



Klärschlammbericht Niedersachsen 2024

gemäß Artikel 17 der EG-Richtlinien 86/278/EWG über Klärschlammverwertung in Deutschland

Impressum:

Herausgeber: Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Redaktion: Düngebehörde

Karin Lambers, Heike König, Heino Martens

© Mai 2025 Landwirtschaftskammer Niedersachsen Alle Rechte vorbehalten Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Genehmigung des Herausgebers

Einleitung
Erläuterungen zu den Übersichten
Erfassungsbogen gemäß Artikel 17 der EG-Richtlinie 86/278/EWG
Klärschlammanfall, Verbleib und Behandlung des Klärschlammes in Niedersachsen 2024
Klärschlammanfall, Verbleib und Behandlung des Klärschlammes in den einzelnen Landkreisen 2024
Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024

Inhalt

Zusammenfassung

Einleitung

Der vorliegende Klärschlammbericht Niedersachsen für das Jahr 2024 wird auf Grundlage des Artikels 17 der Richtlinie 86/278/EWG über die Klärschlammverwertung in Deutschland, in Verbindung mit § 34, Absatz 3, Satz 1 und 2 der Verordnung über die Verwertung von Klärschlamm, Klärschlammgemisch und Klärschlammkompost (Klärschlammverordnung – AbfKlärV vom 27.09.2017, zuletzt geändert durch Art. 137 V v. 16.09.2020) erstellt.

Mit der Verordnung zur Übertragung von staatlichen Aufgaben auf die Landwirtschaftskammer Niedersachsen vom 20.Dezember 2004 (LwKAufgÜtrV ND), zuletzt geändert durch Artikel 2 der Verordnung am 21.06.2024, § 1, Absatz 32a, ist der Düngebehörde der Landwirtschaftskammer Niedersachsen die Erstellung dieser Berichtspflichten als zuständige Behörde übertragen worden.

Neben der Auflistung aller Klärwerke in Niedersachsen beinhaltet der Bericht den Verbleib und die Behandlung des Klärschlamms in Niedersachsen und in den einzelnen Landkreisen.

Alle Angaben beruhen auf den Vorgaben des Erfassungsbogens gemäß Artikel 17 der EG-Richtlinie 86/278/EWG, die von den Klärwerksbetreibern zur Verfügung gestellt werden müssen.

Erläuterungen zu den Übersichten

Spalte 3 "Anfall im KW"

Die angefallene Klärschlammmenge beinhaltet auch die Zuschlagstoffe.

Spalte 3 bis 8

Die Abgabe- und Aufnahmemengen können differieren, da Klärschlamm in andere Bundeslänger abgegeben wurde bzw. von anderen Bundesländern aufgenommen wurde.

Spalte 12 bis 17

Diese Spalten umfassen:

ca.	12.403	t TM	Kompostierung
ca.	9.669	t TM	Vererdung
ca.	1.191	t TM	Verregnung
ca.	891	t TM	Landschaftsbau (z. B. Rekultivierung, Dämme etc.)
ca.	42.077	t TM	Mitverbrennung
ca.	41.147	t TM	Monoverbrennung
ca.	5.849	t TM	unbekannte Verbrennung
ca.	12.992	t TM	Zwischenlager
ca.	9.784	t TM	sonstige Entsorgung (z. B. Trocknungsanlagen)
ca.	32	t TM	Klärteich
ca.	505	t TM	Gemischherstellung
ca.	136.539	t TM	=

EG-Klärschlammbericht gemäß Richtlinie 86/278/EWG Erfassungsbogen gemäß Artikel 17

Jahr: 2024 Bundesland: **Niedersachsen**

1. Angefallene Klärschlammmengen

(Gesamtmengen aus kommunalen Abwasserbehandlungsanlagen)

181.669 t TM

2. Verwertung in der Landwirtschaft

Von den angefallenen Gesamtmengen wurden in der Landwirtschaft verwertet:

	45.114 t TM	bzw. 25 % von der Gesamtmenge gemäß Pkt. 1
davon		
	10.536 t TM	außerhalb Niedersachsens
	34.578 t TM	innerhalb Niedersachsens
sowie		
	5.517 t TM	innerhalb Niedersachsens von Kläranlagen außerhalb
		Niedersachsens

3. Eingehaltenen Kriterien

Angabe der **Mittelwerte** der Schadstoffgehalte der für die Verwertung in der Landwirtschaft bestimmten Schlämme

Arsen	mg/kg TM	3,93
Blei	mg/kg TM	18,34
Cadmium	mg/kg TM	0,71
Chrom	mg/kg TM	24,88
Chrom ^{VI}	mg/kg TM	0,06
Nickel	mg/kg TM	22,44
Quecksilber	mg/kg TM	0,29
Thallium	mg/kg TM	0,07
Kupfer	mg/kg TM	213,1
Zink	mg/kg TM	624,9

PFAS	mg/kg TM	0,007
Summe Dioxine u. dI-PCB (WHO-TEQ 2005)	ng/kg TM	4,38
PCB 28	mg/kg TM	0,001
PCB 52	mg/kg TM	0,001
PCB 101	mg/kg TM	0,001
PCB 138	mg/kg TM	0,002
PCB 153	mg/kg TM	0,002
PCB 180	mg/kg TM	0,002
Benzo(a)pyren	mg/kg TM	0,10
AOX	mg/kg TM	164,9

4. Weitere Parameter

Angabe der **Mittelwerte**

Trockensubstanz	%	15,24
org. Substanz	%	61,51
pH-Wert		8,0
Stickstoff (Gesamt)	kg/t TM	58,2
Stickstoff (Ammonium)	kg/t TM	9,35
P ₂ O ₅	kg/t TM	61,84
K ₂ O	kg/t TM	6,37
MgO	kg/t TM	7,56
basisch wirks. Stoffe (CaO)	kg/t TM	91,67

5. Schwermetallgehalte im Boden

Angabe der **Mittelwerte** in mg/kg TM

Blei	19,15
Cadmium	0,21
Chrom	20,68
Kupfer	10,1
Nickel	10,77
Quecksilber	0,06
Zink	43,51
Polychlorierte Biphenyle (PCB ₆)	0,00
Benzo(a)pyren	0,002

6. Aufgetretene Schwierigkeiten/Anmerkungen

7. Klärschlammbehandlung

Angaben in % vom Gesamtaufkommen gemäß Punkt 1

biologisch	99,1
chemisch	0
thermisch	0,9

Klärschlammanfall, Verbleib und Behandlung des Klärschlammes in Niedersachsen 2024

EG-Klärschlammbericht

Klärschlammanfall, Verbleib und Behandlung des Klärschlammes in Niedersachsen 2024

Regierungsbezirk	EW-IST		Klärschlammanfall					Ve	rbleib des l	Klärschlan	nmes			Klärschlamm-Behandlung			
		Anfall im	Abgabe	Aufnahme	Menge	La	Landwirtschaft		sonstige	sonstige anderw. Mitver-		Mono- Unbe-					
		RegBez.			insges.		außerh. Nds.		Entsorgung		brennung	verbrennung	kannt	biologisch	chemisch	thermisch	
		t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	gesamt		t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	
	2	3	4	6	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	
Braunschweig	2.596.290	27.353	680	5.886	32.559	7.823	809	27		11.484	7.110	4.129	1.188	31.875		684	
Hannover	4.086.799	46.634	11.036	12.681	48.279	13.619	298	29	687	12.798	4.894	13.956	2.027	48.279			
Lüneburg	3.562.747	36.179	1.712	6.452	40.920	9.569	2.153	29	511	8.316	11.257	8.667	447	40.920			
Weser-Ems	5.512.180	56.465	9.640	13.085	59.911	3.567	7.275	18	8.587	5.085	18.815	14.395	2.187	58.913		997	
Niedersachsen	15.758.016	166.632	23.068	38.105	181.669	34.578	10.536	25	9.784	37.683	42.077	41.147	5.849	179.988		1.681	

Klärschlammanfall, Verbleib und Behandlung des Klärschlammes in Niedersachsen 2024

EG-Klärschlammbericht

Klärschlammanfall, Verbleib und Behandlung des Klärschlammes in den einzelnen Landkreisen 2024

Landkreis	EW-IST		Klärschla	mmanfall		Verbleib des Klärschlammes									Klärschlamm-Behandlung			
		Anfall im	Abgabe	Aufnahme	Menge		andwirtschaft		sonstige	anderw.	Mitver-	Monover-	Unbe-					
		Landkreis			insges.	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung	Verbleib	brennung	brennung	kannt	biologisch	chemisch	thermisch		
		t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS		
	2	3	4	6	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20		
Braunschweig, Stadt	350.000	4.048		643	4.691	849		18		1.975		1.867		4.691				
Salzgitter, Stadt	185.000	1.430			1.430	54		4		614	626	137		1.430				
Wolfsburg, Stadt	170.000	1.430		276	1.706						459	233	1.014	1.706				
Gifhorn	243.500	2.416	6	69	2.479	431	63	20		576		1.409		2.479				
Göttingen	529.010	5.645	18	434	6.061	2.012		33		2.860	1.189			6.061				
Goslar	282.200	3.519	37	2.433	5.915	1.194	90	22		1.372	3.242			5.915				
Helmstedt	160.850	1.276	383	1.228	2.120	388	255	30		1.442		34		2.120				
Northeim	298.800	3.349		227	3.576	2.372		66		1.072	132			3.576				
Peine	191.500	2.691	130	577	3.137	229	381	19		1.300	899	329		2.453		684		
Wolfenbüttel	185.430	1.549	105		1.444	295	19	22		273	564	119	174	1.444				
Reg.Bez. Braunschweig	2.596.290	27.353	680	5.886	32.559	7.823	809	27		11.484	7.110	4.129	1.188	31.875		684		

EG-Klärschlammbericht

Klärschlammanfall, Verbleib und Behandlung des Klärschlammes in den einzelnen Landkreisen 2024

Landkreis	EW-IST		Klärschla	mmanfall				Ve	rbleib des Kl	ärschlamm	es			Klärschlamm-Behandlung			
		Anfall im	Abgabe	Aufnahme	Menge	L	Landwirtschaft		sonstige	anderw.	Mitver-	Monover-	Unbe-				
		Landkreis			insges.	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung	Verbleib	brennung	brennung	kannt	biologisch	chemisch	thermisch	
		t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	
	2	3	4	6	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	
Diepholz	257.000	2.398	472	252	2.178	600		28	551	329	411	286		2.178			
Hameln-Pyrmont	384.500	5.058	82	604	5.580	1.519		27		3.163	313		585	5.580			
Hannover, Region	1.997.599	22.660	10.078	9.488	22.070	3.531	225	17		4.920		13.393		22.070			
Hildesheim	543.000	6.397		506	6.903	2.437		35		2.298	2.004	164		6.903			
Holzminden	238.500	2.685	282	406	2.809	347	42	14		729	1.691			2.809			
Nienburg	360.450	2.922		141	3.063	1.408	32	47		69		112	1.442	3.063			
Schaumburg	305.750	4.515	122	1.284	5.677	3.777		67	136	1.290	475			5.677			
RegBez. Hannover	4.086.799	46.634	11.036	12.681	48.279	13.619	298	29	687	12.798	4.894	13.956	2.027	48.279			

EG-Klärschlammbericht Klärschlammanfall, Verbleib und Behandlung des Klärschlammes in den einzelnen Landkreisen 2024

