

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
1124	HUSUM SCHAUENDAHLER WEG F1	Ei11	505133	6038620	0,4	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	26,6
1131	MILDSTEDTFELD F1	Ei11	507768	6036501	-	-	-	0,3	-	48,7
1144	RANTRUMFELD F1	Ei11	509856	6035819	84,8*	Nitrat >37,5 mg/L mit Trend sowie NvD	57,5	60,6	93,0	97,4
1147	LUNDBERG F1	Ei11	505552	6035143	27,0	unbelastet	19,1	28,6	n.a.	77,5
1169	SCHWESING KA F1	Ei11	509668	6038285	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	44,3
1174	SCHWESING MOORWEG	Ei11	507799	6039797	0,9	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	26,6
1182	KARLUM BOVERSTEDTER STR F1	Ei11	500016	6075502	0,2	unbelastet	0,8	0,4	n.a.	18,1
1192	LADELUND A 31 F1	Ei23	500169	6077771	-	-	0,0	0,0	-	-
1193	KARLUMFELD NORD	Ei23	498676	6076896	-	-	190,0	224,9	-	-
1196	KARLUMKIRCHE	Ei23	497154	6075055	-	-	104,5	69,0	-	-
1199	KARLUMFELD SÜD	Ei11	498746	6073658	52,0	Nitrat >50 mg/L	19,0	15,9	19,0	15,9
1281	ACHTRUP TETTWANG F1	Ei11	503759	6073605	16,6*	unbelastet	0,1	0,4	22,1	18,1
1284	NEBEL BEO 7B F1	Ei05	457850	6055553	22,6	unbelastet	17,7	20,8	17,7	20,8
1285	GARDING F1	Ei15	485177	6020107	0,6	unbelastet	0,1	0,1	26,6	26,6
1290	SÜDERLÜGUMFELD	Ei23	497321	6081226	2,5	unbelastet	1,0	1,4	0,7	1,4
1291	BOHMSTEDTER FORST	Ei11	506039	6047210	18,7	unbelastet	8,3	6,9	7,5	5,8
1292	STADUM SÜD	Ei11	502386	6063982	86,0*	Nitrat >50 mg/L	33,8	8,9	6,2	8,9
1293	HÖGELFELD	Ei11	504036	6057039	19,0	unbelastet	41,5	19,4	35,9	17,3
1295	TROLLEBÜLL	Ei09	492656	6064287	102,0	Nitrat >50 mg/L	79,7	88,5	79,7	88,5
1296	LANGENHORN	Ei11	496088	6058600	14,4	unbelastet	11,7	9,7	7,5	7,5
1297	OSTER-OHRSTEDT	Ei11	516119	6041625	0,4	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	49,1
1299	BONDELUM III	Ei11	517171	6045857	59,0	Nitrat >50 mg/L	44,1	57,5	n.a.	57,5
1332	WITSUM BEO 50 F1	Ei03	463063	6061899	94,7	Nitrat >50 mg/L	79,7	99,6	79,7	79,7
1334	HEDEHUSUM BEO 51 F1	Ei03	462847	6061565	-	-	-	7,0	-	0,9
1355	NIEBLUM WW F1	Ei03	469494	6060657	-	-	-	26,6	-	24,3
1356	ALKERSUM SÜD BEO 26 F1A	Ei03	468231	6061117	-	-	-	86,3	-	84,1
1357	ALKERSUM DENKMAL F1	Ei03	468771	6060732	-	-	-	9,7	-	9,7
1360	WRIXUM BEO 43A	Ei03	469635	6061154	-	-	-	35,0	-	35,0
1367	NEBEL BEO 14 F1	Ei05	457755	6057800	99,4	Nitrat >50 mg/L	115,1	110,7	115,1	110,7
1375	WINNERT F1	Ei14	514320	6031979	34,3*	unbelastet	0,1	0,7	31,0	36,1
1381	ST. PETER-ORDING AM BAD	Ei10	474580	6018864	0,6	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	13,3
1382	UELVEBÜLL	Ei10	494874	6029768	1,1	unbelastet	0,1	0,7	n.a.	n.m.
1383	DARRIGBÜLLKOOG	Ei10	502811	6033621	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
1384	NORDSTRAND	Ei09	492590	6037828	7,3	unbelastet	8,9	2,5	n.a.	n.a.
1386	WESTERBARGUM II	Ei11	496464	6061836	98,7	Nitrat >50 mg/L	88,5	89,4	88,5	n.a.

30. Sitzung des Umwelt- und Agrarausschusses am 10.07.2024  
Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
1387	STEDSAND	Ei11	495404	6065759	29,2	unbelastet	41,2	32,7	85,4	81,5
1388	LINDHOLM	Ei11	492321	6068849	20,8*	unbelastet	0,6	0,8	26,6	13,9
1416	WESTRE KÄTHNERLÜCKEN F1	Ei23	499662	6079227	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	17,7
1424	WESTREFELD F1	Ei23	498058	6077837	91,4*	Nitrat >50 mg/L	101,8	88,5	115,1	110,7
1427	FRIEDRICH-WILHELM-LÜBKE-KOOG II	Ei09	476030	6080677	-	-	-	-	-	-
2052	NORDERHEISTEDT NW	Ei18	508236	6011819	46,3	unbelastet	48,7	48,7	70,8	88,5
2104	NORDHASTEDT BAD F1	Ei21	512916	6003553	7,0	unbelastet	18,1	9,7	n.a.	8,4
2109	GAUSHORN SO F1	Ei21	515253	6004636	-	-	-	70,8	-	97,4
2112	ARKEBEK NORD F1	Ei04	516284	6002229	40,5	unbelastet	n.a.	92,1	n.a.	53,1
2115	TELLINGSTEDT SÜD F1	Ei18	518524	6005754	0,4	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	13,3
2117	ALBERSDORF NORD F1	Ei04	519068	6000780	-	-	-	59,7	-	n.a.
2132	HENNSTEDT FRIEDHOF F1	Ei18	510505	6014472	79,0	Nitrat >50 mg/L	n.a.	79,7	n.a.	79,7
2136	APELDÖR F1	Ei18	512504	6014668	0,4	unbelastet	0,1	0,1	0,1	0,1
2190	BERGELIETH F1	Ei18	514085	6008496	2,2	unbelastet	4,2	3,9	36,6	39,3
2192	GLÜSINGERBERGEN F1	Ei18	515889	6013076	63,4	Nitrat >50 mg/L	62,0	62,0	62,0	62,0
2232	SCHAFSTEDT EICHENKAMP	Ei04	519476	5992846	20,0	unbelastet	n.a.	24,3	n.a.	42,1
2249	BERGEWÖHRDEN	Ei15	514728	6018711	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
2250	BARKENHOLM BERG F1	Ei15	512468	6007851	-	-	0,1	-	-	-
2472	WEDDELKATE F1	Ei21	512887	5991476	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	17,7
2478	BRICKELN KUHLENBERG	Ei04	515466	5984963	68,4	Nitrat >50 mg/L	62,0	56,2	62,0	53,1
2479	WINDBERGEN	Ei21	508866	5987949	0,5	unbelastet	0,4	0,6	n.a.	53,7
2481	FARNEWINKEL F1	Ei21	510066	5992094	59,3	Nitrat >50 mg/L	53,1	48,7	53,1	48,7
2485	SÜDERHASTEDT	Ei21	514020	5989525	0,5	unbelastet	0,5	2,0	n.a.	41,9
2604	LEHRSBÜTTEL F1	Ei21	513168	5998847	62,0*	NvD >50 mg/L	57,5	44,3	75,3	58,0
2633	WENNBÜTTEL NORD F1	Ei04	521030	5999865	39,4	unbelastet	53,1	48,7	53,1	43,4
2651	BURG RAMSBERG	Ei04	516524	5982257	37,6*	unbelastet	0,1	0,1	31,0	39,8
2675	NORDERHEISTEDT MEIEREIWEG	Ei18	509989	6010580	1,0	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	70,8
2679	TELLINGSTEDT HÜGELGRAB F1	Ei18	518287	6009236	46,5*	unbelastet	0,1	0,3	48,7	57,8
2686	TENSBUETTEL OST F1A	Ei04	517536	5995273	63,2	Nitrat >50 mg/L	43,7	53,1	42,1	53,1
2921	QUICKBORNER SCHANZEN F1	Ei21	512073	5984783	75,4*	Nitrat >50 mg/L	57,5	66,4	75,3	88,5
2928	ST. MICHAELISDONN FLUGPLATZ OST F1	Ei04	510109	5981718	-	-	-	40,7	-	67,3
2931	BUCHHOLZ AN DER BAHN F1	Ei04	512630	5983563	-	-	-	75,3	-	88,5
2948	NORDHASTEDT HEIDER STR F1	Ei21	512517	6002910	0,2	unbelastet	0,4	0,1	n.a.	22,1
2955	HEIDE WASSERTURM F1	Ei18	506337	6005508	0,4	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	48,7
2957	HOLLINGSTEDT VIERTEL F1	Ei18	515494	6015297	45,0	unbelastet	n.a.	44,3	n.a.	66,4

