

Baudock	benetzte Wandfläche [m²]	Querschott [m²]	Sohle	Σ benetzte Fläche [m²]	Zufluss pro m² [l/m²]	Σ Zufluss [l/s]	Umrechnung l/s auf m³/MT	Wasseranfall m³/MT	Restwasserhaltung
1	1.164,00	0,00	2.830,00	3.994,00	0,001	3,994	2.592,00	10.352,45	Mitte 04/25 bis 09/25
2	2.750,00	490,00	2.845,00	6.085,00	0,001	6,085	2.592,00	15.772,32	01/25 bis 05/25
3	1.996,00	0,00	1.701,00	3.697,00	0,001	3,697	2.592,00	9.582,62	03/26 bis 07/26
4	8.126,00	1.213,00	3.274,00	12.613,00	0,001	12,613	2.592,00	32.692,90	Mitte 01/25 bis 07/25
5	6.540,00	0,00	2.610,00	9.150,00	0,001	9,150	2.592,00	23.716,80	Mitte 04/26 bis 09/26
6	6.410,00	1.180,00	2.650,00	10.240,00	0,001	10,240	2.592,00	26.542,08	04/25 bis 10/25
7	7.008,00	0,00	2.715,00	9.723,00	0,001	9,723	2.592,00	25.202,02	02/26 bis 07/26
8	780,00	485,00	775,00	2.040,00	0,001	2,040	2.592,00	5.287,68	01/25 bis 03/25
9	2.562,00	509,00	3.030,00	6.101,00	0,001	6,101	2.592,00	15.813,79	Mitte 01/26 bis Mitte 08/26
10	1.534,00	60,00	2.930,00	4.524,00	0,001	4,524	2.592,00	11.726,21	Mitte 03/26 bis 08/26

Bau-dock		2024												2.025												2.026												Gesamt Σ	Σ Baudock	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Lenzen																11,74																				11,74	35,68		
	Restwasserhaltung																3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99															23,94			
2	Lenzen													25,19																							25,19	55,62		
	Restwasserhaltung														6,09	6,09	6,09	6,09	6,09																		30,43			
3	Lenzen																										18,27											18,27	36,76	
	Restwasserhaltung																											3,70	3,70	3,70	3,70	3,70						18,49		
4	GW-Absenkung												1,82	1,82	1,82																						5,46	93,75		
	Restwasserhaltung														12,61	12,61	12,61	12,61	12,61	12,61	12,61																88,29			
5	GW-Absenkung																											1,70	1,70									3,40	58,30	
	Restwasserhaltung																													9,15	9,15	9,15	9,15	9,15	9,15			54,90		
6	GW-Absenkung														1,64	1,64																					3,28	64,72		
	Restwasserhaltung																10,24	10,24	10,24	10,24	10,24	10,24															61,44			
7	GW-Absenkung																								1,62	1,62											3,24	61,58		
	Restwasserhaltung																											9,72	9,72	9,72	9,72	9,72	9,72				58,34			
8	Lenzen													7,11																							7,11	13,23		
	Restwasserhaltung														2,04	2,04	2,04																				6,12			
9	Lenzen																									24,06											24,06	66,76		
	Restwasserhaltung																									6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10					42,70			
10	Lenzen																										15,46										15,46	42,65		
	Restwasserhaltung																											4,53	4,53	4,53	4,53	4,54	4,53				27,19			
Σ l/s													1,82	34,12	22,56	22,38	22,38	44,67	32,93	26,84	26,84	14,23	14,23	0,00	0,00	1,62	31,78	35,79	41,21	33,20	33,20	33,20	33,21	13,68	9,15	0,00	0,00	0,00	529,04	529,04
Σ	m³/h												6,55	122,83	81,21	80,56	80,56	160,80	118,54	96,63	96,63	51,23	51,23	0,00	0,00	5,83	114,41	128,85	148,36	119,52	119,52	119,52	119,56	49,25	32,94	0,00	0,00	0,00		