Landkreis	EW-IST		Klärschla	mmanfall				Ve	rbleib des Kl	ärschlamm	es			Klärschlamm-Behandlung			
		Anfall im	Abgabe	Aufnahme	Menge		andwirtschaft		sonstige	anderw.	Mitver-	Monover-	Unbe-				
		Landkreis			insges.		außerh. Nds.	% von	Entsorgung	Verbleib	brennung	brennung	kannt	biologisch	chemisch	thermisch	
		t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	
	2	3	4	6	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	
Celle	307.000	2.620		1.678	4.298	1.853	627	58		1.348	23		447	4.298			
Cuxhaven	515.500	4.392	598	793	4.587	176	549	16		204	747	2.912		4.587			
Harburg	296.100	3.414		347	3.761	246	424	18		551	1.111	1.429		3.761			
Lüchow-Dannenberg	205.000	899	16	164	1.046	331		32		170	545			1.046			
Lüneburg	391.600	2.912		1.026	3.938	2.694	61	70		1.124		59		3.938			
Osterholz	98.000	860	261	433	1.031						538	493		1.031			
Rotenburg	382.550	3.516	72	362	3.806	378		10	501	1.941	792	194		3.806			
Heidekreis	543.250	9.162	136	1.107	10.133	3.343	493	38		2.171	3.246	880		10.133			
Stade	314.000	2.298	295	209	2.212	53		2	10	103	155	1.891		2.212			
Uelzen	182.247	1.729	325	325	1.729					504	417	809		1.729			
Verden	327.500	4.378	10	10	4.378	495		11		200	3.683			4.378			
RegBez. Lüneburg	3.562.747	36.179	1.712	6.452	40.920	9.569	2.153	29	511	8.316	11.257	8.667	447	40.920			

EG-Klärschlammbericht

Klärschlammanfall, Verbleib und Behandlung des Klärschlammes in den einzelnen Landkreisen 2024

Landkreis	EW-IST		Klärschla	mmanfall				Ve	rbleib des K	lärschlamm	es			Klärschlamm-Behandlung		
		Anfall im Landkreis t TM KS	Abgabe t TM KS	Aufnahme t TM KS	Menge insges. t TM KS	L innerh. Nds. t TM KS	andwirtschaft außerh. Nds. t TM KS	% von gesamt	sonstige Entsorgung t TM KS	anderw. Verbleib t TM KS	Mitver- brennung t TM KS	Monover- brennung t TM KS	Unbe- kannt t TM KS	biologisch t TM KS	chemisch t TM KS	thermisch t TM KS
	2	3	4	6	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20
Delmenhorst, Stadt	170.000	1.881			1.881				58		569	1.254		1.881		
Emden, Stadt	90.000	1.214		467	1.681	467		28		1.214				1.681		
Oldenburg, Stadt	210.000	3.070		3.853	6.924				382		1.349	5.193		6.924		
Osnabrück, Stadt	390.000	6.766	697	697	6.766	49	6.717	100						6.766		
Wilhelmshaven, Stadt	160.000	1.622		114	1.736						1.736			1.736		
Ammerland	311.000	2.579		573	3.152	158	130	9	162	532	1.081	1.089		3.152		
Aurich	385.800	3.632	299	1.186	4.519	1.210	279	33	108	773	1.893	256		4.519		
Cloppenburg	551.100	4.695	1.645	41	3.091	163		5	1.013	39	1.439	73	363	3.091		
Emsland	692.100	7.719	240	925	8.405	17		0	2.310	783	3.105	366	1.824	8.194		211
Friesland	213.100	1.400	88	31	1.343	52		4	357	157	254	524		1.343		
Grafschaft Bentheim	340.100	3.217	1.106	1.656	3.767				1.191			2.576		3.767		
Leer	307.850	2.964	132	643	3.476	518	149	19	350	621	1.698	140		3.476		
Oldenburg	124.000	1.241	635		606	112		19			405	88		606		
Osnabrück	835.100	8.353	1.840	2.237	8.750	100		1	665	923	4.466	2.596		7.963		786
Vechta	462.500	3.965	2.219	542	2.289	577		25	1.117	23	330	241		2.289		
Wesermarsch	163.200	1.197	486	97	808	44		5	489		275			808		
Wittmund	106.330	951	254	22	718	100		14	386	19	214			718		
RegBez. Weser-Ems	5.512.180	56.465	9.640	13.085	59.911	3.567	7.275	18	8.587	5.085	18.815	14.395	2.187	58.913		997

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024													
Klärwerksname	EW-IST	Klärschlammanfall												
Landkreis		Anfall im KW	1 TM 140	Abgabe	1.71440	Aufnahme								
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS							
1	2	3	4	5	6	7	8							
Steinhof	350.000	4.047,77			643,00	Entnahme Zwischenlager	4.690,77							
Braunschweig, Stadt	350.000	4.047,77			643,00		4.690,77							

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname			Klärschlamm-Behandlung									
Landwirtschaft			sonstige	tige anderw. Verbleib		Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-	
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Steinhof	848,77		18,09		Verregnung	1.191,00		1.867,00		4.690,77		
					Zwischenlager	784,00						
Braunschweig, Stadt	848,77		18,09			1.975,00		1.867,00		4.690,77		

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024													
Klärwerksname	EW-IST	Klärschlammanfall												
Landkreis		Anfall im KW	1. TN 140	Abgabe	1.70.160	Aufnahme								
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS							
1	2	3	4	5	6	7	8							
Salzgitter-Bad Salzgitter-Nord	35.000 150.000	314,37 1.115,30					314,37 1.115,30							
Salzgitter, Stadt	185.000	1.429,67					1.429,67							

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname		Klärschlamm-Behandlung										
	Landwirtschaft sonstige anderw.				anderw. \	/erbleib	Mitver-	Mitver- Mono- Unbe			che-	ther-
	innerh. Nds. außerh. Nds. % von		% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Salzgitter-Bad	1						314,37			314,37		
Salzgitter-Nord	53,62		4,81		Kompostierung	613,65	311,28	136,75		1.115,30		
Salzgitter, Stadt	53,62		3,75			613,65	625,65	136,75		1.429,67		

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname	EW-IST		Klärschlammanfall										
Landkreis		Anfall im KW t TM KS	t TM KS	Abgabe an Klärwerk	t TM KS	Aufnahme t TM KS von Klärwerk							
1	2	3	4	5	6	7	t TM KS 8						
Wolfsburg	170.000	1.430,33			275,73	Königslutter, Entnahme Zwischenlager	1.706,06						
Wolfsburg, Stadt	170.000	1.430,33			275,73		1.706,06						

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname		Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlun											
	Landw	virtschaft		sonstige	anderw. ∖	/erbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-	
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch	
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Wolfsburg							458,67	233,06	1.014,33	1.706,06			
Wolfsburg, Stadt							458,67	233,06	1.014,33	1.706,06			

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 1 2 5 8 3 4 6 Brome 4.000 19,89 63,49 Entnahme Zwischenlager 83,38 Dedelsdorf 1.000 8,95 8,95 555,66 Gifhorn 95.000 555,66 Hankensbüttel 785,71 55.000 780,11 5,60 Steinhorst 216,99 Isenbüttel 16.000 216.99 50,42 Leiferde 4.500 50,42 Müden/Aller (Flettmar) 16.000 194,39 194,39 14,19 Steinhorst 3.000 19,79 5,60 Hankensbüttel Sassenburg (Westerbeck) 201,25 14.000 201,25 Wesendorf 158,79 12.000 158,79 Wittingen 23.000 209,50 209,50 243.500 2.415,74 2.479,23 Gifhorn 5,60 69,09

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt Art 12 10 13 20 9 11 14 15 16 17 18 19 63,49 76,15 19,89 83,38 Brome Zwischenlager Dedelsdorf 8,95 100,00 8,95 Gifhorn Kompostierung 555,66 555,66 Hankensbüttel 785,71 785,71 Isenbüttel 83,58 38.52 133,41 216,99 50,42 100,00 Leiferde 50,42 Müden/Aller (Flettmar) 39,40 154,99 20,27 194,39 14,19 14,19 Steinhorst 100,00 Sassenburg (Westerbeck) 107,54 53,44 93,71 201,25 Wesendorf 158,79 158,79 209,50 Wittingen 126,62 60,44 82,88 1.409,49 2.479,23 Gifhorn 430,70 63,49 19,93 575,55

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024

Klärwerksname	EW-IST	Klärschlammanfall									
Landkreis		Anfall im KW		Abgabe		Aufnahme	Menge insges.				
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS				
1	2	3	4	5	6	7	8				
Adelebsen	12.000	122,30					122,30				
Bad Sachsa	13.500	48,18					48,18				
Bovenden	14.000	198,03			95,94	Entnahme Zwischenlager	293,97				
Bursfelde	110	2,24	2,24	Hann. Münden							
Dransfeld	8.000	74,68					74,68				
Duderstadt	36.000	423,71					423,71				
Förste	19.750	203,00					203,00				
Gieboldehausen	13.000	55,82					55,82				
Glashütte	100	1,55	1,55	Hann. Münden							
Göttingen	205.000	2.410,30			240,95	Entnahme Zwischenlager	2.651,25				
Hedemünden	5.350	14,40	14,40	Hann. Münden							
Hann. Münden	45.000	397,00			18,19	Bursfelde, Glashütte, Hedemünden	415,19				
Herzberg	25.000	257,60			78,97	Entnahme Zwischenlager	336,57				
Osterode am Harz	25.000	241,00					241,00				
Rhumspringe	8.600	87,06					87,06				
Rollshausen	15.000	203,99					203,99				
Scharzfeld	42.000	292,26					292,26				
Speele	4.100	49,95					49,95				
Uschlag	9.500	111,94					111,94				
Walkenried	16.000	96,57					96,57				
Wulften	12.000	353,63					353,63				
Göttingen	529.010	5.645,21	18,19		434,05		6.061,07				

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. brennung verbrennung % von Entsorgung kannt aisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS Art 12 13 9 10 11 14 15 16 17 18 19 20 Adelebsen 122,30 122,30 Vererdung Bad Sachsa 48,18 100.00 48,18 Bovenden 208,54 70,94 Zwischenlager 85,43 293,97 Bursfelde Dransfeld 74,68 100.00 74.68 423,71 Duderstadt 423,71 100,00 Förste 203,00 Vererdung 203,00 Gieboldehausen 55,82 100,00 55,82 Glashütte Göttingen 2.410,30 240,95 2.651,25

415,19

241,00

292,26

38,57

2.859,60 | 1.189,40

415,19

336,57

241,00

87,06

203,99

292,26

49,95

111,94

96,57

353,63

6.061,07

Kompoistierung

Zwischenlager

Hedemünden Hann, Münden

Rhumspringe

Rollshausen

Scharzfeld

Walkenried

Göttingen

Speele

Uschlag

Wulften

Osterode am Harz

298,00

87,06

49,95

111,94

353,63

2.012,07

96,57

203,99

88,54

100.00

100,00

100,00

100.00

100.00

100,00

33.20

Herzberg

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlammanfall Klärwerksname **EW-IST** Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk 1 2 3 5 6 8 4 Goslar 98.000 556,90 45,10 Liebenburg-West , Stapelburg (SA) 602,00 Hohegeiß 21,75 4.500 21,75 Rübeland (SA) 568,80 Innerstetal 70.000 568,80 Liebenburg Ost (Klein Mahner) 145,00 10.000 145,00 Liebenburg West (Othfresen) 15,70 Goslar 5.000 15,70 Bad Harzburg-Radauanger 1.591,51 1.591,51 40.000 75,16 75,16 Lutter 3.700 36.000 453,56 392,00 845,56 Seesen 1.996,26 Entnahme Vererdungsbeet 2.086,88 Vienenburg 15.000 90,62 Goslar 282.200 3.519,00 37,45 2.433,36 5.914,91

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Landwirtschaft anderw. Verbleib sonstige Mitver-Mono-Unbebiolochether-Entsorgung innerh. Nds. außerh. Nds. brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt Art 12 13 19 20 10 14 9 11 15 16 17 18 Goslar 602,00 602,00 Hohegeiß Innerstetal 568,80 568,80 Liebenburg Ost (Klein Mahner) Kompostierung 145,00 145,00 Liebenburg West (Othfresen) Bad Harzburg-Radauanger 692,84 1.591,51 90,06 49,19 792,45 Landschaftsbau 75,16 Lutter 75,16 59,32 845,56 Seesen 501,56 Zwischenlager 344,00 2.086,88 Vienenburg 90,62 1.996,26 Vererdung Goslar 1.194,40 90,06 21,72 1.372,07 3.242,22 5.914,91