## Tischvorlage: Nitratresultate im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
2967	ALBERSDORF BRAHMKAMP F1A	EI04	517708	5997619	26,5	unbelastet	21,0	33,0	11,1	25,2
3428	NORDBÜTTEL	EI05	515297	5973497	0,4	unbelastet	0,1	0,1	n.m.	n.m.
3430	HENNSTEDT	EI08	547327	5987457	65,1	Nitrat >50 mg/L	52,7	46,9	48,7	43,8
3433	OLDENDORF OST F1	EI08	531440	5978692	0,3	unbelastet	1,7	0,1	n.a.	8,9
3445	OELIXDORF NORD	EI08	537514	5976402	0,2	unbelastet	0,1	0,1	13,3	17,7
3447	HOLSTEINER WALD	EI08	539191	5981886	0,2	unbelastet	0,5	0,1	n.a.	0,1
3472	ROHLSTORF F1	ST15	591611	5981078	35,9*	unbelastet	18,2	27,4	17,3	44,7
3528	PINNEBERG DROSTEIPARK	EI13	552599	5945907	0,5	unbelastet	0,1	n.a.	n.a.	n.a.
3542	PINNEBERG EICHENSTR F1	EI13	553824	5945601	0,5	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	57,5
3572	KÖLLN-REISIEK WIDENTWIET F1	EI13	546552	5957016	0,4	unbelastet	0,4	1,9	n.a.	32,9
3582	BARMSTEDT GROSSENKAMP F1	EI13	549489	5963550	0,2	unbelastet	0,1	0,5	n.a.	44,8
3587	TORNESCH LIETHER DAMM F1	EI13	546919	5951632	0,5	unbelastet	n.a.	1,8	n.a.	23,9
3591	BOKELSESS F1	EI13	546036	5965913	0,5	unbelastet	14,8	9,6	7,1	32,1
3595	APPEN MOORWEG F1	EI13	548185	5945234	57,1	Nitrat >50 mg/L	n.a.	15,7	n.a.	43,4
3613	SPARRIESHOOP SCHULSTR F1	EI13	544669	5960075	1,6	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	26,6
3653	LENTFÖHRDEN WEST F1	EI08	556816	5969252	0,2	unbelastet	0,0	0,4	n.a.	0,4
3658	GR. NORDENDE UTWEG F1	EI11	540674	5950442	0,5	unbelastet	0,1	3,1	n.m.	n.m.
3661	KATTENDORF F1	EI08	567246	5967226	0,2	unbelastet	n.a.	0,3	n.a.	18,0
3671	KISDORF RATHKRÜGEN F1	EI08	568704	5963947	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	70,8
3677	HAHNENKAMP KIEBITZREIHER CH	EI13	541698	5959310	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	13,3
3681	HORSTMÜHLE GALGENBERG	EI08	541487	5960165	59,8*	NvD >50 mg/L	0,4	0,1	57,5	57,5
3730	HASLOH WEST F1	EI13	558684	5950362	0,1	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	26,6
3736	HOLMER SANDBERGE F1	EI13	545405	5941249	0,5	unbelastet	n.a.	0,4	n.a.	9,3
3742	GLASHÜTTE SCHULE F1	EI13	568553	5949882	0,2	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	71,1
3746	WEDEL HOLMER STR F1	EI13	545712	5937902	0,5	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	44,3
3762	QUICKBORN KA F1	EI13	558301	5953774	0,5	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	35,4
3767	NETTELLOHE	EI13	549524	5956315	32,1*	unbelastet	0,1	0,1	26,6	22,1
3775	QUICKBORNERHEIDE F1	EI13	561791	5955494	16,0	unbelastet	15,1	15,5	15,1	24,3
3776	WESTERHORN BIRKENWEG	EI08	544996	5967857	62,0*	NvD >50 mg/L	0,1	0,1	53,1	48,7
3778	QUICKBORN HOLM MOOR F1	EI13	561824	5952816	23,6	unbelastet	n.a.	25,2	n.a.	42,9
3780	ALVESLOHE HOFFNUNG F1	EI13	557763	5959799	0,2	unbelastet	0,7	0,1	n.a.	17,7
3782	MÖNKLOH F1	EI08	551744	5971633	0,2	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	71,2
3784	ELLERBEK NORD F1	EI13	558077	5947676	0,3	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
3798	BOCKHORN FORSTHAUS F1A	EI08	571803	5975317	19,3	unbelastet	27,9	22,4	27,9	20,8
3812	HARKSHEIDE ZWICKMOOR F1	EI13	565793	5955286	0,6	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	0,4

30. Sitzung des Umwelt- und Agrarausschusses am 10.07.2024  
Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
3821	HENSTEDT DAMMSTÜCKEN F1	EI13	565368	5959049	-	-	-	65,5	-	62,0
3866	KUMMERFELD ABBAU F1	EI13	552548	5951076	0,5	unbelastet	0,1	11,5	n.a.	11,5
3873	HEMDINGEN BRENDENMOOR F1	EI13	553014	5956872	-	-	-	0,1	-	44,3
3907	HEMDINGEN HIMMELMOOR	EI13	555173	5955623	0,2	unbelastet	0,3	0,3	n.a.	22,1
3911	HASLOH ROSENGARTEN	EI13	559975	5950118	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	48,7
3919	AGETHORST	EI08	528311	5985109	38,9*	unbelastet	28,8	29,1	37,6	27,0
3920	LOOFT DENKMAL II	EI08	534181	5987071	-	-	40,0	62,0	n.a.	62,0
3922	NIENBÜTTEL NORD	EI08	527520	5987884	19,6	unbelastet	8,9	8,9	8,9	8,9
3923	HOHENFIERT	EI08	541037	5983155	34,6	unbelastet	25,9	27,9	n.a.	27,9
3924	HAGEN SO	EI08	555435	5976914	50,9*	NvD >50 mg/L	36,3	29,0	49,6	52,7
3925	WAHLSTEDT STREEMWEG	EI08	578693	5980539	104,9	Nitrat >50 mg/L	79,7	33,2	79,7	33,2
3928	AHRENLOHE HÖRNWEG	EI13	549437	5951233	4,5	unbelastet	10,0	6,9	n.a.	28,7
3929	HOLM NORDOST	EI13	547278	5943403	89,1	Nitrat >50 mg/L	64,6	74,4	48,7	53,1
3934	WEDEL BÜNDTWIETE	EI13	546210	5938511	86,2*	NvD >50 mg/L	28,6	32,6	56,7	62,0
3940	SEETH RINGSTR F2	EI13	548430	5954165	-	-	-	0,1	-	13,3
3944	BEVERN DANNESCH F1	EI13	550779	5955421	90,2*	Nitrat >50 mg/L	101,8	62,0	115,1	62,0
3946	BARMSTEDT VOSSLOCH F1	EI13	549144	5960198	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	13,3
3950	ELMSHORN RAMSKAMP	EI13	545204	5955032	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	13,3
3956	HARBROOK OST	EI13	556152	5950789	0,2	unbelastet	4,0	9,1	61,5	47,7
3962	RHEN HORSTMOOR F1	EI13	566541	5958242	0,2	unbelastet	1,9	1,8	1,9	1,8
3964	BAD BRAMSTEDT OTTO-LIEBING-WEG F1	EI08	558861	5973025	-	-	-	0,1	-	0,1
3971	BAD BRAMSTEDT BISSENMOOR	EI08	556826	5973390	0,2	unbelastet	1,6	0,3	n.a.	22,4
3972	LENTFÖHRDEN GRÜTZBERG F1	EI08	556686	5970731	60,7	Nitrat >50 mg/L	68,0	73,0	62,0	66,4
3990	ULZBURG HEIDEWEG	EI08	564064	5962302	28,9	unbelastet	19,4	20,6	n.a.	48,3
4384	TRAMM NORD F1	EI19	606775	5937188	64,1*	NvD >50 mg/L	5,7	3,3	57,5	55,1
4385	TRAMM SÜD	EI19	607442	5935527	49,2*	unbelastet	3,1	4,0	51,8	56,4
4389	MÖHNSEN 2	EI15	597051	5934684	0,6	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	35,4
4425	KRONSHORST F1	EI14	585874	5938073	0,2	unbelastet	0,1	0,8	n.a.	49,5
4432	AHRENSFELDE F1	EI16	582397	5945179	55,4*	NvD >50 mg/L	0,1	0,4	44,3	44,6
4435	STELLAU F1	EI21	581203	5939058	34,0	unbelastet	32,1	33,7	n.a.	30,1
4502	BARSBÜTTEL RÄHNREDDER F1	EI14	577003	5936955	0,2	unbelastet	0,4	0,1	n.a.	35,4
4510	SCHNAKENBEK ELBUFER F1	EI19	597658	5916537	48,3*	unbelastet	2,3	2,7	46,5	42,6
4513	LÜTAU F1	EI19	603310	5920552	29,7*	unbelastet	19,5	17,3	19,5	17,3
4517	STEMWARDE F1	EI14	582666	5936525	0,5	unbelastet	0,4	0,6	n.a.	27,0
4522	OSTERMARKELSDORF	ST08	640373	6037388	72,3	Nitrat >50 mg/L	60,6	44,3	66,4	66,4

## Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
4523	RIEPSDORF FINKENBUSCH	ST07	628208	6011441	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
4524	NIENHÜSEN MOORKATEN F1	ST16	603431	5964504	0,3	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
4529	EICHEDE F1	ST16	592678	5953523	4,9	unbelastet	11,5	4,4	n.a.	53,1
4532	KÜHSEN NIENDORF F1	ST16	607046	5950318	0,2	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	13,7
4535	BREITENFELDE F1	ST17	607867	5941297	0,2	unbelastet	0,1	0,6	n.a.	40,5
4541	SACHSENWALD SCHWARZE AU F1	EI15	593441	5931741	-	-	-	0,1	-	0,1
4544	SACHSENWALD VIERTHEGE F1	EI15	589912	5934708	1,8	unbelastet	1,6	1,5	n.a.	1,5
4547	HAMFELDE F1	EI14	595308	5940539	0,2	unbelastet	0,1	0,8	n.a.	18,5
4556	AHRENSBURG FRIEDENSALLEE F1	EI16	581189	5948536	11,0	unbelastet	13,0	12,4	12,0	12,4
4565	LANGENHAGEN HELMSTEICH	ST07	615529	6009571	-	-	-	35,0	-	52,7
4588	JERSBEK LANGEREIHE F1	EI16	580048	5955902	-	-	-	37,6	-	37,6
4595	PAPENDORF MEILSDORFER DAMM F1	EI17	584952	5941059	0,2	unbelastet	n.a.	7,5	n.a.	34,1
4597	SIEK SW F1	EI21	585273	5942982	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	31,0
4609	DELINGSDORF KREMERBERG F1	EI16	582000	5950404	0,2	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	17,7
4616	LANGENLEHSTENER HEIDE	MEL_SU_1_16	617511	5929829	7,5	unbelastet	5,4	4,4	4,4	4,4
4617	TANGSTEDTER FORST	EI13	569702	5952727	5,4	unbelastet	n.a.	15,9	n.a.	15,9
4620	SIEBENBÄUMEN SÜD	ST16	600422	5955036	3,1	unbelastet	2,0	2,3	n.a.	24,1
4622	NEUHORST AM WALL	ST17	616709	5941253	41,9*	unbelastet	16,9	5,3	25,7	26,6
4623	WITZHAVE JAHRENSBERG	EI14	587889	5936440	59,4*	Nitrat >50 mg/L	119,5	110,7	119,5	110,7
4624	FITZEN	EI19	608576	5928778	123,5	Nitrat >50 mg/L	137,2	124,0	123,9	123,9
4625	GÜLZOW SO	EI19	600905	5922146	43,5	unbelastet	51,0	48,0	22,6	25,7
4631	GEESTHACHT AN DER POST F1	EI19	590751	5921849	39,1*	unbelastet	31,3	32,3	29,7	32,3
4645	KITTLITZ SALEMER STR	MEL_SU_5_16	625835	5947398	108,1	Nitrat >50 mg/L	112,4	208,1	57,5	208,1
4662	WESLOE LANDWEHR F1	ST17	616292	5970570	0,2	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	0,3
4667	BARGTEHEIDE SÜDRING	EI16	582838	5953428	36,7	unbelastet	27,4	43,0	27,4	40,3
4672	DELINGSDORF TIMMERHORN	EI16	581885	5951929	33,4*	unbelastet	10,4	13,3	n.a.	31,0
4684	TODENDORF F1	ST16	589344	5950191	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	35,4
4693	BRUNSTORF F1	EI15	593563	5927792	-	-	-	0,7	-	31,7
4701	REINFELD HECKKATEN F1	ST16	595888	5966113	0,2	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	0,3
4712	REINBEK SILKERFELD F1	EI14	584999	5931988	31,0*	unbelastet	0,1	0,2	n.a.	35,6
4759	BAD OLDDESLOE ZIEGELEIWEI F2	ST16	592068	5961828	-	-	-	-	-	-
4770	TREMSBÜTTEL F1A	ST16	589989	5957453	0,2	unbelastet	0,1	2,7	n.a.	16,0
4775	GRANDERHEIDE III	EI14	590175	5938652	71,0	Nitrat >50 mg/L	35,0	32,6	34,5	29,2
4777	ZIETHEN NO F1	ST17	620598	5951998	50,8*	Nitrat >50 mg/L	77,0	84,0	62,0	62,0
4787	SALEM WIETSAAL F1	MEL_SU_5_16	621825	5947449	54,4	Nitrat >50 mg/L	57,5	57,5	n.a.	57,5

## Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
4790	GARENSEEHOLZ F1	ST17	621796	5949797	24,1	unbelastet	23,9	40,3	n.a.	40,3
4793	SALEM HUNDEBUSCH F1	ST17	619599	5948014	23,0	unbelastet	27,4	22,4	27,4	21,2
4808	MUSTIN VOGTSTEMMEN	MEL_SU_5_16	623646	5948715	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	22,1
4841	TREMSBÜTTEL SATTENFELDER STR F1	ST16	587202	5957610	0,2	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	26,6
4873	LÜBECK MÖNKHOF F1	ST17	611666	5965742	31,7*	unbelastet	25,7	23,6	25,7	31,0
4882	LÜBECK WULFSORFER WEG F1	ST17	611081	5963081	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	66,4
4890	KLEMPAU KRUMMESSE F1	ST17	608703	5959393	8,9	unbelastet	1,4	12,4	n.a.	78,8
4892	BLIESTORF MÜHLENBROOK F1	ST16	604869	5957524	0,2	unbelastet	0,1	0,8	n.a.	0,8
4894	GLASAU F1	ST16	599847	5990526	-	-	-	0,6	-	31,6
4900	NIEDERBÜSSAU F1	ST16	607629	5964633	-	-	-	-	-	-
4905	GUDOW	ST17	616441	5936517	80,7	Nitrat >50 mg/L	98,0	110,0	97,4	93,0
4906	HOLLENBEK	MEL_SU_1_16	621145	5940140	63,2*	NvD >50 mg/L	33,2	23,1	59,3	49,1
4907	FAHRENHORST F1A	Ei16	572261	5957896	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
4922	BASTHORST	Ei19	599413	5935451	42,1	unbelastet	0,1	0,6	44,3	40,4
4930	GRABAU ALTER SCHULWEG F1	Ei19	600622	5930759	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	62,0
4945	WW MÖLLN AB 27 F1	ST17	614101	5942296	20,5*	unbelastet	2,7	2,2	15,9	15,4
4974	BRUNSTORF SÜDOST	Ei19	596057	5926994	0,2	unbelastet	0,1	0,7	n.a.	9,6
4977	ALBSFELDER TANNEN MITTE	ST17	613068	5948766	21,2*	unbelastet	22,6	20,8	22,6	20,8
4978	TANGSTEDT KREUZWEG	Ei13	569358	5954483	88,6	Nitrat >50 mg/L	88,5	61,5	88,5	57,5
4979	FITZEN HEIDEBROOK	Ei19	609546	5929892	94,6	Nitrat >50 mg/L	92,1	84,1	79,7	84,1
4980	SCHULENDORF	Ei19	602928	5926886	81,6	Nitrat >50 mg/L	74,0	130,0	66,4	62,0
4981	GR. SARAU KLEMPAUER MOOR F1A	ST17	612368	5960229	27,0	unbelastet	29,2	22,9	29,2	22,1
4982	BRAAK HAGENER ALLEE	Ei21	581637	5943098	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	62,0
5208	HAVETOFTLOIT F1	Ei13	536425	6056451	6,6	unbelastet	0,3	3,2	n.a.	51,9
5214	TREIA NORDERBROK F1	Ei14	519073	6041473	0,2	unbelastet	0,1	0,8	n.a.	0,8
5218	JÜBEK	Ei14	525376	6045626	34,2	unbelastet	28,3	21,9	37,2	19,5
5224	WANDERUP	Ei14	521619	6060195	0,2	unbelastet	1,5	0,1	13,8	26,6
5225	LINNAU	Ei11	511232	6061855	0,2	unbelastet	0,1	0,5	22,1	27,0
5233	HANDEWITT	Ei11	522156	6066100	6,1	unbelastet	9,8	2,6	1,7	1,0
5234	KROPP	Ei14	533454	6027112	23,1	unbelastet	34,5	44,3	34,5	44,3
5235	WANDERUP KIERACKER	Ei11	521061	6061875	35,3*	unbelastet	37,2	35,0	54,9	52,7
5239	GANGERSCHILD F2	ST03	551501	6056228	60,9	Nitrat >50 mg/L	48,3	45,2	n.a.	54,9
5240	WESTERLANGSTEDT F1	Ei14	524711	6050904	19,7	unbelastet	37,6	28,1	29,2	23,3
5241	ELLINGSTEDT WUHRENWEG	Ei14	527274	6036513	59,2	Nitrat >50 mg/L	75,3	75,3	75,3	75,3
5242	ALT BENNEBEK	Ei14	529009	6024693	71,3	Nitrat >50 mg/L	146,1	143,9	163,8	53,1

30. Sitzung des Umwelt- und Agrarausschusses am 10.07.2024  
Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
5243	MARKERUP F1	Ei13	537575	6067259	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	62,0
5248	SCHUBY FALKENBERG F1	Ei14	530521	6039739	66,9	Nitrat >50 mg/L	55,0	49,0	53,1	42,5
5251	ELLUND WILMKJERWEG	Ei11	516287	6073360	13,3*	unbelastet	0,2	0,5	31,2	35,9
5253	HEMMINGSTEDT	Ei21	504704	5999725	19,0	unbelastet	23,5	18,2	23,5	14,2
5254	ELPERSBÜTTEL	Ei20	502950	5991199	2,0	unbelastet	1,6	2,1	n.a.	n.m.
5255	VOLSEMENHUSEN	Ei05	504101	5979727	0,3	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	8,9
5257	ERFDE SPORTPLATZ F1	Ei17	521222	6017827	-	-	-	18,1	-	58,0
5260	ERFDE KOPPEL F1	Ei17	522093	6017178	129,5	Nitrat >50 mg/L	124,0	112,4	123,9	110,7
5341	SÜDERSTAPEL NW F1	Ei16	512420	6022957	89,1*	Nitrat >50 mg/L	84,1	75,3	97,4	93,0
5362	NEUBEREND NEUER WEG F1	ST04	533411	6045327	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	22,1
5366	BREKLINGFELD F1	ST04	536240	6046624	47,2*	unbelastet	3,8	3,1	39,0	38,4
5367	TRIANGEL F1	ST04	538250	6044745	40,5	unbelastet	38,9	30,9	69,9	70,8
5372	SCHLESWIG NORDWALL F1	ST04	534156	6039364	-	-	0,1	-	-	-
5374	WESTERKOOG	Ei15	511857	6021801	0,2	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	13,7
5444	GR. RHEIDE F1	Ei14	527165	6032522	84,6*	Nitrat >50 mg/L	70,8	68,2	88,5	79,7
5448	MEYN F1	Ei11	515285	6066210	48,4*	unbelastet	0,1	2,1	35,4	37,5
5451	ELLUND	Ei11	520107	6071971	0,2	unbelastet	0,1	0,1	48,7	53,1
5452	AVENTOFT	Ei22	488573	6083850	0,2	unbelastet	n.a.	0,3	n.a.	22,4
5453	BLANKENMOOR III	Ei15	500612	6010089	1,4	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	n.m.
5454	REINSBÜTTEL	Ei20	494307	6003146	6,5	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	n.m.
5455	KRONPRINZENKOOG	Ei20	498393	5982959	0,2	unbelastet	n.a.	0,5	n.a.	n.m.
5456	TETENHUSEN F1	Ei14	533132	6023005	2,1	unbelastet	2,5	2,3	10,7	15,5
5460	BERGENHUSEN AM WALD F1	Ei16	518966	6025037	0,2	unbelastet	0,1	0,2	n.a.	79,9
5465	NIEBLUM BEO 72	Ei03	467501	6060840	-	-	-	30,5	-	30,5
5466	NIEBLUM SCHULLANDHEIM F1	Ei03	467967	6060671	-	-	-	79,7	-	79,7
5481	HEDEHUSUM HÜGELGRAB	Ei03	462183	6062242	-	-	-	93,0	-	93,0
5493	RÜSDORF F1	Ei20	508848	6003154	0,6	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
5495	SARZBÜTTEL OST F1a	Ei21	513824	5996947	-	-	-	1,6	-	10,5
5497	TARPHOLZ F1	Ei14	527485	6057734	22,7*	unbelastet	0,1	0,1	22,1	26,6
5503	LÜRSCHAU HASSEL F1	Ei14	533303	6042860	0,2	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	13,5
5525	BERGENHUSEN	Ei15	520817	6024283	-	-	0,1	-	-	-
5530	GELTORF F1	ST04	539430	6035555	43,0	unbelastet	35,9	59,8	n.a.	48,7
5534	GEELBYHOLZ F1	ST04	545456	6045055	31,1*	unbelastet	0,1	0,3	31,0	31,3
5556	FLENSBURG SÜNDERUP	ST02	530078	6069057	2,9	unbelastet	2,7	1,9	29,2	28,5
5557	DÖRPUM	Ei11	500448	6056210	36,7*	unbelastet	0,1	0,1	39,8	48,7

