6	ja	1,30	5,0	1,5E-04	1,8	geschlossen, Spülfilter	3,20	66	8,49	6,430	1	8,49	204	5,712	12,142
151	002	ja	wassersensibler Bereich	12.05.2015	3,3	2,30	Plattenfundament	ja	19,6	19,6	2,1	nein	2,30	-	-	-	Tages-/Restwasserhaltung	-	-	-	-	-	-	-	-	-
151	003	ja	wassersensibler Bereich	26.11.2014	2,7	1,70	Plattenfundament	ja	20,6	20,6	2,1	ja	1,70	6,0	3,8E-05	0,9	geschlossen, Spülfilter	1,80	45	0,88	3,735	1	0,88	22	616	4,351
151	004	ja	wassersensibler Bereich	09.12.2014	3,6	2,60	Plattenfundament	nein	18,8	18,8	2,0	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	005	ja	sonstiges naturnahes Stillgewässer, wassersensibler Bereich	26.11.2014	2,6	1,60	Plattenfundament	ja	19,6	19,6	2,1	ja	1,60	6,0	1,0E-03	1,0	geschlossen, Spülfilter	2,40	95	20,94	15,582	1	20,94	503	14,084	29,666
151	006	ja	wassersensibler Bereich	26.11.2014	2,6	1,60	Plattenfundament	ja	19,6	19,6	2,1	ja	1,60	6,0	2,6E-04	1,0	geschlossen, Spülfilter	2,40	48	8,11	5,524	1	8,11	195	5,460	10,984
151	007	ja	wassersensibler Bereich	26.11.2014	3,4	2,40	Plattenfundament	ja	20,4	20,4	2,4	ja	2,40	6,0	3,5E-04	0,5	geschlossen, Spülfilter	1,60	128	2,31	16,065	1	2,31	56	1,568	17,633
151	008	ja	wassersensibler Bereich	26.11.2014	3,1	2,10	Plattenfundament	nein	17,6	17,6	2,1	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	009	ja	wassersensibler Bereich	26.11.2014	3,1	2,10	Plattenfundament	ja	17,6	17,6	2,1	ja	2,1	6,0	2,2E-04	0,5	geschlossen, Spülfilter	1,9	110	1,78	13,461	1	1,78	43	1,204	14,665
151	010	ja	Wasserschutzgebiet Wolfsteinerau	25.11.2014	2,9	1,90	Plattenfundament	ja	21,9	21,9	2,4	ja	1,90	5,5	3,5E-05	1,0	offen, Drainage	1,30	12	1,54	872	1	1,54	37	1,036	1,908
151	011	ja	Wasserschutzgebiet Wolfsteinerau	09.03.2015	nicht angetroffen	6,00	Plattenfundament	nein	19,2	19,2	4,2	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	013	ja	Wasserschutzgebiet Wolfsteinerau	25.11.2014	nicht angetroffen	6,00	Stufenfundament	nein	20,2	20,2	2,7	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	014	nein	-	25.11.2014	nicht angetroffen	6,00	Plattenfundament	nein	19,9	19,9	2,9	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	015	nein	-	25.11.2014	nicht angetroffen	6,00	Plattenfundament	nein	17,4	17,4	2,4	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	016	nein	-	10.12.2014	nicht angetroffen	6,00	Plattenfundament	nein	19,6	19,6	2,9	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	017	ja	Wasserschutzgebiet Wolfsteinerau	25.11.2014	nicht angetroffen	6,00	Plattenfundament	nein	19,3	19,3	2,6	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	018	ja	-	25.11.2014	nicht angetroffen	6,00	Plattenfundament	nein	23,8	23,8	3,3	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	019	ja	-	25.11.2014	1,7	0,70	Plattenfundament	ja	21,4	21,4	2,4	ja	0,7	2,5	1,0E-04	1,7	offen, Drainage	1,8	34	2,61	1,183	1	2,61	63	1,764	2,947
151	125	nein	-	24.11.2014	nicht angetroffen	6,00	Plattenfundament	nein	31,2	31,2	3,7	nein	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

<sup>1</sup> entnommen aus der Baugrunduntersuchungen (BGU) (Baugrundgutachten, Buchholz + Partner GmbH)  
<sup>2</sup> Bemessungswasserspiegel gem. BGU (Baugrundgutachten, Buchholz + Partner GmbH)  
<sup>3</sup> Planungsstand Dezember 2020  
<sup>4</sup> abgeleitet aus dem Schichtenverzeichnis (BGU, Buchholz + Partner GmbH), Bohrdaten online aus UmweltAtlas Geologie, © Bayerisches Landesamt für Umwelt  
<sup>5</sup> Worst-Case-Annahme: abgeleitet aus den Baugrunddaten (Buchholz + Partner GmbH)  
<sup>6</sup> Reichweite nach Sichert; ausgenommen sind Mast 003, 007 und 009 mit der Anwendung der Minimalreichweite nach Weyrauch