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Anfall Abgabe Aufnahme Menge insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 1 2 5 8 3 6 524,89 Danndorf, Entnahme Zwischenlager Bahrdorf 9.820 109,44 634,33 und Verergungsbeet Büddenstedt 4.400 9,13 9,13 Helmstedt 55,68 Bahrdorf Danndorf 5.500 55,68 Grasleben 52,78 Mariental 8.000 52.78 55.000 264,29 55,85 Büddenstedt, Söllingen Helmstedt 320,14 Königslutter 233,45 233,45 Wolfsburg 22.000 132,28 Cremlingen, Weddel, Entnahme Lehre 16.000 165,71 297,99 Zwischenlager Grasleben, Entnahme Zwischenlager Mariental 3.500 30,92 514,50 545,42 und Verergungsbeet Schöningen 233,50 20.000 233,50 Söllingen 32,03 32,03 Helmstedt 6.700 Süpplingenburg 9.930 89,10 89,10 160.850 383,07 1.227,52 2.120,48 Helmstedt 1.276,03

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Landwirtschaft anderw. Verbleib sonstige Mitver-Mono-Unbebiolochether-Entsorgung innerh. Nds. außerh. Nds. % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS gesamt Art 12 10 13 19 20 11 14 15 16 17 18 Bahrdorf 68,64 195,09 41,58 165,12 634,33 Vererdung Zwischenlager 205,48 Büddenstedt Danndorf Grasleben 320,14 Helmstedt 320,14 Kompostierung Königslutter Lehre Zwischenlager 26,63 34,37 297,99 Kompostierung 236,99 Mariental 230,44 60,40 53,32 Vererdung 83,70 545,42 Zwischenlager 170,88 Vererdung 233,50 Schöningen 233,50 Söllingen Süpplingenburg 89,10 100,00 89,10 30,35 1.442,44 Helmstedt 388,18 255,49 34,37 2.120,48

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Aufnahme Menge Anfall Abgabe insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 1 2 5 8 3 4 6 Bad Gandersheim 23.000 607,99 607,99 Bodenfelde 5.500 41,79 41,79 138,48 Dassel 15.500 138,48 Einbeck 72.000 470,52 27,20 Beeketal eG, Anderhausen, Stroit, 497,72 Holtershausen, Naesen, Wenzen Fredelsloh 2.000 14,71 14,71 96,00 Kalefeld 10.000 96,00 298,17 Katlenburg 19.000 298,17 174,39 174,39 Kreiensen 10.000 62,59 Markoldendorf 9.800 62,59 Moringen 6.500 80,05 80,05 Nörten-Hardenberg 638,68 25.000 638,68 448,56 Entnahme Zwischenlager 548,27 Northeim 75.000 99,71 Parensen 5.500 75,46 75,46 201,67 100,00 Zwischenlager Uslar 20.000 301,67

226,91

3.575,97

298.800

Northeim

3.349,06

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS t TM KS t TM KS t TM KS Art 12 10 13 20 9 11 14 15 16 17 18 19 Bad Gandersheim 607,99 100,00 607,99 Bodenfelde 41,79 100,00 41,79 138,48 Dassel 100,00 138,48 Einbeck 58,80 11,81 Kompostierung 438.92 497,72 Fredelsloh 14,71 100,00 14,71 Kalefeld 96,00 96,00 Vererdung Katlenburg Vererdung 298,17 298,17 Kreiensen 122,38 70.18 52.01 174,39 Markoldendorf 62,59 100,00 62,59 80,05 Moringen 80,05

Zwischenlager

Kompostierung

Zwischenlager

74,16

64,99

100,00

1.072,24

132,06

638,68

548,27

75,46

301,67

3.575,97

638,68

409,12

75,46

201,67

2.371,67

Nörten-Hardenberg

Northeim

Parensen

Northeim

Uslar

100.00

74,62

100,00

66,85

66,32

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Aufnahme Menge Anfall Abgabe insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 2 8 1 3 6 Abbensen 3.500 29,65 29,65 Edemissen, Peine Alvesse 1.000 8,15 8,15 Peine Entnahme Vererdungsbeet Baddeckenstedt 9.800 170,00 262,11 Abbensen, Plockhorst, Wipshauen Edemissen 8.800 101,18 10,23 Peine 153,83 Gadenstedt 12.500 125,38 41,05 Münstedt 166,43 111,70 111,70 Gr. Lafferde 3.500 16.000 684,12 684,12 Lengede Mehrum 7.000 33,98 33,98 41,05 Münstedt 4.000 41,05 Gadenstedt Peine 895,00 895,00 90.000 15,11 Edemissen, Peine Plockhorst 1.900 15,11 Soßmar 12.000 151,31 2,73 Clauen 380,60 Entnahme Vererdungsbeet 529,18 Wahle 19.500 300,84 300,84 Wipshausen 2.000 23,57 23,57 Edemissen

576,64

3.137,19

191.500

Peine

2.691,04

130,49

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS t TM KS t TM KS Art 12 10 13 20 9 11 14 15 16 17 18 19 Abbensen Alvesse Baddeckenstedt Vererdung 170,00 92,11 262,11 Zwischenlager Edemissen 77,43 153,83 Kompostierung 76.40 57,97 Gadenstedt Zwischenlager 108,46 166,43 Gr. Lafferde 111,70 Vererdung 111,70 Lengede 197,11 28,81 Zwischenlager 186,74 684,12 Kompostierung 300.27 Mehrum 16,29 17,69 33,98 Kompostierung Münstedt Peine 895,00 566,00 329,00 Plockhorst Soßmar 31,43 380,60 77,86 117,15 529,18 Vererdung Wahle Vererdung 186,41 114,43 300,84 Wipshausen

1.300,36

898,69

329,00

2.453,07

684,12

228,54

Peine

380,60

19,42

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk 1 2 3 5 6 8 4 Beuchte 500 5,70 5,70 Cremlingen 23,68 7.000 82,78 59,10 Lehre Gr.Biewende 54,47 4.430 54,47 7.500 95,06 95,06 Kissenbrück Nordzucker, Werk Schladen 141,00 Schladen 14.000 147,00 Schöppenstedt 18.000 101,93 101,93 Sickte 21.000 96,76 96,76 Weddel 10.500 40,33 Lehre 115,03 155,36 Wittmar 32,39 32,39 4.500 Wolfenbüttel 778,00 778,00 98.000 Wolfenbüttel 185.430 1.549,45 105,43 1.444,02

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Landwirtschaft anderw. Verbleib sonstige Mitver-Mono-Unbebiolochether-Entsorgung innerh. Nds. außerh. Nds. brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt Art 12 10 13 14 19 20 9 11 15 16 17 18 Beuchte Klärteich 5,70 5,70 Cremlingen 100,00 23,68 23,68 Gr.Biewende 100,00 54,47 54,47 95,06 Kissenbrück 19,31 20,31 21,69 54,06 Schladen Vererdung 141,00 141,00 Schöppenstedt 100,00 101,93 101,93 Sickte 96,76 96,76 Vererdung Weddel 115,03 115,03 100,00 Wittmar 32,39 32,39 778,00 Wolfenbüttel Zwischenlager 29,25 541,82 65,33 141,60 1.444,02 Wolfenbüttel 295,11 19,31 21,77 272,71 563,51 119,39 173,99

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 1 2 5 8 3 6 Barnstorf 18.500 372,35 46,42 Oldenburg, Bremen-Seehausen 325,93 Bassum 196,31 21.500 327,21 Oldenburg 130,90 243,52 Diepholz 35.000 243,52 38,70 Sulingen Ehrenburg 38,70 3.000 Kirchdorf 70,53 Sulingen 5.000 75.33 4,80 17.500 202,72 306,01 Lembruch 103,29 Entnahme Zwischenlager Rehden 126,58 12.000 126,58 Siedenburg 56,34 7.500 56,34 270,05 379,28 Sulingen 40.000 Ehrenburg, Kirchdorf 109,23 Syke 49.500 319,29 319,29 Twistringen 20.000 222,54 120,04 Oldenburg 102,50 Varrel 20,94 2.500 39,90 Entnahme Zwischenlager 60,84 Wagenfeld 25.000 122,00 122,00 2.177,99 Diepholz 257.000 2.397,57 472,00 252,42

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS Art 13 10 20 9 11 12 14 15 16 17 18 19 Barnstorf 15,60 310,33 325,93 Bassum 130,90 100,00 130,90 Diepholz 243,52 243,52 Ehrenburg Kirchdorf 100.00 4,80 4.80 306,01 Lembruch 306,01 Kompostierung 92,44 34,14 Rehden 73,03 126,58 Siedenburg 56,34 100,00 56,34 Sulingen 43.10 Gemischherst. 23,08 66,66 246,44 379,28 Syke 248,76 70,53 22,09 319,29 102,50 100,00 102,50 Twistringen 34,42 Varrel 20,94 39,90 60,84 Wagenfeld 122,00 122,00 100,00 Diepholz 600,45 27,57 550,98 329,09 411,13 286,34 2.177,99

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk 1 2 5 8 3 6 Bad Münder 21.500 231,02 82,30 Eimbeckhausen 313,32 Bad Pyrmont-Lügde 523,71 65.000 60,81 Elbrinxen/Rischenau 584,52 Coppenbrügge 42,59 6.000 42,59 Eimbeckhausen 10.000 82,30 82,30 Bad Münder 2.675,17 2.675,17 Hameln 200.000 541,72 276,27 Entnahme Zwischenlager 817,99 Hess.Oldendorf 35.000 23.000 653,00 Entnahme Zwischenlager 657,57 Kirchohsen 4,57 308,43 Quanthof (AWP) Entnahme Zwischenlager 24.000 179,97 488,40 Hameln-Pyrmont 603,92 384.500 5.057,94 82,30 5.579,56

			1	Liste alle	er Klärwerk	e in Nied	ersachs	en 2024				
Klärwerksname			Klärschlamm-Behandlung									
	Landw	irtschaft	Unbe-	biolo-	che-	ther-						
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung						gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bad Münder							313,32			313,32		
Bad Pyrmont-Lügde									584,52	584,52		
Coppenbrügge					Kompostierung	42,59				42,59		
Eimbeckhausen												
Hameln					Zwischenlager	343,11				2.675,17		
					Kompostierung	2.332,06						
Hess.Oldendorf	594,99		72,74		Zwischenlager	223,00				817,99		
Kirchohsen	657,57		100,00							657,57		
Quanthof (AWP)	266,08		54,48		Zwischenlager	222,32				488,40		
Hameln-Pyrmont	1.518,64		27,22			3.163,08	313,32		584,52	5.579,56		

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlammanfall Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. im KW t TM KS t TM KS an Klärwerk t TM KS von Klärwerk t TM KS

1	2	3	4	5	6	7	8
Ahlten	9.900	125,24					125,24
Avista Oil	30.000	239,10	72,10	Avista Oil Dollbergen	72,10	Dollbergen	239,10
Basse	15.000	154,00	55,00	Helstorf, Empede	9,00	Entnahme Zwischenlager	108,00
Bennigsen	12.000	99,50	99,50	Springe			
Bissendorf	35.000	817,98			206,76	Entnahme Zwischenlager	1.024,74
Burgdorf	35.000	471,64					471,64
Burgwedel	27.000	265,98			38,41	Fuhrberg, Entnahme Zwischenlager	304,39
Dollbergen	9.999	72,10	72,10	Avista Oil Dollbergen			
Eldagsen	15.000	124,42	124,42	Springe			
Evestorf	17.500	308,63					308,63
Fuhrberg	2.500	24,24	24,24	Burgwedel			
Goltern	67.000	476,36					476,36
Gümmerwald	750.000	5.954,87			7.976,15	Herrenhausen, Entnahme Zwischenlg.	13.931,02
Hämelerwald	5.000	58,66					58,66
Hänigsen	11.000	101,12					101,12
Helstorf	8.500	62,70			95,00	Basse, Entnahme Zwischenlager	157,70
HHerrenhausen	500.000	4.199,62	4.199,62	Gümmerwald			
Langenhagen	150.000	1.199,50					1.199,50
Lehrte	48.000	689,27			315,71	Entnahme Zwischenlager	1.004,98
Luthe	75.000	378,17					378,17
Empede (früher Neustadt)	41.000	326,40			202,00	Basse, Entnahme Zwischenlager	528,40
Pattensen	25.000	5.431,00	5.431,00	Hildesheim			
Resse	5.000	29,40					29,40
Sehnde	46.000	299,95			50,00	Entnahme Zwischenlager	349,95
Sievershausen	4.200	52,84					52,84
Springe	33.000	497,66			223,92	Eldagsen, Bennigsen	721,58
Uetze	20.000	199,81			298,69	Entnahme Zwischenlager	498,50
Hannover	1.997.599	22.660,16	10.077,98		9.487,74		22.069,92