30. Sitzung des Umwelt- und Agrarausschusses am 10.07.2024  
Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
5559	BRAMSTEDTFELD	Ei23	504834	6078882	87,6*	Nitrat >50 mg/L	89,0	72,0	79,7	88,5
5560	HATTSTEDTFELD	Ei11	502468	6041080	27,7*	unbelastet	0,1	0,1	26,6	31,0
5562	WEESBYDAMM	Ei11	509700	6077912	47,6*	unbelastet	0,1	0,1	44,3	48,7
5563	FLENSBURG OCHSENWEG	ST01	525102	6069061	0,9	unbelastet	0,8	0,8	0,3	0,7
5564	HANDEWITTFELD	Ei11	519570	6066713	29,9*	unbelastet	0,3	1,6	22,1	26,6
5565	JUHLSCHAUFELD	Ei13	531477	6062186	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	22,1
5566	KLEINJÖRLFELD	Ei14	519118	6051022	38,8*	unbelastet	8,4	3,0	40,9	47,3
5567	TWEDT	ST04	543685	6049596	30,1*	unbelastet	0,1	0,1	31,0	35,4
5568	WANDERUPFELD	Ei14	521558	6058177	18,0*	unbelastet	0,1	3,9	22,1	26,0
5569	GOLDEBEK	Ei11	509404	6058774	17,8*	unbelastet	0,1	0,4	13,3	40,3
5570	SCHAFFLUNDFELD	Ei11	510211	6067462	0,4	unbelastet	0,1	0,3	13,3	9,2
5571	VIÖLFELD	Ei11	512762	6048518	28,5*	unbelastet	23,0	15,9	36,3	33,6
5572	LANGBALLIG	ST03	541005	6072087	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	13,3
5575	SCHLESWIG KA F1	ST04	538106	6042280	0,2	unbelastet	0,1	0,1	26,6	31,0
5588	FLINTHOLM	ST03	551610	6068692	0,2	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	0,1
5589	KREMPEL	Ei15	502381	6018924	1,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	n.m.
5592	WESSELBUREN	Ei15	495091	6007680	-	-	-	0,3	-	0,3
5593	LANGSTOFT	Ei22	488031	6073377	-	-	-	-	-	-
5594	NEUKIRCHEN KA	Ei22	483416	6080722	3,2	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	n.m.
5595	JERRISHOE	Ei14	523627	6056654	11,6	unbelastet	15,1	16,1	92,1	90,3
5597	WW KOPPERBY A 5	ST03	561357	6056677	0,2	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	0,1
5606	QUICKBORN M 09/07 F1	Ei04	511439	5982251	5,1	unbelastet	3,6	4,9	n.a.	18,1
5618	NEUGALMSBÜLL II	Ei09	482681	6069804	2,5	unbelastet	2,7	0,5	n.a.	0,5
5620	OSTROHE 5620	Ei18	508243	6007095	19,1	unbelastet	26,1	11,1	26,1	11,1
5621	BRADERUP	Ei23	493879	6076541	9,2*	unbelastet	3,1	1,1	3,1	9,9
5622	FRESTEDT M 17/08 F1	Ei21	512419	5987589	-	-	-	0,1	-	53,1
5628	WESTERLAND FRIEDRICHSHAIN	Ei01	455803	6086219	10,1	unbelastet	9,3	8,9	7,1	8,9
5629	BOLLINGSTEDT	Ei14	527468	6048243	1,3	unbelastet	n.a.	27,9	n.a.	21,7
5630	OLDERUP	Ei11	506223	6042600	63,7	Nitrat >50 mg/L	59,8	66,4	57,5	66,4
5631	VIÖL KRAGELUND	Ei11	507505	6046865	98,1	Nitrat >50 mg/L	90,0	85,0	79,7	75,3
5632	MEDELBY NORD	Ei11	511505	6075003	71,7	Nitrat >50 mg/L	82,3	75,3	79,7	75,3
5633	WEESBY	Ei11	509126	6074747	90,5	Nitrat >50 mg/L	62,0	66,4	62,0	66,4
5634	BORDELUM LANGACKER	Ei11	495490	6055145	58,4	Nitrat >50 mg/L	57,5	30,5	57,5	30,5
5635	ACHTRUP SEEWANG	Ei11	499761	6071891	73,1*	NvD >50 mg/L	23,9	23,0	72,6	76,6
5636	JÜBEK ALLMOORWEG	Ei14	525382	6044348	58,1*	NvD >50 mg/L	30,1	88,5	42,9	141,7



30. Sitzung des Umwelt- und Agrarausschusses am 10.07.2024  
Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
5647	FRIEDRICHSKOOG 4b	Ei05	492332	5983932	-	-	-	0,1	-	22,1
5658	GROSSOLT-HOLSTEIN F1	Ei13	531446	6059206	0,5	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	62,0
5660	LÖWENSTEDT	Ei11	511508	6052736	-	-	-	1,5	-	-
5661	JAGEL FLIEGERHORST	Ei14	534008	6033804	-	-	-	8,4	-	-
5662	OXLUND LÜCK	Ei11	516176	6058739	-	-	-	0,2	-	-
5663	JANNEBY	Ei14	519401	6055057	-	-	-	24,4	-	-
5664	JARDELUND UMSPANNWERK	Ei23	512711	6078460	-	-	-	0,2	-	-
6040	LÜTJENWESTEDT F1	Ei04	531885	6000673	14,0	unbelastet	1,4	0,1	1,4	0,1
6063	SCHNEIDERSHOOP F1	Ei03	551611	6020321	18,8*	unbelastet	0,1	0,1	0,1	31,0
6065	BARMISSEN F1	ST09	576653	6007414	-	-	-	0,1	-	17,7
6067	RASTORFER BAHNHOF	ST09	584911	6013922	45,0	unbelastet	62,0	43,9	62,0	34,5
6100	BREKENDORF	Ei14	540257	6032097	46,8	unbelastet	40,3	48,7	49,1	48,7
6101	KROGASPE	Ei08	559996	5999533	117,7	Nitrat >50 mg/L	178,4	170,9	177,1	159,4
6103	MARIENWARDER F2	ST09	589715	6011168	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6124	PLÖN STEINBERG	ST11	594833	6002378	17,5*	unbelastet	4,0	5,8	12,4	5,8
6134	PLÖN AM KRAL F1	ST11	595884	6001306	5,4	unbelastet	4,6	4,9	13,3	3,7
6135	KOSELFELD	ST04	547886	6038818	55,6*	Nitrat >50 mg/L	53,1	66,4	53,1	66,4
6139	GR. BUCHWALD F1	Ei03	572952	6000938	22,9	unbelastet	19,0	18,8	19,0	18,1
6142	KL. WITTENSEE F1	Ei14	547346	6028391	0,5	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	31,0
6160	RENDSBURG SUHMSBERG NORD F1	Ei14	541164	6020561	41,8*	unbelastet	0,1	0,2	35,4	35,6
6167	RENDSBURG FOCKBEKER CHAUSSEE	Ei14	541499	6018020	0,7	unbelastet	2,0	3,5	36,4	25,7
6192	OSTERBYHOLZ NORD F1	ST04	549828	6033185	26,6*	unbelastet	0,1	0,1	31,0	35,4
6199	RAISDORF NEUWÜHRENER WEG KS 5 F1	ST09	580446	6015086	17,0	unbelastet	21,7	23,0	21,7	23,0
6218	FOCKBEK GRÖNSFURTHER WEG F1	Ei14	540310	6016406	98,7	Nitrat >50 mg/L	97,8	98,7	n.a.	88,5
6226	SÖNDERBY F1	ST04	551255	6042673	-	-	-	-	-	-
6228	HOLTSEE SPORTPLATZ F1	ST04	555471	6028965	40,3	unbelastet	36,5	39,4	n.a.	35,0
6235	MALENTE KLAUS-GROTH-WEG F1	ST11	602582	6003400	0,2	unbelastet	0,1	0,8	n.a.	14,1
6249	NEVERSFELDE F1	ST11	601146	6004553	0,2	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	9,2
6253	ECKERNFÖRDE WEST F1	ST04	553124	6034025	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	22,1
6270	KREUZFELD	ST11	600418	6001441	81,3	Nitrat >50 mg/L	83,0	80,0	75,3	75,3
6277	SCHÖNKIRCHEN HOLZKATEN	ST09	579614	6021060	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	31,0
6283	SCHLESEN KAHLBUSCH	ST07	587062	6018343	-	-	-	0,1	-	0,1
6287	SIEVERSDORF NORD	ST09	579588	6009925	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6307	GR. WITTENSEE WOHLDMAAS F1	Ei03	552040	6030305	0,5	unbelastet	0,1	0,5	n.a.	22,6
6319	BREDENBEK F1	Ei03	556836	6019837	0,5	unbelastet	0,1	0,8	n.a.	27,4

## Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
6325	KOSSAU SCHLUENSEE F1	ST11	595337	6005621	1,8	unbelastet	0,7	1,0	44,9	40,9
6336	JASDORF F1	ST07	585236	6018958	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	13,3
6338	DOBERSDORF GRAUER ESEL	ST07	583647	6020224	-	-	-	0,1	-	0,1
6346	LÜTJENBURG NEVERSDORFER STR F1	ST07	603898	6017743	0,2	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	18,1
6368	GOOSEFELD DORFSTR F1	EI03	552518	6031321	20,5*	unbelastet	15,9	18,1	15,9	18,1
6400	SCHACHT-AUDORF RÜTGERSSTR F1	EI04	546947	6019212	0,5	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	57,5
6432	WINTERFELD F1	ST07	600984	6017698	-	-	-	0,3	-	0,3
6439	FRIEDRICHSHOF	ST07	601919	6020219	-	-	-	0,9	-	9,8
6448	GNISSAU F1	ST15	597102	5985015	0,3	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	35,4
6449	BOHNRADE	ST16	607072	5973742	0,3	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	13,7
6460	PROBSTEIERHAGEN FRIEDHOF	ST07	584073	6024818	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	17,7
6465	HOF WULFSDORF F1	ST07	584647	6023379	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6476	OSTENFELD WALD F1	EI03	548975	6019470	95,8*	Nitrat >50 mg/L	63,0	58,0	84,1	84,1
6505	FRESENDORF NORD	ST07	599529	6018869	0,2	unbelastet	0,1	4,9	n.a.	4,9
6511	SCHÜLLDORF HUSBARG	EI03	549995	6017676	0,3	unbelastet	3,4	3,1	n.a.	90,9
6527	WAHLSDORFER HOLZ F1	ST16	600573	5986263	0,2	unbelastet	0,1	0,8	n.a.	0,8
6535	SARKWITZ F1	ST16	610638	5983590	0,2	unbelastet	0,1	2,1	n.a.	2,1
6537	STÜCKERBUSCH F1	ST16	613037	5979698	0,2	unbelastet	0,1	0,2	n.a.	22,4
6540	NEURUPPERSDORF F1	ST07	614375	5981831	0,2	unbelastet	0,1	1,5	n.a.	1,5
6542	LUSCHENDORF F1	ST16	612576	5984967	37,3	unbelastet	44,3	46,5	66,4	57,5
6555	EUTIN KRANKENHAUS ET 6 F	ST12	604870	5999623	10,1	unbelastet	10,3	6,2	n.a.	19,5
6560	RATHLAU RABENSBERG F1	ST07	609251	6013041	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6564	KAKÖHL OST F1	ST07	610461	6015955	0,2	unbelastet	0,1	1,2	n.a.	18,9
6580	WÖBS F1	ST16	595770	5992032	0,5	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	44,3
6582	GLESCHENDORF F1	ST16	608190	5988614	0,2	unbelastet	0,1	2,3	n.a.	2,3
6601	JEVENSTEDT SÜD	EI04	542145	6008232	49,8*	unbelastet	0,1	0,1	48,7	n.a.
6604	HÜTTENKRATT F1	EI03	566368	6010920	16,5	unbelastet	17,4	20,2	n.a.	18,6
6606	SCHEIDEKRUG F1	EI03	563762	6009879	0,1	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	31,0
6611	FRIEDRICHSLIBEN NORD F1	ST07	609248	6015436	-	-	-	0,3	-	13,6
6618	BEUTHINER HOLZ F1	ST11	602524	6000116	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	13,3
6632	NEUDORF ET 13 M	ST16	603062	5999012	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	39,8
6637	KIEL MOORTEICHWIESE	ST06	573157	6018578	8,4	unbelastet	6,1	6,6	n.a.	24,3
6638	PASSOP	ST11	588115	5997214	50,5	Nitrat >50 mg/L	50,9	48,7	48,7	57,5
6639	KIELER KAMP	ST11	578320	6000795	0,5	unbelastet	0,1	0,3	0,1	0,3
6640	SÖREN	EI03	565777	6005803	42,0	unbelastet	34,6	40,7	n.a.	49,6

30. Sitzung des Umwelt- und Agrarausschusses am 10.07.2024  
Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
6641	BRANDBEK	EI03	561796	6018307	19,9*	unbelastet	0,1	0,1	22,1	26,6
6642	KLÜSKOPPEL	EI04	547988	6015871	27,7*	unbelastet	0,1	0,1	26,6	31,0
6643	KATENSTEDT	EI04	554435	6008834	6,5	unbelastet	3,1	3,9	3,1	3,9
6644	STAFSTEDT	EI04	542737	6001878	54,2*	NvD >50 mg/L	0,1	0,1	53,1	53,1
6645	OSTERSTEDT	EI04	539129	5995606	0,1	unbelastet	0,1	0,1	0,1	0,1
6646	LIESBÜTTEL	EI04	525763	5998411	63,3*	Nitrat >50 mg/L	54,4	62,0	48,7	62,0
6647	NEUENRADE 6647	EI08	571924	5992298	57,6*	NvD >50 mg/L	0,1	0,1	57,5	53,1
6648	HEINKENBORSTEL SÜD	EI08	550518	5995760	0,1	unbelastet	0,1	0,5	n.a.	n.m.
6650	HARTWIGSWALDE	EI08	565492	5987446	19,9*	unbelastet	3,5	0,1	21,2	22,1
6651	MOOSHÖRN	Ei14	541610	6027276	28,8*	unbelastet	0,1	0,4	31,0	35,8
6652	BARGSTALL	Ei14	530636	6012548	0,5	unbelastet	0,1	0,1	0,1	0,1
6653	NÜBBEL SW	Ei14	538007	6011939	31,0*	unbelastet	0,1	0,1	39,8	48,7
6654	GROSS SCHLAMIN	ST07	622076	6003588	0,7	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6661	FISSAU KELLERSEE F1	ST11	605021	6002368	20,0	unbelastet	21,2	19,9	n.a.	19,9
6669	BOCKHOLTER BAUM F1	ST12	606819	5998283	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6673	RODENBEK	EI03	565323	6014762	0,2	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	22,4
6674	TÜTTENDORF	EI01	562562	6026789	0,5	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	40,2
6681	HASSMOOR F1	EI03	552963	6016510	0,5	unbelastet	0,1	1,1	n.a.	49,8
6683	BORGSTEDT F1	EI04	545786	6021972	21,6	unbelastet	28,5	45,6	39,0	38,1
6685	KÜHRSDORF F1	ST09	582445	6003580	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6688	BELLIN F1	ST07	596111	6016022	31,0	unbelastet	n.a.	27,9	n.a.	45,6
6699	GOKELS STEENBREKEN F1	EI04	530224	5995032	25,0	unbelastet	23,4	30,8	n.a.	61,5
6705	THADEN KELLERLANDSTR F1	EI04	527796	5992112	9,8	unbelastet	11,4	15,9	n.a.	15,9
6709	NEUMÜNSTER AA4 B2	EI08	562404	5990709	13,6	unbelastet	4,4	31,9	4,4	40,7
6710	WW KRUMMBEK P 5	ST07	592901	6023692	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6713	KIRCHBARKAU	EI02	574868	6007276	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	8,9
6720	BARGFELD GOLFPLATZ	EI08	551883	5990472	42,4	unbelastet	50,9	48,7	n.a.	62,0
6721	ARPSDORF BAHNHOFSTRASSE	EI08	556490	5987967	0,1	unbelastet	n.a.	0,1	n.a.	66,4
6727	FELDE QUITSCHENREDDER SÜD F1	EI03	559816	6017294	0,3	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	53,1
6734	BARGSTEDT AUKRÖGEN	EI04	552063	6003023	44,3*	unbelastet	0,3	0,6	40,2	49,3
6738	HOHENWESTEDT AMSELWEG F1	EI04	542575	5994678	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6761	OWSCHLAG TETENHUSENER WEG F1	Ei14	538227	6026597	0,2	unbelastet	0,1	0,1	0,1	0,1
6774	HOHENWESTEDT ALTE ZIEGELEI F1	EI08	544403	5993401	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	0,1
6777	STAMPE ZIEGELHOFFER WEG	EI01	565678	6021396	0,2	unbelastet	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
6778	NEGENHARRIE F1	EI08	569640	5999025	0,2	unbelastet	18,3	0,1	n.a.	26,6