Monat	Niederschlag l/m² *	Baudock 1		Baudock 2		Baudock 3		Baudock 4		Baudock 5		Baudock 6		Baudock 7		Baudock 8		Baudock 9		Baudock 10	
		Fläche [m²]	Menge/MT m³	Fläche [m²]	Menge/MT m³	Fläche [m²]	Menge/MT m³	Fläche [m²]	Menge/MT m³	Fläche [m²]	Menge/MT m³	Fläche [m²]	Menge/MT m³	Fläche [m²]	Menge/MT m³	Fläche [m²]	Menge/MT m³	Fläche [m²]	Menge/MT m³	Fläche [m²]	Menge/MT m³
Januar	54,18	2.827,30	153	2.844,50	154	1.701,30	92	3.274,40	177	2.605,60	141	2.647,10	143	2.713,80	147	775,40	42	3.031,30	164	2.928,00	159
Februar	29,48	2.827,30	83	2.844,50	84	1.701,30	50	3.274,40	97	2.605,60	77	2.647,10	78	2.713,80	80	775,40	23	3.031,30	89	2.928,00	86
März	35,71	2.827,30	101	2.844,50	102	1.701,30	61	3.274,40	117	2.605,60	93	2.647,10	95	2.713,80	97	775,40	28	3.031,30	108	2.928,00	105
April	36,80	2.827,30	104	2.844,50	105	1.701,30	63	3.274,40	120	2.605,60	96	2.647,10	97	2.713,80	100	775,40	29	3.031,30	112	2.928,00	108
Mai	35,02	2.827,30	99	2.844,50	100	1.701,30	60	3.274,40	115	2.605,60	91	2.647,10	93	2.713,80	95	775,40	27	3.031,30	106	2.928,00	103
Juni	61,90	2.827,30	175	2.844,50	176	1.701,30	105	3.274,40	203	2.605,60	161	2.647,10	164	2.713,80	168	775,40	48	3.031,30	188	2.928,00	181
Juli	94,14	2.827,30	266	2.844,50	268	1.701,30	160	3.274,40	308	2.605,60	245	2.647,10	249	2.713,80	255	775,40	73	3.031,30	285	2.928,00	276
August	52,68	2.827,30	149	2.844,50	150	1.701,30	90	3.274,40	172	2.605,60	137	2.647,10	139	2.713,80	143	775,40	41	3.031,30	160	2.928,00	154
September	43,56	2.827,30	123	2.844,50	124	1.701,30	74	3.274,40	143	2.605,60	113	2.647,10	115	2.713,80	118	775,40	34	3.031,30	132	2.928,00	128
Oktober	56,50	2.827,30	160	2.844,50	161	1.701,30	96	3.274,40	185	2.605,60	147	2.647,10	150	2.713,80	153	775,40	44	3.031,30	171	2.928,00	165
November	50,28	2.827,30	142	2.844,50	143	1.701,30	86	3.274,40	165	2.605,60	131	2.647,10	133	2.713,80	136	775,40	39	3.031,30	152	2.928,00	147
Dezember	45,56	2.827,30	129	2.844,50	130	1.701,30	78	3.274,40	149	2.605,60	119	2.647,10	121	2.713,80	124	775,40	35	3.031,30	138	2.928,00	133

* gemittelt aus den Jahren 2014 bis 2018 Hannover-Herrenhausen

Bau- dock		2024												2.025												2.026												Σ Gesamt m³	Σ Baudock m³	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Lenzen																14.200																				14.200	72.041		
	Restwasserhaltung																5.175	10.350	10.350	10.350	10.350	10.350													56.925					
	Niederschlag																	104	99	175	266	149	123													916				
2	Lenzen													30.400																						30.400	109.925			
	Restwasserhaltung														15.770	15.770	15.770	15.770	15.770																78.850					
	Niederschlag														130	154	84	102	105	100															675					
3	Lenzen																										22.100										22.100	70.499		
	Restwasserhaltung																											9.580	9.580	9.580	9.580	9.580				47.900				
	Niederschlag																											50	61	63	60	105	160				499			
4	GW-Absenkung												4.720	4.720	2.360																					11.800	242.151			
	Restwasserhaltung														32.700	32.700	32.700	32.700	32.700	32.700	32.700														228.900					
	Niederschlag												165	149	177	97	117	120	115	203	308															1.451				
5	GW-Absenkung																										4.400	4.400									8.800	152.133		
	Restwasserhaltung																												23.720	23.720	23.720	23.720	23.720	23.720			142.320			
	Niederschlag																											77	93	96	91	161	245	137	113		1.013			
6	GW-Absenkung															4.250	4.250																			8.500	168.830			
	Restwasserhaltung																	26.550	26.550	26.550	26.550	26.550	26.550												159.300					
	Niederschlag															78	95	97	93	164	249	139	115												1.030					
7	GW-Absenkung																								4.200	4.200										8.400	160.666			
	Restwasserhaltung																									25.200	25.200	25.200	25.200	25.200	25.200					151.200				
	Niederschlag																									124	147	80	97	100	95	168	255			1.066				
8	Lenzen													8.600																						8.600	24.628			
	Restwasserhaltung															5.300	5.300	5.300																	15.900					
	Niederschlag													35	42	23	28																		128					
9	Lenzen																									29.100										29.100	140.892			
	Restwasserhaltung																									15.820	15.820	15.820	15.820	15.820	15.820					110.740				
	Niederschlag																										164	89	108	112	106	188	285			1.052				
10	Lenzen																											18.700									18.700	84.142		
	Restwasserhaltung																											5.865	11.730	11.730	11.730	11.730	11.730				64.515			
	Niederschlag																												105	108	103	181	276	154			927			
Σ	Monat [m³]												4.885	44.034	56.503	58.302	58.362	94.821	85.777	70.142	70.423	37.188	37.138	0	0	4.324	49.431	67.816	80.029	86.529	86.505	86.853	87.271	35.741	23.833	0	0	0	1.225.907	1.225.907