EW-IST

Klärwerksname

Landkreis

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochethersonstiae innerh. Nds. außerh. Nds. % von Entsorgung brennung **verbrennung** kannt aisch misch misch t TM KS gesamt Art 13 9 10 11 12 14 15 16 17 18 19 20 125,24 125,24 Ahlten Vererdung Avista Oil 195,54 81.78 Zwischenlager 43.56 239,10 Basse 99,00 91,67 Zwischenlager 9,00 108,00 Bennigsen Bissendorf 686.74 67.02 Zwischenlager 338.00 1.024.74 471,64 471,64 Burgdorf Kompostierung Burgwedel 100,00 304,39 304,39 Dollbergen Eldagsen Evestorf 101,26 207,37 100,00 308,63 Fuhrberg Goltern 476.36 476,36 Kompostierung 489.30 Gümmerwald 220.97 1.59 Zwischenlager 13.220,75 13.931,02 Hämelerwald Vererdung 58,66 58,66 Hänigsen Vererdung 101,12 101,12 Helstorf 92.70 58.78 65.00 157,70 H.-Herrenhausen Langenhagen Kompostierung 1.199,50 1.199,50 Lehrte 315,71 31,41 Vererdung 689,27 1.004,98 Luthe 360,28 17.89 100.00 378.17 45,31 Empede (früher Neustadt) 239,40 Zwischenlager 289,00 528,40 Pattensen Resse 29,40 100,00 29,40 Sehnde 349,95 100,00 349,95 52,84 Sievershausen Vererdung 52,84 390,39 54,10 223,92 107,27 721,58 Springe Zwischenlager Uetze 145.54 29.20 Vererdung 199.81 498.50 153,15 Kompostierung

4.920,37

13.393,02

22.069,92

17,02

225,26

3.531,27

Hannover

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024

Klärwerksname	EW-IST			Klär	rschlammanfall		
Landkreis		Anfall im KW		Abgabe		Aufnahme	Menge insges.
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS
1	2	3	4	5	6	7	8
Alfeld	41.800	264,00					264,00
Algermissen	12.000	120,95					120,95
Elze	10.000	192,40					192,40
Freden	4.700	64,51					64,51
Giesen	19.500	231,16					231,16
Gronau	40.000	469,12					469,12
Groß Düngen (Salzdetfurth)	16.000	172,00					172,00
Harsum	16.000	304,59					304,59
Hildesheim	240.000	2.547,51			196,00	Entnahme Zwischenlager	2.743,51
Holle	10.000	70,37					70,37
Lamspringe	5.000	95,46					95,46
Nordstemmen	18.000	150,00			159,73	Entnahme Zwischenlager	309,73
Östrum	24.000	989,76					989,76
Sarstedt	34.000	218,20					218,20
Schellerten	17.500	151,19			135,37	Entnahme Vererdungsbeet	286,56
Söhlde	15.000	112,88			15,00	Entnahme Zwischenlager	127,88
Werder	19.500	243,00					243,00
Hildesheim	543.000	6.397,10			506,10		6.903,20

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft sonstiae anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. % von Entsorgung brennung **verbrennung** kannt aisch misch misch t TM KS gesamt Art 13 9 10 11 12 14 15 16 17 18 19 20 Alfeld 264,00 264,00 Kompostierung Algermissen Kompostierung 120.95 120,95 Elze Zwischenlager 135,87 192,40 Kompostierung 56,53 Freden 24.06 37.30 40.45 64.51 155,53 67,28 231,16 Giesen 75,63 Zwischenlager 368,65 Gronau 78,58 100,47 Zwischenlager 469,12 Groß Düngen (Salzdetfurth) Kompostierung 172,00 172,00 Harsum 267,97 87.98 Zwischenlager 36.62 304,59 Hildesheim 406,22 14,81 430,12 1.892,82 14,35 2.743,51 Zwischenlager 70,37 70,37 Holle 100.00 Lamspringe 95,46 95,46 159,73 309,73 Nordstemmen 51,57 Zwischenlager 150,00 Östrum 691,90 69,91 297,86 989,76 Zwischenlager Sarstedt Kompostierung 68.20 150,00 218.20 Schellerten 76,88 26,83 Vererdung 151,19 286,56 Zwischenlager 58,49

Zwischenlager

Kompostierung

Zwischenlager

78.60

35,31

191,00

2.437,40

39,54

88.34

52.00

2.003,64

164,35

2.297,81

127,88

243,00

6.903,20

Söhlde

Werder

Hildesheim

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Aufnahme Menge Anfall Abgabe Landkreis im KW insges. t TM KS t TM KS t TM KS von Klärwerk t TM KS an Klärwerk 2 1 3 4 5 6 8 Bodenwerder 17.500 202,74 202,74 Boffzen 9.500 148,34 148,34 Beverungen (NRW) 267,76 Entnahme Vererdungsbeet 392,26 Brevörde 8.500 124,50 Delligsen 14.000 190,88 190,88 Denkiehausen 100 2.10 2.10 Stadtoldendorf 250 1,38 Holzminden Dölme 1,38 4,51 Entnahme Klärteich 4,51 Eimen 2.200 13,81 13,81 Eschershausen Eschershausen 13.000 148,00 31,09 Eimen, Lenne 179,09 Forstbachtal (Lütgenade) 2.700 52,48 52.48 Holzminden Holzminden 150.000 1.590,54 100,69 versch. Klärwerke 1.691,23 17,28 Lenne 1.500 17,28 Eschershausen 2,67 Holzminden Mühlenberg 250 2,67 Neuhaus Holzminden 5.000 25,14 25,14 Silberborn 1.000 17,60 17,60 Holzminden Reileifzen 500 1,42 1,42 Holzminden 2,10 Denkiehausen Stadtoldendorf 12.500 145,92 148,02

406,15

2.808,73

238.500

Holzminden

2.684,80

282,22

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname anderw. Verbleib Landwirtschaft sonstige Mitver-Mono-Unbebiolochether-Entsorgung innerh. Nds. außerh. Nds. brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS Art 12 10 13 19 20 9 11 14 15 16 17 18 Bodenwerder 202,74 202,74 Vererdung Boffzen Brevörde 226,13 41,63 68,26 Vererdung 124,50 392,26 Delligsen Zwischenlager 115,88 60,71 75,00 190,88 Denkiehausen Dölme 4,51 4,51 Eimen Eschershausen Vererdung 179,09 179,09 Forstbachtal (Lütgenade) 1.691,23 Holzminden 1.691,23 Lenne Mühlenberg Neuhaus Silberborn

Vererdung

148,02

729,35 1.691,23

148,02

2.808,73

Reileifzen Stadtoldendorf

Holzminden

346,52

41,63

13,82

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk 1 2 5 8 3 6 Diepenau-Lavelsloh 6.800 39,46 39,46 Drakenburg 211,57 232,38 18.000 20,81 Entnahme Zwischenlager Eystrup 107,24 17.000 107,24 103,52 103,52 Hoya 12.500 22.06 22,06 Leese 1.800 90,91 90,91 9.000 Leeseringen 166,21 85,24 Entnahme Zwischenlager 251,45 Lemke 30.000 Nienburg 1.442,00 1.442,00 160.000 Rehburg Stadt 70.000 408,20 408,20 Steimbke 8.600 88,30 88,30 Steyerberg 9.000 51,28 15,00 Entnahme Zwischenlager 66,28 Stolzenau 111,92 19,67 Entnahme Zwischenlager 131,59 9.350 8.400 79,22 79,22 Uchte 3.062,61 Nienburg 360.450 2.921,89 140,72

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes anderw. Verbleib Landwirtschaft sonstige Mitver-Mono-Unbebiolochether-Entsorgung innerh. Nds. außerh. Nds. % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS Art 12 10 13 20 9 11 14 15 16 17 18 19 Diepenau-Lavelsloh 6,47 16,40 32,99 39,46 232,38 100,00 Drakenburg 232,38 Eystrup 107,24 100,00 107,24 103,52 Hoya 100,00 103,52 Leese 22,06 100.00 22,06 90,91 100,00 90,91 Leeseringen 166,21 53,70 Lemke 31,54 78,64 251,45 Zwischenlager 1.442,00 Nienburg 1.442,00 Rehburg Stadt 408,20 408,20 100,00 Steimbke 88,30 100,00 88,30 51,28 77,37 66,28 Steyerberg Zwischenlager 15,00 Stolzenau 131,59 100,00 131,59 79,22 79,22 Uchte Nienburg 1.408,16 31,54 47,01 68,70 112,21 1.442,00 3.062,61

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Anfall Abgabe Aufnahme Menge insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 2 5 1 3 6 8 8.000 113,52 195,30 Entnahme Vererdungsbeet 308,82 Auetal Bückeburg 33.000 341,00 49,44 Entnahme Zwischenlager 390,44 Friedrichswald 250 3,46 3,46 Rinteln Rinteln Goldbeck 1.000 6,72 6,72 111.50 Haste 8.500 111.50 Bad Nenndorf 101,54 Lindhorst 15.000 101,54 Bad Nenndorf 111,50 461,52 21.000 350,02 Haste Rinteln 80.000 662,25 188,51 Goldbeck, Friedrichswald 850,76 Entnahme Zwischenlager Rodenberg 948,40 26.000 896,10 52,30 Entnahme Zwischenlager Sachsenhagen (Reiherwald) 145,53 145,53 15.000 Stadthagen 921,60 1.583,70 42.000 662,10 Entnahme Zwischenlager 30.000 504,67 504,67 Vehlen Volksdorf 26.000 356,83 24,50 Entnahme Zwischenlager 381,33 1.283,65 Schaumburg 305.750 4.514,74 121,68 5.676,71

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS t TM KS t TM KS Art 12 10 13 20 11 14 15 16 17 18 19 Auetal 195,30 63,24 113,52 308,82 Vererdung Bückeburg 390,44 100,00 390,44 Friedrichswald Goldbeck Haste Lindhorst 101,54 100,00 101,54 324,90 Bad Nenndorf 70,40 136,62 461,52 Zwischenlager Rinteln 715,20 84,07 135,56 850,76 Rodenberg 710,81 74,95 237,59 948,40 Zwischenlager Sachsenhagen (Reiherwald) 145,53 145,53 919,86 58.08 663,84 1.583,70 Stadthagen Zwischenlager Vehlen 392,18 77,71 112,49 504,67 Vererdung Volksdorf 26,38 6,92 25,71 329,24 381,33 Zwischenlager 66,53 1.289,77 Schaumburg 3.776,61 135,56 474,77 5.676,71

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Anfall Abgabe Aufnahme Menge insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 2 5 1 3 4 6 8 25.000 118,29 118,29 Bergen Bergen-Hohne 9.000 22,84 22,84 390,00 Entnahme Zwischenlager Celle 120.000 1.062,00 1.452,00 Eschede 94.11 Entnahme Zwischenlager 103,97 9.000 56,32 56,32 Eversen 6.000 Faßberg Entnahme Zwischenlager 253,09 22.000 180,49 72,60 11,22 Entnahme Zwischenlager Hambühren 16.000 149,50 160,72 96,65 Hermannsburg 12.000 96.65 Entnahme Zwischenlager Lachendorf 24.000 171,35 13,92 185,27 Offfensen (Vererdungsanlage) 28,88 Räumung Vererdungsbeet 28,88 166,40 976,08 Entnahme Vererdungsbeet und Wathlingen 22.000 1.142,48 Zwischenlager Entnahme Zwischenlager Wienhausen 17.000 139,05 49,77 188,82 125,54 Entnahme Zwischenlager Winsen/Aller 25.000 362,83 488,37

