

Pfallliste Haus A
P-01

OK Bohrplanum

143,145

Pfalldurchmesser

0,88

Schicht 2

Kies

0,12

3,00

Umfang

2,765

Schicht 3a

Tonsteinz.

0,08

1,00

Fläche

0,608

Schicht 3b

Tonstein

0,20

1,50

Nr.	min Fx [kN]	max Fx [kN]	mit Wind			Fertighöhe n.		Fußhöhe	Höhe Kies	Einbindung Kies [m]	Höhe Tonsteinz.	Einbindung Tonsteinz. [m]	Höhe Tonstein	Einbindung Tonstein [m]	Rcd [kN]	Spitzen- druck [MN/m²]	Aus- nutzung
			max Fx [kN]	OK Pfahl	Leerbohrung	Abstemmen	Länge [m]										
I-4	763	1211	1211	142,545	0,600	141,945	7,500	135,045	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,155	1582	1,50	0,77
I-5	882	1401	1491	142,545	0,600	141,945	7,500	135,045	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,155	1582	1,50	0,94
I-6	917	1446	1536	142,545	0,600	141,945	8,000	134,545	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,655	1779	1,50	0,86
I-7	881	1381	1531	142,545	0,600	141,945	8,000	134,545	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,655	1779	1,50	0,86
I-8	845	1337	1427	142,545	0,600	141,945	8,000	134,545	139,200	3,600	135,60	1,000	134,60	0,055	1684	1,50	0,85
I-9	834	1324	1474	142,545	0,600	141,945	8,000	134,545	139,200	3,600	135,60	1,000	134,60	0,055	1684	1,50	0,88
I-10	837	1329	1419	142,545	0,600	141,945	8,000	134,545	139,200	3,600	135,60	1,000	134,60	0,055	1684	1,50	0,84
I-11	822	1307	1457	142,545	0,600	141,945	8,500	134,045	139,200	4,200	135,00	0,955	134,00	0,000	1581	1,00	0,92
I-12	777	1233	1323	142,545	0,600	141,945	7,500	135,045	139,200	4,155	135,00	0,000	134,00	0,000	1419	1,00	0,93
I-13	682	1076	1166	142,545	0,600	141,945	7,000	135,545	139,200	3,655	134,00	0,000	134,00	0,000	1301	1,00	0,90
I-14	484	753	753	142,545	0,600	141,945	9,000	133,545	139,200	4,200	135,00	1,000	134,00	0,455	1985	1,50	0,38
I-15	875	1506	1596	143,000	0,145	142,400	8,500	134,500	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,700	1797	1,50	0,89
I-16	790	1314	1464	143,145	0,000	142,545	8,000	135,145	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,055	1542	1,50	0,95
I-17	793	1319	1469	143,145	0,000	142,545	9,000	134,145	139,200	3,600	135,60	1,000	134,60	0,455	1842	1,50	0,80
I-18	789	1305	1455	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	139,200	4,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1945	1,50	0,75
I-19	777	1277	1277	143,145	0,000	142,545	8,000	135,145	139,200	4,055	135,00	0,000	134,00	0,000	1395	1,00	0,92
I-20	761	1223	1223	143,145	0,000	142,545	8,000	135,145	139,200	4,055	135,00	0,000	134,00	0,000	1395	1,00	0,88
I-21	509	805	805	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	139,200	4,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1945	1,50	0,41
I-22	770	1299	1299	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	139,200	4,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1945	1,50	0,67
I-23	1055	1796	1886	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	139,200	4,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1945	1,50	0,97
I-24	975	1671	1761	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	139,200	4,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1945	1,50	0,91
I-25	988	1709	1709	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	139,200	4,200	135,00	1,000	134,00	0,355	1945	1,50	0,88
I-26	1011	1754	1844	143,145	0,000	142,545	9,500	133,645	139,200	3,600	135,60	1,000	134,60	0,955	2040	1,50	0,90
I-27	813	1348	1348	143,145	0,000	142,545	8,500	134,645	139,200	3,600	135,60	0,955	134,60	0,000	1438	1,00	0,94
I-28	926	1614	1704	143,145	0,000	142,545	9,000	134,145	139,200	3,600	135,60	1,000	134,60	0,455	1842	1,50	0,92
I-29	924	1607	1607	143,145	0,000	142,545	8,500	134,645	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,555	1740	1,50	0,92
I-30	777	1293	1293	143,000	0,145	142,400	8,000	135,000	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,200	1600	1,50	0,81
I-31	776	1286	1286	143,145	0,000	142,545	8,500	134,645	139,200	3,600	135,60	0,955	134,60	0,000	1438	1,00	0,89
I-32	629	1047	1047	143,000	0,145	142,400	8,000	135,000	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,200	1600	1,50	0,65
I-33	562	909	909	143,145	0,000	142,545	6,500	136,645	139,200	2,555	136,20	0,000	135,20	0,000	1040	1,00	0,87
I-34	950	1595	1685	143,145	0,000	142,545	9,000	134,145	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	1,055	1937	1,50	0,87
I-35	750	1221	1221	143,145	0,000	142,545	8,000	135,145	139,200	3,000	136,20	1,000	135,20	0,055	1542	1,50	0,79
I-36	933	1629	1629	143,145	0,000	142,545	9,000	134,145	139,200	3,600	135,60	1,000	134,60	0,455	1842	1,50	0,88
I-43	623	1019	1019	143,000	0,145	142,400	6,500	136,500	139,200	2,700	136,20	0,000	135,20	0,000	1074	1,00	0,95

7,180

284,500