30. Sitzung des Umwelt- und Agrarausschusses am 10.07.2024  
Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
6782	ARPSDORF WILLENBROOK F1	EI08	558652	5985260	0,4	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	44,5
6784	NEUMÜNSTER ALTE SCHANZE F1	EI08	565820	5999030	-	-	-	0,1	-	13,3
6792	GROSSHARRIEFELD F1	EI08	570601	5996802	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	31,0
6795	BÖNEBÜTTEL BRAMMER WEG F1	EI08	569337	5993744	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	22,1
6805	ELSDORF WESTERMÜHLEN ESCHWEG	Ei14	534538	6011535	90,5	Nitrat >50 mg/L	98,3	101,8	75,3	101,8
6806	LÜTJENBORNHOLT	EI04	522127	5993279	63,3	Nitrat >50 mg/L	63,7	62,0	62,0	62,0
6807	EISENDORF SEEWEG	EI04	557132	6005618	56,1	Nitrat >50 mg/L	6,8	23,9	19,5	41,6
6808	SCHMALSTEDE GROSSMOOR	EI03	567502	6006745	83*	Nitrat >50 mg/L	56,7	88,5	62,0	88,5
6813	NEUMÜNSTER MOORWEG F1	EI08	566256	5996576	1,6	unbelastet	1,6	1,8	58,9	63,8
6822	NEUMÜNSTER SÜDFRIEDHOF F1	EI08	566099	5991960	0,2	unbelastet	0,1	0,1	35,4	39,8
6827	GARLBEK F1A	Ei14	536141	6018338	20,1	unbelastet	21,7	21,7	21,7	21,7
6828	GNUTZ WEST II	EI08	552262	5999571	43,4*	unbelastet	0,1	0,5	44,3	53,7
6835	ALTBOKHORST WINDPARK F1	EI08	575206	5995505	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	8,9
6840	SCHIPPHORST F1	EI08	575531	5993271	-	-	-	30,4	-	24,3
6843	JAHRSDORF STUBBENHOF F1	EI08	541842	5989377	0,2	unbelastet	0,3	0,1	62,3	79,7
6846	OSDORF F1	ST05	566641	6031404	0,2	unbelastet	0,1	0,1	n.a.	39,8
6849	GRAMMDORF SPORTPLATZ	ST07	617810	6014796	0,2	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	31,4
6852	LOOSE K58	ST03	558462	6041879	0,2	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	22,5
6853	KATZHEIDE II F1	EI04	549074	6008802	-	-	70,8	86,8	88,5	110,7
6855	MUCHELN SCHULWALD	ST07	594205	6011365	-	-	-	32,9	-	31,9
6856	DERSAU HOHENFICHEL II	ST11	585648	5996326	-	-	-	84,1	-	84,1
6857	SCHWELBEK WEST	ST07	625509	6015750	-	-	-	0,8	-	27,4
6858	EMBÜHREN	EI04	538773	6003883	-	-	-	113,3	-	-
6859	TIMMASPE FORSTHAUS ILOO F1	EI08	556552	5997210	-	-	-	0,6	-	-
6860	BOSAU	ST11	593895	5996402	-	-	-	41,6	-	-
6861	BÜNZERFELD F1	EI08	554860	5992760	-	-	-	-	-	-
6862	SCHÖNBEK F1	EI03	562770	6004090	-	-	-	-	-	-
6863	EMKENDORF	EI04	562774	6004089	-	-	-	-	-	-
6864	GWM 1	EI03	558165	6023195	-	-	-	-	-	-
8085	KALTENKIRCHEN MOORKATEN F1	EI13	560827	5963921	22,5	unbelastet	22,6	17,0	22,6	28,8
8094	KALTENKIRCHEN SIEBEN BLÖCKEN F1	EI08	562254	5966037	14,5	unbelastet	14,2	15,4	14,2	13,7
8116	DALDORF TANNENHOF F1	ST15	580471	5986699	4,0	unbelastet	4,4	0,7	4,4	14,0
8124	TARBEK AHNSBERG F1	ST15	582706	5989466	72,0	Nitrat >50 mg/L	n.a.	84,1	n.a.	97,4
8151	NÜTZEN SW F1	EI08	558396	5966870	19,0	unbelastet	6,6	4,8	6,2	4,4
8186	LUTZHORN HÜHNERHOF F1	EI13	553111	5963576	0,2	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	31,3

## Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
8204	NAHE REHBROOK F1	EI16	573740	5963264	21,0*	unbelastet	0,1	0,1	17,7	13,3
8214	ALT ERFRADE NORD F1	ST15	583597	5988747	43,0	unbelastet	38,0	45,0	35,0	36,7
8253	TANGSTEDT MODELLFLUGPLATZ	EI13	555200	5949042	0,2	unbelastet	0,1	0,3	13,3	13,6
8272	UETERSEN DEICHSTR	EI11	542744	5948164	-	-	-	2,7	-	16,0
8279	ROSENGARTEN SÜD	EI11	540505	5948084	0,2	unbelastet	0,1	1,5	n.a.	1,5
8282	HEIDGRABEN SCHLANGENTWIETE	EI13	544161	5950605	183,5	Nitrat >50 mg/L	120,4	130,1	115,1	101,8
8284	DREGGERS LOHSACK F1	ST15	587757	5970473	1,4	unbelastet	0,7	1,4	n.a.	41,2
8295	BAD SEGEBERG STIPSDORFER BERG	ST16	587657	5977280	-	-	-	-	-	-
8366	HADENFELD OCHSENWEG F1	EI08	530327	5988173	-	-	-	0,1	-	48,7
8373	KELLINGHUSEN SCHÄFERKATE F1	EI08	546672	5980526	28,1*	unbelastet	13,0	2,7	20,8	24,8
8393	WARRINGHOLZ GROSSES HOLZ F1	EI04	531256	5992999	59,0	Nitrat >50 mg/L	66,4	66,8	66,4	66,4
8421	LOCKSTEDT SÜD F1	EI08	545394	5983355	53,5	Nitrat >50 mg/L	57,0	46,0	53,1	44,3
8438	GRÖNLAND II	EI08	538639	5963918	2,8	unbelastet	2,9	3,5	n.a.	52,2
8439	STÖRKATHEN	EI08	549648	5981460	34,0*	unbelastet	10,6	1,5	54,9	19,3
8440	HAMDORF	ST15	584127	5982182	0,2	unbelastet	0,1	0,4	n.a.	40,2
8441	BARK	EI08	577322	5974953	108,5	Nitrat >50 mg/L	108,0	110,7	106,2	110,7
8442	WILLENSCHAREN OST F1	EI08	555714	5984840	47,6*	NvD >37,5 mg/L mit Trend	0,6	0,3	35,4	40,2
8443	WRIST F1	EI08	550779	5976601	54,7*	NvD >50 mg/L	5,4	3,4	63,7	57,9
8444	SCHMALFELD NORD F1A	EI08	564727	5971648	57,5	Nitrat >50 mg/L	66,4	66,4	62,0	66,4
8460	FORSTHAUS BUCHHOLZ SÜD F1	EI08	576897	5978056	4,8	unbelastet	4,9	4,9	n.a.	4,9
8475	TRAVENHORST F1	ST15	596425	5986752	0,7	unbelastet	0,1	0,1	0,1	13,3
8481	STRENGLIN NORD F1	ST15	596172	5983189	0,2	unbelastet	0,1	1,0	n.a.	36,4
8485	HOHENLOCKSTEDT WALDERSEEHÖHE OST F1	EI08	542368	5980484	24,0	unbelastet	15,5	19,5	15,5	19,5
8500	HOLSTENNIENDORF	EI04	522207	5989751	43,2*	unbelastet	3,4	2,2	26,6	39,8
8501	NORTORF SCHOTTENER WEG	EI10	520893	5973408	0,5	unbelastet	0,0	0,1	n.a.	0,1
8502	GR. KOLLMAR SUSHÖRN	EI10	531392	5957108	0,5	unbelastet	1,3	0,1	n.a.	n.m.
8503	WULFSMOOR FISCHERSTIEG	EI08	546515	5974641	130,6*	Nitrat >50 mg/L	89,9	96,1	115,1	106,2
8504	BIMÖHLEN HAUPTSTR	EI08	563034	5977637	27,7*	unbelastet	0,1	0,1	31,0	26,6
8505	LATENDORF BÖRNHOF F1	EI08	570716	5983133	56,4*	NvD >50 mg/L	22,1	23,5	57,5	50,0
8506	NEUENRADE 8506	ST11	589318	5990460	102,7	Nitrat >50 mg/L	101,8	84,1	101,8	84,1
8512	SEEKAMP	ST15	597161	5990368	25,0	unbelastet	15,2	12,4	n.a.	52,2
8543	GROSSENASPE AN MARY BROOK	EI08	563005	5980690	50,0	unbelastet	39,5	36,3	n.a.	49,6
8544	HARTENHOLM SCHEIDEWEG	EI08	569271	5972718	32,5	unbelastet	24,2	28,8	n.a.	28,8
8545	RICKLING SCHÖNMOOR	EI08	574825	5982512	0,8	unbelastet	0,1	0,1	53,1	39,8