1.677,87

4.297,70

307.000

Celle

2.619,83

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft sonstiae anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung brennung verbrennung % von kannt aisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS Art 10 13 20 11 12 14 15 16 17 18 19 118,29 100,00 118,29 Bergen Bergen-Hohne 22,84 22,84 Celle 238,00 627,00 59,57 Zwischenlager 278,00 1.452,00 Kompostierung 309,00 Eschede 66.56 64.02 37.41 103.97 56,32 100,00 56,32 Eversen Faßberg 182,54 72,12 2,05 68,50 253,09 Zwischenlager Hambühren Zwischenlager 25,30 135,42 160,72 Hermannsburg 96,65 100.00 96.65 Lachendorf 116,52 62,89 2,00 66,75 185,27 Zwischenlager Offfensen (Vererdungsanlag 28,88 28,88 100,00 53,55 166,40 Wathlingen 611,83 1.142,48 Vererdung 364,25 Zwischenlager Wienhausen 84,80 44,91 36,70 67,32 188,82 Zwischenlager

Zwischenlager

164,76

22,84

1.348,46

71,38

446,78

488,37

4.297,70

Winsen/Aller

Celle

252,23

1.852,62

51,65

57,70

627,00

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Anfall Abgabe Aufnahme Menge insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 1 2 5 3 4 6 8 Bederkesa 12.400 175,00 175,00 Beverstedt 20.000 104,00 104,00 BEG Bremen 3.209,50 Entnahme Zwischenlager ARA Cuxhaven 400.000 712,91 3.922,41 21.000 Hemmoor 105,20 105,20 KT Geestenseth 65.36 BEG Bremen Entnahme Zwischenlager 5.100 45.38 19,98 1.700 10,50 4,50 Entnahme Zwischenlager KT Köhlen 15,00 7.250 KT Lamstedt 92,30 92,30 BEG Bremen Nordholz 18.000 317,00 317,00 Oberndorf 2.000 11,51 11,51 Oldenburg Sandstedt 13.000 161,05 161,05 Schiffdorf 12.850 130,85 146,56 BEG Bremen 44,55 Entnahme Zwischenlager 28,84 Wanna 28,50 **BEG Bremen** 2.200 30,00 11,00 Entnahme Zwischenlager 12,50 515.500 4.392,29 597,77 792,94 4.587,46 Cuxhaven

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt Art 12 10 13 20 9 11 14 15 16 17 18 19 Bederkesa 4,50 170,50 175,00 Zwischenlager Beverstedt ARA Cuxhaven 164,22 548,69 18,18 Zwischenlager 157,72 244,83 2.806,95 3.922,41 Hemmoor 105,20 105,20 KT Geestenseth KT Köhlen 15,00 15,00 KT Lamstedt Nordholz 317,00 317,00 Oberndorf 11,51 100.00 11,51 Sandstedt Schiffdorf Zwischenlager 28,84 28,84 Wanna Zwischenlager 12,50 12,50 175,73 548,69 15,79 203,56 747,33 2.912,15 4.587,46 Cuxhaven

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname	EW-IST			Klärs	schlammanfall								
Landkreis		Anfall im KW		Abgabe		Aufnahme	Menge insges.						
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS						
1	2	3	4	5	6	7	8						
Hollenstedt	12.500	258,87					258,87						
Marschacht	20.000	147,00					147,00						
Obere Este	30.000	442,00			101,00	Entnahme Zwischenlager	543,00						
Salzhausen	18.600	285,00			245,84	Entnahme Zwischenlager	530,84						
Seevetal	165.000	1.751,16					1.751,16						
Winsen/Luhe	50.000	529,89					529,89						
Harburg	296.100	3.413,92			346,84		3.760,76						

			ı	Liste alle	er Klärwerk	e in Niede	ersachs	en 2024				
Klärwerksname				Verble	ib des Klärsch	lammes				Klärsch	ılamm-Beha	andlung
	Landw	virtschaft		Unbe-	biolo-	che-	ther-					
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Hollenstedt								258,87		258,87		
Marschacht					Vererdung	147,00				147,00		
Obere Este		424,00	78,08		Zwischenlager	119,00				543,00		
Salzhausen	245,84		46,31		Zwischenlager	285,00				530,84		
Seevetal					_		580,82	1.170,34		1.751,16		
Winsen/Luhe							529,89			529,89		
Harburg	245,84	424,00	17,81			551,00	1.110,71	1.429,21		3.760,76		

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024													
Klärwerksname	EW-IST			Klärs	chlammanfall									
Landkreis		Anfall im KW t TM KS	t TM KS	Abgabe I an Klärwerk	t TM KS	Aufnahme	Menge insges. t TM KS							
1	2	3	4	5	6	7	8							
Dannenberg Gartow-Laasche	20.000	102,98 189,86			16,00 147,82	Neu Darchau Entnahme Zwischenlager	118,98 337,68							
Hitzacker Lüchow	7.500 150.000	39,47 545,00			7 -		39,47 545,00							
Neu Darchau Zernien	4.500 1.000	16,00 5,33	16,00	Dannenberg			5,33							
Lüchow-Dannenberg	205.000	898,64	16,00		163,82		1.046,46							

			ı	Liste alle	er Klärwerk	e in Niede	ersachs	en 2024				
Klärwerksname				Verble	ib des Klärsch	lammes				Klärsch	nlamm-Beha	andlung
	Landw	virtschaft		sonstige	anderw.	Verbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Dannenberg	118,98		100,00				<u> </u>			118,98		
Gartow-Laasche	167,68		49,66		Zwischenlager	170,00				337,68		
Hitzacker	39,47		100,00							39,47		
Lüchow							545,00			545,00		
Neu Darchau												
Zernien	5,33		100,00							5,33		
Lüchow-Dannenberg	331,46		31,67			170,00	545,00			1.046,46		

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname	EW-IST		Klärschlammanfall										
Landkreis		Anfall im KW	V insges										
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS						
1	2	3	4	5	6	7	8						
Amelinghausen	15.000	33,04					33,04						
Bleckede	14.000	181,57					181,57						
Lüneburg	325.000	2.505,77			967,68	Entnahme Zwischenlager	3.473,45						
Dahlenburg (Molda I)	20.000	73,06			58,68	Entnahme Zwischenlager	131,74						
Neetze	10.000	57,08					57,08						
Zeetze	7.600	61,04					61,04						
Lüneburg	391.600	2.911,56			1.026,36		3.937,92						

			ı	Liste alle	er Klärwerk	e in Niede	ersachs	en 2024				
Klärwerksname				Verble	ib des Klärsch	lammes				Klärsch	nlamm-Beha	andlung
	Landw	rirtschaft		sonstige	anderw. \	Verbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
	innerh. Nds.	nnerh. Nds. außerh. Nds. % von Entsorgung brennung verbrennung kar									misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Amelinghausen					Vererdung	33,04	<u> </u>			33,04		
Bleckede					Vererdung	181,57				181,57		
Lüneburg	2.637,11		75,92		Zwischenlager	354,27				3.473,45		
					Gemischherst.	482,07						
Dahlenburg (Molda I)					Zwischenlager	73,06		58,68		131,74		
Neetze	57,08		100,00							57,08		
Zeetze		60,65	99,36		Zwischenlager	0,39				61,04		
Lüneburg	2.694,19	60,65	69,96			1.124,40		58,68		3.937,92		

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname	EW-IST			Klärs	chlammanfall								
Landkreis		Anfall im KW t TM KS	t TM KS	Abgabe an Klärwerk	t TM KS	Aufnahme von Klärwerk	Menge insges. t TM KS						
			4			VOIT Klai werk							
1	2	3	4	5	6	/	8						
Grasberg	7.200	105,00	105,00	Hambergen									
Hambergen	13.300	213,00			325,00	Hambergen, Worpswede, Entnahme	538,00						
						Zwischenlager							
Osterholz-Scharmbeck	64.000	385,73			107,50	Entnahme Zwischenlager	493,23						
Worpswede	13.500	156,00	156,00	Hambergen									
·													
Osterholz	98.000	859,73	261,00		432,50		1.031,23						

			L	_iste alle	r Klärwerk	e in Nied	ersachs	en 2024				
Klärwerksname				Verbleil	b des Klärsch	lammes				Klärsch	ılamm-Beha	andlung
	Landw	rirtschaft		sonstige	anderw. \	/erbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Grasberg												
Hambergen							538,00			538,00		
Osterholz-Scharmbeck								493,23		493,23		
								493,23		493,23		
Worpswede												
Osterholz							538,00	493,23		1.031,23		

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024

Klärwerksname	EW-IST			Klär	rschlammanfall		
		Anfall		Abgabe		Aufnahme	Menge
Landkreis		im KW t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	insges. t TM KS
1	2	3	4	5	6	7	8
Bothel	10.000	125,00					125,00
Bremervörde	30.000	142,01			70,65	KT Oerel/Geestquelle	212,66
Elsdorf (Heideblume-Molk.)	30.000	469,01			10,00		469,01
Gnarrenburg	13.000	136,50			75,80	Entnahme Zwischenlager	212,30
KT Byhusen	300	5,00				5	5,00
KT Farven	500	5,00					5,00
KT Oerel/Geestquelle	7.000	70,65	70,65	Bremervörde			
KT Hipstedt/Geestquelle	950	37,92					37,92
Lauenbrück	15.000	178,00					178,00
Mulmshorn	16.500	33,00	1,00	Bersenbrück			32,00
Rockstedt	3.000	23,81					23,81
Rotenburg	48.000	309,00					309,00
Scheeßel	18.000	208,97					208,97
Selsingen	9.800	62,75					62,75
Sittensen	40.000	198,81			132,62	Entnahme Zwischenlager	331,43
Sottrum	14.600	202,64					202,64
Tarmstedt	11.000	121,28			83,00	Entnahme Zwischenlager	204,28
Visselhövede	14.900	179,59					179,59
Zeven	100.000	1.007,00					1.007,00
Rotenburg	382.550	3.515,94	71,65		362,07		3.806,36

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024

	I												
Klärwerksname				Verble	ib des Klärsch	lammes				Klärschlamm-Behandlung			
	Landw	rirtschaft	sonstig		ge anderw. Verbleib		Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-	
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch	
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Bothel					Vererdung	125,00				125,00			
Bremervörde							61,73	150,93		212,66			
Elsdorf (Heideblume-Molk.)				469,01						469,01		<u> </u>	
Gnarrenburg							212,30			212,30		<u> </u>	
KT Byhusen					Klärteich	5,00				5,00		Í	
KT Farven					Klärteich	5,00				5,00		1	
KT Oerel/Geestquelle													
KT Hipstedt/Geestquelle	37,92		100,00							37,92			
Lauenbrück					Vererdung	178,00				178,00			
Mulmshorn				32,00						32,00			
Rockstedt	23,81		100,00							23,81			
Rotenburg							309,00			309,00			
Scheeßel							208,97			208,97			
Selsingen					Vererdung	62,75				62,75			
Sittensen	175,38		52,92		Zwischenlager	156,05				331,43			
Sottrum					Vererdung	202,64				202,64			
Tarmstedt	141,28		69,16		Zwischenlager	63,00				204,28			
Visselhövede					Vererdung	136,51		43,08		179,59			
Zeven					Zwischenlager	144,00				1.007,00			
					Kompostierung	863,00							
Rotenburg	378,39		9,94	501,01		1.940,95	792,00	194,01		3.806,36			

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Anfall Abgabe Aufnahme Menge insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 2 5 1 3 4 6 8 Bomlitz 210.000 5.565,95 743,99 Entnahme Zwischenlager 6.309,94 Bad Fallingbostel 88.000 525,08 525,08 Hodenhagen 10.000 120,98 120,98 Soltau 1.062,36 94,63 Entnahme Zwischenlager Munster 40.000 1.156,99 Neuenkirchen (HK) 139,83 9.500 139.83 22,27 22,27 Oerbke 9.000 Rethem 47,77 6.000 62,51 14,74 Walsrode Schneverdingen 274,12 35.000 274,12 359,85 Schwarmstedt 22.000 359.85 Soltau 47.500 369,68 120,98 Hodenhagen 490,66 Steinbeck (ARA Bispingen) 219,52 70,73 Entnahme Zwischenlager 290,25 16.500 Walsrode 418,41 433,15 40.000 14,74 Rethem Wietzendorf 9.750 21,28 61,52 Entnahme Zwischenlager 82,80 Heidekreis 543.250 9.161,84 135,72 1.106,59 10.132,71

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS Art 12 10 13 20 9 11 14 15 16 17 18 19 Bomlitz 2.883,16 380,08 51,72 1.842,59 1.204,11 6.309,94 Zwischenlager Bad Fallingbostel 107,18 20,41 417,90 525,08 Hodenhagen Munster 14,70 1,27 Zwischenlager 48.36 1.093,93 1.156,99 Neuenkirchen (HK) 14,08 125.75 139,83 22,27 Oerbke 22,27 100,00 Rethem 47,77 47,77 Schneverdingen 25,73 248,39 274,12 Schwarmstedt 359.85 20,00 112.52 36.83 Vererdung 202.66 24,67 Soltau 490,66 490,66 Steinbeck (ARA Bispingen) 290,25 213,23 73,46 Zwischenlager 77,02 Walsrode 433,15 433,15 82,80 Wietzendorf 82,80 100,00 Heidekreis 3.343,34 492,60 37,86 2.170,63 3.246,41 879,73 10.132,71

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 2 5 8 3 4 6 ARA Fredenbeck 20.000 179,74 179,74 76,00 Ahlerstedt 6.000 76,00 Harsefeld 115,00 Entnahme Zwischenlager Drochtersen 7.500 181,66 219,26 ZKA Bremerhaven 77,40 Gräpel 43,00 43,00 1.400 196,00 Harsefeld 23.000 Ahlerstedt 272,00 76,00 78,77 5.200 60,52 18,25 Entnahme Zwischenlager KT Wischhafen Oldendorf 329,82 329,82 4.900 803,50 803,50 Stade 200.000 Steinkirchen (Wetterndorf) 46.000 428,00 428,00 314.000 295,26 209,25 Stade 2.298,24 2.212,23

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname anderw. Verbleib Landwirtschaft sonstige Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS Art 12 13 19 20 10 9 11 14 15 16 17 18 ARA Fredenbeck 9,74 116,86 53,14 179,74 Ahlerstedt Drochtersen Zwischenlager 77,40 77,40 Gräpel 43,00 43,00 Harsefeld 38,14 233,86 272,00 67,67 78,77 KT Wischhafen 53,30 25,47 Zwischenlager 329,82 329,82 Oldendorf 803,50 803,50 Stade Steinkirchen (Wetterndorf) 428,00 428,00 102,87 1.891,32 Stade 53,30 2,41 9,74 155,00 2.212,23

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname	EW-IST	Klärschlammanfall									
Landkreis		Anfall im KW		Abgabe		Menge insges.					
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS				
1	2	3	4	5	6	7	8				
Ebstorf	15.000	168,95	168,95	Uelzen							
Eimke	1.640	34,20	34,20	Uelzen							
Hohenbostel	9.000	159,90					159,90				
Medingen	28.500	234,64					234,64				
Rosche	11.000	163,60					163,60				
Suderburg	7.400	121,46	121,46	Uelzen							
Uelzen	98.000	666,23			324,61	Ebstorf, Eimke, Suderburg	990,84				
Wrestedt	11.707	180,20					180,20				
Uelzen	182.247	1.729,18	324,61		324,61		1.729,18				

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname		Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung										
	Landw	irtschaft		sonstige	anderw. \	/erbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ebstorf												
Eimke												
Hohenbostel					Vererdung	159,90				159,90		
Medingen							79,78	154,86		234,64		
Rosche					Vererdung	163,60				163,60		
Suderburg												
Uelzen							336,88	653,96		990,84		
Wrestedt					Vererdung	180,20				180,20		
Uelzen						503,70	416,66	808,82		1.729,18		

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname	EW-IST	EW-IST Klärschlammanfall										
Landkreis		Anfall im KW t TM KS	t TM KS	Abgabe an Klärwerk	Aufnahme t TM KS von Klärwerk							
1	2	3	4	5	6	7	t TM KS					
	-	Ü			,							
Achim	60.000	2.479,26					2.479,26					
Dörverden	12.500	85,52	9,51	Verden			76,01					
Eißel	60.000	367,24					367,24					
Oyten-Ottersberg	75.000	532,00					532,00					
Verden	120.000	914,03			9,51	Dörverden	923,54					
Vandan	207.500	4 270 05	0.54		0.54		4 070 05					
Verden	327.500	4.378,05	9,51		9,51		4.378,05					

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname		Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung										
		rirtschaft außerh. Nds. t TM KS	% von gesamt	sonstige Entsorgung t TM KS	anderw. \	/erbleib tTM KS	Mitver- brennung t TM KS	Mono- verbrennung t TM KS	Unbe- kannt t TM KS	biolo- gisch t TM KS	che- misch t TM KS	ther- misch t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Achim	70.04		100.00				2.479,26			2.479,26		
Dörverden Eißel	76,01 367,24		100,00 100,00							76,01 367,24		
Oyten-Ottersberg Verden	51,34		5,56		Kompostierung	200,16	532,00 672,04			532,00 923,54		
Verden	494,59		11,30			200,16	3.683,30			4.378,05		

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname	EW-IST	W-IST Klärschlammanfall									
Landkreis		Anfall im KW t TM KS	t TM KS	Abgabe an Klärwerk	t TM KS	Menge insges. t TM KS					
1	2	3	4	5	6	von Klärwerk 7	8				
Delmenhorst	170.000	1.880,92					1.880,92				
Delmenhorst, Stadt	170.000	1.880,92					1.880,92				

			I	_iste alle	r Klärwerk	e in Nied	ersachs	en 2024				
Klärwerksname				Verblei	b des Klärsch	lammes				Klärsch	lamm-Beha	ndlung
	Landw	irtschaft		sonstige	anderw. \	/erbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Delmenhorst				57,87			568,75	1.254,30		1.880,92		
Delmenhorst, Stadt				57,87			568,75	1.254,30		1.880,92		

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname	EW-IST			Klärso	hlammanfall							
Landkreis		Anfall im KW		Abgabe		Aufnahme	Menge insges.					
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS					
1	2	3	4	5	6	7	8					
Emden-Larrelt	90.000	1.214,00			466,93	Entnahme Vererdungsbeet	1.680,93					
Emden, Stadt	90.000	1.214,00			466,93		1.680,93					

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname				Verble	ib des Klärsch	lammes				Klärsch	nlamm-Beha	andlung
		rirtschaft		sonstige	anderw. \	/erbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
		außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung		gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Emden-Larrelt	466,93		27,78		Vererdung	1.214,00				1.680,93		
Emden, Stadt	466,93		27,78			1.214,00				1.680,93		

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024													
Klärwerksname	Klärwerksname EW-IST Klärschlammanfall													
Landkreis		Anfall im KW t TM KS	t TM KS	Abgabe an Klärwerk	t TM KS	Aufnahme von Klärwerk	Menge insges. t TM KS							
1	2	3	4	5	6	7	8							
Oldenburg	210.000	3.070,41			3.853,22		6.923,63							
Oldenburg, Stadt	210.000	3.070,41			3.853,22		6.923,63							

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname				Verblei	b des Klärsch	lammes				Klärsch	lamm-Beha	ndlung
	Landw	irtschaft		sonstige	anderw. \	/erbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Oldenburg				381,90			1.349,11	5.192,62		6.923,63		
Oldenburg, Stadt				381,90			1.349,11	5.192,62		6.923,63		

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname	EW-IST			Klärsc	hlammanfall							
Landkreis		Anfall im KW		Abgabe		Aufnahme	Menge insges.					
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS					
1	2	3	4	5	6	7	8					
Osnabrück-Eversburg	350.000	6.069,40			696,70	Osnabrück-Hellern	6.766,10					
Osnabrück-Hellern	40.000	696,70	696,70	Osnabrück-Evesburg								
Osnabrück, Stadt	390.000	6.766,10	696,70		696,70		6.766,10					

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname				Verblei	b des Klärsch	lammes				Klärsch	ılamm-Beha	andlung
	Landw	rirtschaft		sonstige	anderw. ∖	/erbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Osnabrück-Eversburg	48,85	6.717,25	100,00							6.766,10		
Osnabrück-Hellern												
Osnabrück, Stadt	48,85	6.717,25	100,00							6.766,10		

	Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname	EW-IST			Klärs	chlammanfall							
Landkreis		Anfall im KW	t TM KS	Abgabe	+TM KC	Aufnahme	Menge insges.					
		t TM KS	TIMKS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS					
1	2	3	4	5	6	/	8					
Wilhelmshaven	160.000	1.622,00			114,00	Entnahme Zwischenlager	1.736,00					
Wilhelmshaven, Stadt	160.000	1.622,00			114,00		1.736,00					

			I	Liste alle	r Klärwerk	e in Nied	ersachs	en 2024				
Klärwerksname				Verbleil	o des Klärsch	lammes				Klärsch	ılamm-Beha	andlung
	Landw	rirtschaft		sonstige	anderw. \	/erbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Wilhelmshaven							1.736,00			1.736,00		
Wilhelmshaven, Stadt							1.736,00			1.736,00		

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024											
Klärwerksname	EW-IST			Klärs	schlammanfall						
Landkreis		Anfall im KW		Abgabe		Aufnahme	Menge insges.				
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS				
1	2	3	4	5	6	7	8				
Apen	18.000	183,93					183,93				
Bad Zwischenahn	41.000	247,40			572,89	Entnahme Zwischenlager und	820,29				
						Vererdungsbeet					
Edewecht	172.000	911,18					911,18				
Rastede	30.000	613,84					613,84				
Westerstede	30.000	335,00					335,00				
Wiefelstede	20.000	287,90					287,90				
Ammerland	311.000	2.579,25			572,89		3.152,14				

			ı	Liste alle	er Klärwerk	e in Niede	ersachs	en 2024						
Klärwerksname	Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlun													
	Landw	irtschaft		Unbe-	biolo-	che-	ther-							
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	kannt	gisch	misch	misch							
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS							
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Apen				112,01			71,92			183,93				
Bad Zwischenahn	157,96	130,07	35,11		Vererdung	247,40				820,29				
					Zwischenlager	186,79								
					Landschaftsbau	98,07								
Edewecht								911,18		911,18				
Rastede							613,84			613,84				
Westerstede							157,51	177,49		335,00				
Wiefelstede				50,03			237,87			287,90				
Ammerland	157,96	130,07	9,14	162,04		532,26	1.081,14	1.088,67		3.152,14				

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024

Klärwerksname	EW-IST			Klär	schlammanfall		
Landkreis		Anfall im KW		Abgabe		Aufnahme	Menge insges.
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS
1	2	3	4	5	6	7	8
Aurich	98.000	1.051,49			407,88	Westerholt, Entnahme Zwischenlager	1.459,37
						und Vererdungsbeet	
Baltrum	6.000	5,81	5,81	Riepe			
Dornum/Dornumersiel	16.000	67,05	67,05	Riepe, Oldenburg			
Großefehn	16.000	220,40					220,40
Großheide	8.000	90,14	27,96	Riepe, Oldenburg			62,18
Hage	18.000	172,03					172,03
Juist	16.000	120,00					120,00
Manslagt	30.000	142,28					142,28
Marienhafe	11.700	150,27	150,27	Riepe			
Norden	60.000	680,10					680,10
Norderney	49.000	197,13			180,83	Entnahme Vererdungsbeet	377,96
Riepe	16.150	180,97			274,29	Dornumersiel, Uthwerdum, Esens, Baltrum,	455,26
						Großheide, Spiekeroog, Marienhafe	
Uthwerdum	21.000	301,33	47,66	Riepe, Oldenburg			253,67
Wiesmoor	19.000	236,70			323,33	Entnahme Vererdungsbeet	560,03
Wirdum	950	16,00					16,00
Aurich	385.800	3.631,70	298,75		1.186,33		4.519,28

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt Art 12 10 13 20 11 14 15 16 17 18 19 966,81 279,40 85,39 213,16 1.459,37 Aurich Baltrum Dornum/Dornumersiel Großefehn 49.55 170.85 220.40 62,18 Großheide 62,18 100,00 Hage 172,03 172,03 Juist 120,00 120,00 Manslagt 142,28 142,28 Marienhafe 680,10 Norden 680,10 377,96 Norderney 180,83 47,84 197,13 Vererdung Riepe 455,26 455,26 Uthwerdum 58,52 152,37 42,78 253,67 236,70 Wiesmoor Vererdung 560,03 Zwischenlager 323,33 Wirdum Klärteich 16,00 16,00