## Tischvorlage: Nitratergebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
8546	GR. NIENDORF MOORWEG	ST15	581147	5967007	0,2	unbelastet	0,1	0,9	44,3	45,2
8566	BEBENSEE B 8	ST15	585493	5971648	135,0*	Nitrat >50 mg/L	106,7	107,6	123,9	115,1
8568	STOCKSEE NORD	ST11	588132	5995238	106,5	Nitrat >50 mg/L	119,5	115,1	119,5	115,1
8571	POYENBERG F1	EI08	543086	5987494	96,9	Nitrat >50 mg/L	106,2	75,0	106,2	66,4
8574	GR. RÖNNAU TRAVEHOF	ST15	587277	5981378	28,6*	unbelastet	14,2	7,9	40,7	37,8
8576	TRAPPENKAMP F1A	EI08	578593	5987209	5,7	unbelastet	6,2	6,2	6,2	6,2
8577	BROKSTEDT NORD F1	EI08	553000	5984051	-	-	-	4,9	-	27,0
8580	HASENKRUG HEIDESTRASSE F1	EI08	555724	5982969	-	-	-	11,0	-	66,4
8586	BORSTEL SO F2	EI08	553017	5979739	0,2	unbelastet	0,1	0,3	n.a.	53,4
8594	APPEN UNTERGLINDER WEG	EI13	547020	5947219	128,5*	Nitrat >50 mg/L	106,2	110,2	128,4	79,7
8595	GR. KUMMERFELD STÖRBROOK	EI08	570902	5988445	79,9*	NvD >50 mg/L	34,0	56,0	61,1	97,4
8596	HOHENASPE ROLLOH	EI08	534918	5983644	95,0	Nitrat >50 mg/L	50,9	53,6	48,7	40,3
8597	LOOFT TEICHKATE	EI08	535222	5987275	55,5	Nitrat >50 mg/L	57,0	49,0	44,3	40,7
8598	WRACK 2 F1	EI08	546345	5982102	-	-	8,4	0,8	-	71,6
8602	FITZBEK KLÄRTEICHE F1	EI08	550082	5983142	0,2	unbelastet	0,1	0,1	62,0	70,8
8605	BORNHÖVED AM ACKERHORST F1A	ST11	580926	5990474	42,3	unbelastet	40,7	34,3	40,7	26,6
8606	OLDENBORSTEL F1A	EI08	532796	5989998	7,6	unbelastet	7,3	7,8	6,2	6,2
8607	SETH HATKAMP F1A	EI08	575773	5966985	77,0*	Nitrat >37,5 mg/L mit Trend sowie NvD	31,2	25,3	56,2	50,5
8609	PEISSEN OBERE DORFSTRASSE F1	EI08	539721	5986893	-	-	-	7,5	-	47,4
8616	DÄGELING TRUPPENÜBUNGSPLATZ F1 A	EI09	532862	5970409	0,2	unbelastet	n.a.	0,6	n.a.	0,6
8617	MOORREGE MOORKAMP	EI13	545148	5946743	50,02*	NvD >50 mg/L	41,1	42,2	53,1	54,4
8623	HOHENFIERT SÜD	EI08	540682	5982851	51,1	Nitrat >50 mg/L	54,4	59,3	53,1	48,7
8624	HEIDMÜHLEN HOLMSBERG	EI08	571344	5979604	-	-	-	19,0	-	19,0
8625	ITZSTEDT DIEKSBERG	ST15	576649	5961671	-	-	-	0,1	-	66,4
8627	KÜKELS FREDESDORFER WEG F1	ST15	580142	5972431	-	-	-	-	-	-
ohne Landesnr.	Lauenburg, MS-WW Lauenburg, GWMS 4 F3	EI19	601474	5917229	-	-	-	-	-	-
ohne Landesnr.	Pogeez, MS-WW Kl. Disnack, Ab 31 F3	ST17	614370	5955222	-	-	-	-	-	-
ohne Landesnr.	Beo A 27 Ww Karlum	Ei11	501022	6075168	81,4	Nitrat >50 mg/L	-	-	-	-
ohne Landesnr.	Beo 1119a Ww Rantrum	Ei14	509826	6032501	71,3	Nitrat >50 mg/L	-	-	-	-
ohne Landesnr.	Beo Bo 12 F1 Ww Wittbek	Ei14	517534	6036007	0,1	unbelastet	-	-	-	-
ohne Landesnr.	Beo Bo 17 F1 Ww Wittbek	Ei14	514829	6036767	0,1	unbelastet	-	-	-	-
ohne Landesnr.	AB 11/08 (Karkbrook)	ST07	626215	6005675	-	-	-	0,02	-	-

## Tischvorlage: Nitratерgebnisse im Grundwasser 2023 des Ausweisungsmessnetzes nach AVV GeA

Stammdaten der Messstellen					Daten für Gebietsausweisung 2022 (Datengrundlage 2018-2021)		Daten für Gebietsausweisung in 2026 (hier: Teilzeitraum 2022-2023)			
Messstellennr.	Messstellenbezeichnung	Nr. des Grundwasserkörpers	Rechtswert (GK)	Hochwert (GK)	Mittelwert der Jahreshöchstwerte Nitrat bzw. Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	Belastungsbewertung mit Begründung	Jahreshöchstwerte Nitrat [mg/l]		Jahreshöchstwerte Nitrat vor Denitrifikation [mg/l]	
							2022	2023	2022	2023
ohne Landesnr.	GWM Alt Duvenstedt, Zentraldeponie Mst 21	Ei14	543709	6025064	-	-	39,0	32,0	-	-
ohne Landesnr.	Eckernförde, WW Nord Mst. G F1 Bohnrüher Weg	ST04	555605	6039092	-	-	-	-	-	-
ohne Landesnr.	Messstelle P8, WW Grundhof	ST03	541680	6068515	-	-	-	-	-	-
ohne Landesnr.	SAW 2/87	Ei18	516419	6010522	86,0	Nitrat >50 mg/L	-	-	-	-
ohne Landesnr.	PB 13a Klötzin	ST07	631945	6016014	-	-	-	-	-	-
84,4*	Mit dem Stern markierte Werte stellen Mittelwerte für Nitrat vor Denitrifikation (NvD) dar.									
-	Die Messstelle war im Bezugsjahr noch nicht Bestandteil des Ausweisungsmessnetzes der AVV GeA ggf. war die Messstelle zuvor Bestandteil eines anderen Messnetzes.									
n.a.	Parameter wurden im Bezugsjahr nicht analysiert.									
n.m.	Aufgrund der hydrochemischen Grundwasserzusammensetzung war die Analyse des Parameters "Nitrat vor Denitrifikation" nicht möglich.									
ohne Landesnr.	Messstellen von Dritten, denen keine Messstellenummer des Landes, sondern einer (hier nicht dargestellte) Nummer des Kreises zugewiesen wurde.									