773,16

1.892,89

255,94

4.519,28

Aurich

1.209,82

279,40

32,95

108,07

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Aufnahme Menge Anfall Abgabe insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS an Klärwerk t TM KS von Klärwerk t TM KS 2 5 1 3 6 8 Barßel 10.000 183,79 120,95 Oldenburg 62,84 Bösel 6.000 167,57 167,57 Oldenburg 179,42 Oldenburg Cappeln 26.000 179,42 Cloppenburg 1.018,74 190.000 40,90 Werlte 1.059,64 Emstek 20.600 363.00 363,00 224,17 Essen 46.000 224,17 Oldenburg Gehlenberg 41,66 16.000 41,66 Fleischmehlfabrik Kampe 62.500 647,99 647,99 Friesoythe 328.40 19.800 328.40 Hansewasser Bremen Garrel 29.800 378,50 378,50 Oldenburg Harkebrügge 3.500 33,43 33,43 Oldenburg Lastrup 10.000 109,06 50,71 58,35 98,25 98,25 Oldenburg Lindern 8.600 76.800 478,66 478,66 Löningen Molbergen 8.000 191.20 191,20 Oldenburg Saterland-Scharrel 14.000 234,95 234,95 Oldenburg Thülsfelde 3.500 15,89 Oldenburg 15,89

40,90

3.090,64

Cloppenburg

551.100

4.694,68

1.644,94

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlamm-Behandlung Verbleib des Klärschlammes Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS Art 12 10 13 19 20 9 11 14 15 16 17 18 62,84 100,00 62,84 286,64 773.00 1.059,64 363.00 363.00

39,37

39,37

647,99

138,70

366,06

1.439,39

73,23

73,23

363,00

41,66

647,99

378,50

58,35

478,66

3.090,64

Klärwerksname

Fleischmehlfabrik Kampe

41,66

58,35

162,85

100,00

100,00

5,27

239,80

1.012,80

Zwischenlager

Barßel

Bösel Cappeln Cloppenburg

Emstek

Essen Gehlenberg

Friesoythe Garrel

Lastrup

Lindern Löningen

Molbergen Saterland-Scharrel Thülsfelde

Cloppenburg

Harkebrügge

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Aufnahme Menge Anfall Abgabe Landkreis im KW insges. t TM KS t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk 2 1 3 4 5 6 8 33.000 178,73 178,73 Beesten Dalum 18.500 123,43 123,43 291,70 Dörpen 17.500 291,70 Entnahme Zwischenlager 75,19 Emsbüren 244,68 Spelle, Freren 18.000 186,50 17,01 Esterwegen 9.000 456.08 456,08 160.94 Freren 14.000 121.90 39.04 Emsbüren, Entnahme Zwischenlager Haren 44.000 356,10 356,10 1.824,00 32.300 Haselünne 1.824,00 Initial-Adrett 4.700 20.00 20,00 Lathen 10.000 200.32 200,32 Lähden (Holte 7734) 18.500 133,26 Entnahme Zwischenlager 150,22 Lengerich 9.950 139,75 0.76 Entnahme Zwischenlager 140,51 Lingen 195.000 1.001,00 1.001,00 693,44 Entnahme Vererdungsbeet Meppen 40.000 574,30 1.267,74 Neubörger 55,95 14,93 Entnahme Zwischenlager 70,88 8.600 Papenburg, Hampoel 48.000 504.97 504,97 Rhede (Ems) 8.000 56,10 56,10 59,73 Rühle 12.500 59,73 Sögel 65.550 567,96 53,00 Stavern 620,96 Spelle 26.800 165.81 90.30 Emsbüren 256,11 Stavern/Berßen 3.000 53,00 Sögel 53,00 Surwold 5.200 211,00 211,00 Twist 23.000 128,43 128,43 250,80 Werlte 27.000 250,80

925,44

8.404,94

692.100

7.719,00

239,50

Emsland

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft sonstiae anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherbrennung verbrennung innerh. Nds. außerh. Nds. % von Entsorgung kannt aisch misch misch t TM KS t TM KS t TM KS gesamt t TM KS Art 13 9 10 11 12 14 15 16 17 18 19 20 178,73 178,73 Beesten Dalum 123,43 123,43 Dörpen 291,70 291,70 Emsbüren 75,19 75,19 Esterwegen 456,08 456,08 160.94 Freren 160.94 Haren 210,60 41,89 103,61 356,10 Vererdung Haselünne 1.824,00 1.824,00 Initial-Adrett 20.00 20,00 Zwischenlager Lathen 200.32 200,32 Lähden (Holte 7734) 16,96 11,29 133,26 150,22 Vererdung Lengerich 140.51 140,51 Lingen 1.001,00 1.001,00 923,50 1.267,74 Meppen Vererdung 311,60 32,64 Neubörger 13,47 70,88 57,41 Zwischenlager Papenburg, Hampoel 504.97 504.97 Rhede (Ems) 56,10 56,10 Rühle Kompostierung 26,87 32,86 59,73 Sögel 620,96 620,96 Spelle 256,11 256,11 Stavern/Berßen Surwold 211,00 211,00 Twist 67,55 42,30 18,58 128,43 Vererdung 250,80 Werlte 250,80

783,35

3.105,10

365,83

1.824,00

8.193,94

211,00

2.309,70

0,20

Emsland

16,96

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 **EW-IST** Klärschlammanfall Klärwerksname Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS an Klärwerk t TM KS von Klärwerk t TM KS 1 2 3 5 6 8 Hohenkirchen 5.100 36,13 26,83 Oldenburg 9,30 Hooksiel 13.500 20,98 20,98 30,98 Entnahme Zwischenlager 348,58 Jever 72.000 317,60 Sande 18.000 149,62 149,62 Schillig 11.000 82,64 61,31 Oldenburg 21,33 58.000 517,84 Varel 517,84 Wangerooge 18.000 49,00 49,00 17.500 226,60 Zetel 226,60 213.100 1.400,41 1.343,25 Friesland 88,14 30,98

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Landwirtschaft anderw. Verbleib thersonstige Mitver-Mono-Unbebiolocheinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS t TM KS gesamt t TM KS Art 10 12 13 14 18 19 20 9 11 15 16 17 Hohenkirchen 9,30 9,30 Hooksiel 20,98 100,00 20,98 Jever Zwischenlager 108,30 240,28 348,58 Sande 149,62 149,62 Schillig 100.00 21,33 21,33 Varel 356,52 517,84 13,94 147,38 Wangerooge 49,00 Vererdung 49,00 226,60 226,60 Zetel 157,30 1.343,25 Friesland 51,61 3,84 356,52 254,22 523,60

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname	EW-IST	Klärschlammanfall										
Landkreis		Anfall im KW		Abgabe		Menge insges.						
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS					
1	2	3	4	5	6	7	8					
Bad Bentheim	18.000	142,00	142,00	TAV Sammelbecken 1 und 2								
Emlichheim	12.500	114,50	114,50	Wielen								
Hoogstede	3.600	48,80	48,80	Neuenhaus, Wielen								
Neuenhaus	18.000	300,10			46,60	Hoogstede	346,70					
Nordhorn	202.000	1.554,00			302,00	Entnahme Zwischenlager	1.856,00					
Schüttorf	70.000	801,00	801,00	TAV Sammelbecken 1 und 2								
Wielen	16.000	256,30			116,70	Emlichheim, Hoogstede	373,00					
TAV Sammelbecken 1+2						Bad Bentheim, Schüttorf, Entnahme	1.191,10					
						Zwischenlager						
Grafschaft Bentheim	340.100	3.216,70	1.106,30		1.656,40		3.766,80					

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024												
Klärwerksname				Klärsch	ılamm-Beha	andlung						
	Landw	irtschaft		sonstige	anderw. \	/erbleib	Mitver-	Mono-	Unbe-	biolo-	che-	ther-
	innerh. Nds. t TM KS	außerh. Nds. t TM KS	% von gesamt	Entsorgung t TM KS	Art	t TM KS	brennung t TM KS	verbrennung t TM KS	kannt t TM KS	gisch t TM KS	misch t TM KS	misch t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bad Bentheim												
Emlichheim Hoogstede												
Neuenhaus								346,70		346,70		
Nordhorn								1.856,00		1.856,00		
Schüttorf												
Wielen								373,00		373,00		
TAV Sammelbecken 1+2				1.191,10						1.191,10		
Grafschaft Bentheim				1.191,10				2.575,70		3.766,80		

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 1 2 5 8 3 4 6 Borkum 45.000 262,00 262,00 Bunde 11.200 244,50 244,50 Diele 2.000 13,78 13,78 Weener 21.00 Weener Ditzum 3.000 21.00 Filsum/Jümme 9.900 124,00 124,00 175,05 Hesel 15.000 175,05 1.085,94 511,69 Entnahme Zwischenlager Leer 95.000 574,25 278,78 Neermoor 96,72 Warsingsfehn, Oldersum 15.750 375,50 Oldersum 4.000 31,18 31,18 Neermoor 175,00 Remels 20.000 175,00 Rhauderfehn 370,22 34.000 370,22 25.000 377,00 377,00 Steenfelde Warsingsfehn 8.000 65,54 65,54 Neermoor Weener 20.000 251,51 34,86 Ditzum, Diele 286,37

643,27

3.475,58

307.850

Leer

2.963,81

131,50

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS t TM KS Art 12 10 13 20 9 11 14 15 16 17 18 19 188,00 262,00 Borkum Vererdung Kompostierung 74,00 Bunde Vererdung 244,50 244,50 Diele Ditzum Filsum/Jümme 124,00 124,00 Hesel 175,05 175,05 1.085,94 Leer 518,20 148,67 61,41 Zwischenlager 101,72 317,35 Neermoor 375,50 375,50 Oldersum 175,00 175,00 Remels 12,99 6,59 Rhauderfehn Zwischenlager 350,64 370,22 244,00 Steenfelde 133,00 377,00 Warsingsfehn Weener 286,37 286,37 148,67 Leer 518,20 19,19 350,05 621,21 1.697,86 139,59 3.475,58

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024													
Klärwerksname	EW-IST		Klärschlammanfall										
Landkreis		Anfall im KW		Aufnahme	Menge insges.								
	t TM KS t TM KS an Klärwer				t TM KS								
1	2	3	4	5	6	7	8						
Ahlhorn	16.000	107,95	43,94	Hansewasser Bremen			64,01						
Hude	17.000	345,79	345,79	Oldenburg									
Gruppenkläranlage Huntlosen	10.000	74,28	25,81	Hansewasser Bremen			48,47						
Sandkrug	22.500	219,24	219,24	Oldenburg									
Tungeln	21.500	88,25					88,25						
Wildeshausen	37.000	405,09					405,09						
Oldenburg	124.000	1.240,60	634,78				605,82						

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024													
Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Be												 handlung	
	Landw	Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver- Mono- U						Unbe-	biolo-	che-	ther-		
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch	
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Ahlhorn	64,01		100,00							64,01			
Hude													
Gruppenkläranlage Huntlose	48,47		100,00							48,47			
Sandkrug													
Tungeln								88,25		88,25			
Wildeshausen							405,09			405,09			
	·												
Oldenburg	112,48		18,57				405,09	88,25		605,82			

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024

Klärwerksname Landkreis	EW-IST	Klärschlammanfall									
		Anfall im KW		Abgabe		Menge insges.					
		t TM KS	t TM KS	an Klärwerk	t TM KS	von Klärwerk	t TM KS				
1	2	3	4	5	6	7	8				
Bad Iburg	22.000	138,80	138,80	Obere Düte (Georgsmarienh.)							
Bad Laer	15.000	191,40					191,40				
Bad Rothenfelde	15.400	186,24	186,24	Dissen							
Badbergen	40.000	121,04					121,04				
Barlager Esch (Hollage)	27.000	331,81			50,17	Rulle	381,98				
Belm	16.000	212,77					212,77				
Bersenbrück	28.000	503,44	503,44	Quakenbrück							
Bissendorf	6.500	71,54					71,54				
Bohmte	7.700	138,78					138,78				
Bramsche	60.000	715,67			70,66	Notrup	786,33				
Melle-Bruchmühlen (Bennien)	4.900	37,30			12,20	Entnahme Zwischenlager	49,50				
Melle-Buer	5.500	58,60			16,90	Entnahme Zwischenlager	75,50				
Dissen (ehem. Fa. Homann)	146.000	1.456,86			399,23	Hilter, Belm, Bissendorf, Schledehsn, Bad Rothenfelde Fa. Rau, Hilter	1.856,09				
Fürstenau	17.000	145,06	80,23	Quakenbrück			64,83				
Obere Düte (Georgsmarienhütte)	75.000	1.205,00			386,00	Bad Iburg, Glandorf, Suwelack (NRW)	1.591,00				
Gesmold	8.000	98,40			7,40	Entnahme Zwischenlager	105,80				
Glandorf	8.500	59,15	59,15	Obere Düte (Georgsmarienh.)							
Hilter	15.400	176,18	176,18	Dissen							
Hunteburg	3.500	33,51					33,51				
Melle-Mitte	35.000	438,30			9,00	Entnahme Zwischenlager	447,30				
Osnabrück - Seite 1 von 2											

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024

Klärwerksname			Klärsch	ılamm-Beha	ındlung							
	Landwirtschaft sonstige		anderw. \	anderw. Verbleib Mitver- Mono-			Unbe-	biolo-	che-	ther-		
	innerh. Nds.	außerh. Nds.	% von	Entsorgung			brennung	verbrennung	kannt	gisch	misch	misch
	t TM KS	t TM KS	gesamt	t TM KS	Art	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS	t TM KS
1	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bad Iburg												
Bad Laer					Vererdung	191,40				191,40		
Bad Rothenfelde												
Badbergen	99,51		82,21		Zwischenlager	21,53				121,04		
Barlager Esch (Hollage)							381,98			381,98		
Belm							124,81	87,96		212,77		
Bersenbrück												
Bissendorf							49,39	22,15		71,54		
Bohmte							105,85	32,93		138,78		
Bramsche							786,33					786,33
Melle-Bruchmühlen (Bennier	1)			40,90	Zwischenlager	8,60				49,50		
Melle-Buer				29,70	Zwischenlager	25,40	13,20	7,20		75,50		
Dissen (ehem. Fa. Homann)				25,60			1.559,75	270,74		1.856,09		
Fürstenau					Vererdung	64,83				64,83		
Obere Düte (Georgsmarienh	ütte)				Zwischenlager	498,00	1.082,00	11,00		1.591,00		
Gesmold				53,80	Zwischenlager	21,80	18,00	12,20		105,80		
Glandorf												
Hilter												
Hunteburg							15,87	17,64		33,51		
Melle-Mitte				288,90	Zwischenlager	27,70	78,60	52,10		447,30		
Osnabrück - Seite 1 von 2												

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Anfall Abgabe Aufnahme Menge insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 2 5 8 1 3 4 6 Melle-Neuenkirchen 12.500 130,70 18,10 Entnahme Zwischenlager 148,80 Natbergen 6.500 63,83 63,83 Hagen a. TW 20.000 180,44 180,44 Neuenkirchen-Merzen 15.000 201,24 201,24 Quakenbrück 271.12 Quakenbrück Nortrup 24.500 271.12 20.000 247,36 Ostercappeln 247,36 versch. Kläranlagen 1.426,43 Quakenbrück 39.000 197,97 1.228,46 50,17 Barlager Esch Rulle 6.000 50,17 Rendac Icker 75.000 185,25 185,25 Schledehausen 5.500 22,49 22,49 1.500 5,89 5,89 Quakenbrück Voltlage Walter Rau, Hilter 167,44 Dissen 20.000 167,44 Wellingholzhausen 8.200 41,90 38,40 Entnahme Zwischenlager 80,30 Wittlage 25.000 267,31 267,31 Osnabrück - Seite 2 von 2 2.236,52 835.100 8.352,96 1.839,90 8.749,58

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS gesamt t TM KS t TM KS Art 10 13 20 9 11 12 14 15 16 17 18 19 Melle-Neuenkirchen 17,20 Zwischenlager 19,50 112,10 148,80 Natbergen 41,04 22,79 63,83 Hagen a. TW 180,44 180,44 Neuenkirchen-Merzen Nortrup 5,77 240,75 247,36 Ostercappeln 0,84 Zwischenlager 1.411,20 1.426,43 Quakenbrück 15,23 Rulle Rendac Icker 185.25 185,25 Schledehausen 22,49 22,49 Voltlage Walter Rau, Hilter Wellingholzhausen 33,20 7,80 15,60 80,30 23,70 Zwischenlager Wittlage Zwischenlager 4,92 5,28 257,11 267,31 Osnabrück - Seite 2 von 2 99,51 1,14 665,05 922,65 4.466,41 2.595,96 7.963,25 786,33

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Aufnahme Menge Anfall Abgabe Landkreis im KW insges. t TM KS t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk 2 5 1 3 4 6 8 Bakum 23.500 64,12 4,06 Oldenburg 60,06 Damme 27.000 275,48 275,48 Oldenburg Lohne-Rießel, Oldenburg Dinklage 25.000 297,23 297,23 Danish Crown Food 6.000 89,30 89.30 Dissen Ovobest Eiprodukte 40.000 173.40 173,40 25,79 25,79 Valensina Vechta 15.000 Plukon Visbek GmbH (Stolle) 39,46 39,46 14.000 Goldenstedt 11.500 150,83 150,83 Holdorf 26.000 149.90 149,90 Oldenburg Lohne-Rießel 43.000 340,10 103,54 Bremen-Seehausen 520,05 Lohne-Nordlohne, Dinklage 756,61 Neuenkirchen-Vörden 34.500 166,54 166,54 Quakenbrück Lohne-Nordlohne 45.000 599,07 599,07 Lohne-Rießel, Oldenburg Steinfeld-Düpe 22,40 Entnahme Zwischenlager 219,94 74.000 643,48 445,94 Bremen-Seehausen 60.000 754,46 754,46 Vechta Visbek 18.000 195,48 87,48 Bremen-Seehausen 108,00

542,45

2.288,55

462.500

3.964,64

2.218,54

Vechta

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung % von brennung verbrennung kannt gisch misch misch t TM KS gesamt Art 10 13 20 9 11 12 14 15 16 17 18 19 60,06 100,00 60,06 Bakum Damme Dinklage Danish Crown Food Ovobest Eiprodukte 117,03 67.49 56,37 173.40 25,79 100,00 25,79 Valensina Vechta Plukon Visbek GmbH (Stolle 39,46 100,00 39,46 Goldenstedt 100,78 66,82 50,05 150,83 Holdorf Lohne-Rießel 362,40 259,45 134,76 756,61 Neuenkirchen-Vörden Lohne-Nordlohne Steinfeld-Düpe 219,94 57,16 71,03 125,71 Zwischenlager 23,20 Vechta 754,46 754,46 Visbek 108,00 100,00 108,00

23,20

330,48

241,18

2.288,55

1.116,86

25,21

Vechta

576,83

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Abgabe Aufnahme Menge Anfall insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk t TM KS 1 2 5 8 3 6 Berne 8.000 90,99 90,99 Oldenburg Brake 34.000 367,32 6,55 Colmar 373,87 79,62 Burhave 13.500 79,62 Tossens Colmar 6,55 Brake 750 6,55 200,42 Oldenburg Elsfleth 14.000 200,42 3.000 Eckwarden 5,81 5,81 Tossens Rodenkirchen-Hartwarden 12.500 37,62 37,62 Oldenburg Jaderberg 6.000 9,23 9,23 Oldenburg Nordenham 36.000 256,09 256,09 DMK, Dt. Milchk., Strückhsn. Entnahme Zwischenlager 26.950 94,80 56,20 Bremen-Seehausen 5,46 44,06 85,43 Burhave, Eckwarden Tossens 8.500 48,85 134,28 163.200 Wesermarsch 1.197,30 486,44 97,44 808,30

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname Verbleib des Klärschlammes Landwirtschaft sonstige anderw. Verbleib Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt Art 10 12 13 19 20 9 11 14 15 16 17 18 Berne Brake 362,43 11,44 373,87 Burhave Colmar Elsfleth Eckwarden Rodenkirchen-Hartwarden Jaderberg 256,09 Nordenham 256,09 DMK, Dt. Milchk., Strückhsn 44,06 100,00 44,06 Tossens 126,69 7,59 134,28 44,06 489,12 275,12 808,30 Wesermarsch 5,45

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Klärwerksname **EW-IST** Klärschlammanfall Menge Anfall Abgabe Aufnahme insges. Landkreis im KW t TM KS t TM KS t TM KS t TM KS an Klärwerk von Klärwerk 1 2 3 5 8 6 Ardorf 900 2,60 2,60 Wittmund Esens 16.630 241,32 149,74 Riepe, Oldenburg 91,58 Friedeburg 57,75 8.500 57,75 Wittmund Harlesiel/Carolinensiel 10.000 19,30 19,30 27,78 Horsten 3.800 27,78 108,30 108,30 17.000 Langeoog Neuharlingersiel 10.000 57,21 48,33 Oldenburg 8,88 Riepe 26,37 Spiekeroog 8.000 26,37 Upschört 3.000 15,85 15,85 Westerholt 7,80 Aurich-Haxtum 9.000 93,33 85,53 Wittmund 19.500 300,77 21,90 Ardorf, Carolinensiel 322,67 106.330 950,58 254,14 718,34 Wittmund 21,90

Liste aller Klärwerke in Niedersachsen 2024 Verbleib des Klärschlammes Klärschlamm-Behandlung Klärwerksname anderw. Verbleib Landwirtschaft sonstige Mitver-Mono-Unbebiolochetherinnerh. Nds. außerh. Nds. Entsorgung brennung verbrennung % von kannt gisch misch misch t TM KS gesamt Art 12 19 10 13 14 20 9 11 15 16 17 18 Ardorf Esens 91,58 100,00 91,58 Friedeburg Zwischenlager 2,07 55,68 57,75 Harlesiel/Carolinensiel Horsten Zwischenlager 5.17 22,61 27.78 5,44 108,30 102,86 Zwischenlager Langeoog Neuharlingersiel 8,88 8,88 Spiekeroog Upschört 5,93 9,92 Zwischenlager 15,85 Westerholt 85,53 85,53 40,00 322,67 282,67 Wittmund 100,46 385,53 213,74 718,34 Wittmund 13,99 18,61



Zusammenfassung

Allgemein

Dieser Bericht basiert auf Angaben, die von den jeweiligen Klärwerksbetreibern per Erhebungsbogen gemacht wurden.

Die in diesem Bericht in der Spalte 9 (landwirtschaftliche Verwertung innerhalb Niedersachsens) angegebenen Klärschlammmengen können von den im Klärschlammbericht "Landwirtschaftliche Klärschammverwertung in Niedersachsen 2024" aufgeführten Mengen abweichen, da dort auch der aus den Zwischenlagern ausgebrachte Klärschlamm des Vorjahres erfasst wird.

Klärschlammanfall

Im Jahr 2024 fielen ca.181.669 t TM Klärschlamm einschl. aller Zuschlagstoffe in kommunalen Abwasserbehandlungsanlagen an.

Verbleib des Klärschlammes

Der in Niedersachsen angefallene Klärschlamm wurde zu 25 % innerhalb und und außerhalb von Niedersachsen landwirtschaftlich verwertet. Der in den Regierungsbezirken Hannover und Lüneburg angefallene Klärschlamm ist zu je 29 % innerhalb und außerhalb Niedersachsens landwirtschaftlich verwertet worden und liegen damit an der Spitze Niedersachsens.

Von der Klärschlamm-Gesamtmenge (181.669 t TM) sind insgesamt 75 % anderweitig (incl. Verbrennung) verwertet worden.
49 % der Klärschlamm-Gesamtmenge sind in die Verbrennung gegangen. (siehe "Erläuterungen zu den Übersichten").

Behandlung des Klärschlammes

Nach den Angaben der Klärwerksbetreiber wurden 99,1 % der Klärschlämme biologisch, 0 % chemisch und 0,9 % thermisch behandelt.

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Düngebehörde

Mars-la-Tour-Straße 1-13 26121 Oldenburg

Telefon: 0441 801-429

E-Mail: karin.lambers@lwk-niedersachsen.de



www.duengebehoerde-niedersachsen.de