

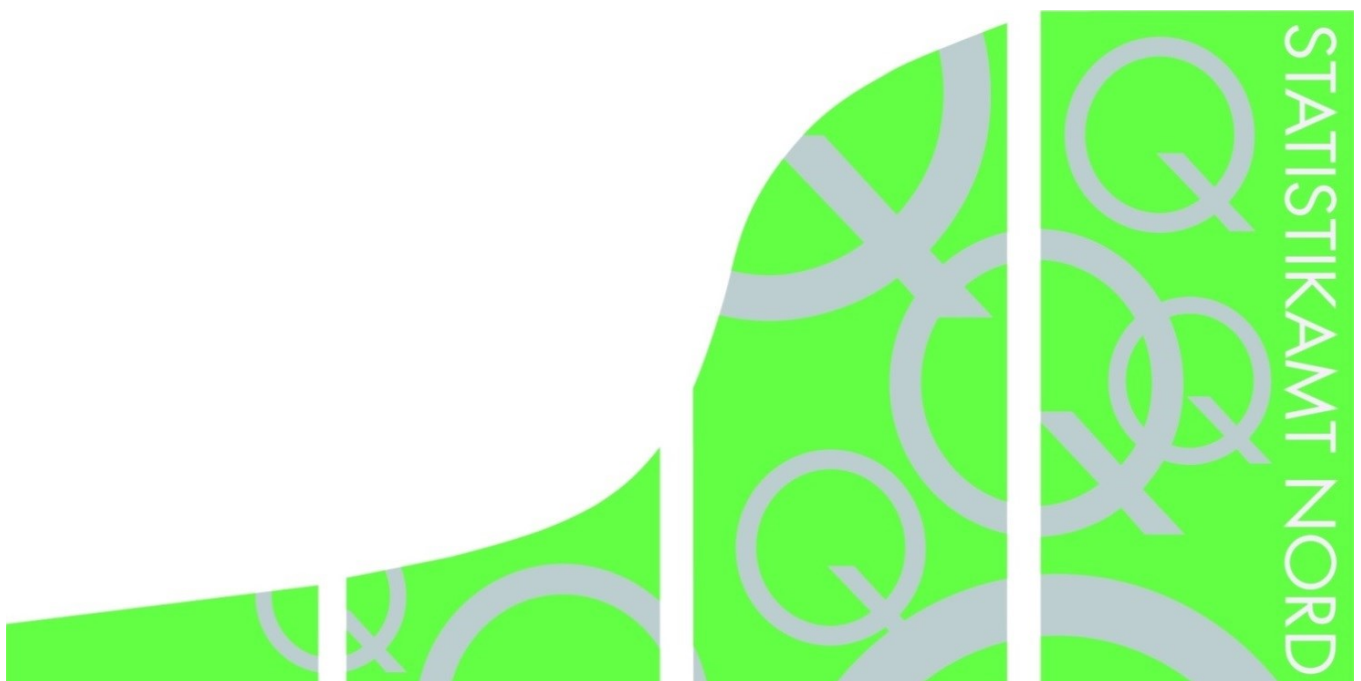
STATISTISCHE BERICHTE

Kennziffer: Q I 1 - j 16, Teil 3 SH

Öffentliche Wasserversorgung und
Abwasserbeseitigung in Schleswig-Holstein
2016

Teil 3: Klärschlamm

Herausgegeben am: 5. Dezember 2017



Impressum

Statistische Berichte

Herausgeber:

Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein

– Anstalt des öffentlichen Rechts –

Steckelhörn 12
20457 Hamburg

Auskunft zu dieser Veröffentlichung:

Jan Fröhling

Telefon: 0431 6895 - 9226

E-Mail: umwelt@statistik-nord.de

Auskunftsdienst:

E-Mail: info@statistik-nord.de

Auskünfte: 040 42831-1766

0431 6895-9393

Internet: www.statistik-nord.de

© Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein, Hamburg 2017
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Sofern in den Produkten auf das Vorhandensein von Copyrightrechten Dritter hingewiesen wird, sind die in deren Produkten ausgewiesenen Copyrightbestimmungen zu wahren. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Zeichenerklärung:

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden (genau Null)
...	Angabe fällt später an
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
×	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
a. n. g.	anderweitig nicht genannt
u. dgl.	und dergleichen
()	Zahlenwert mit eingeschränkter Aussagefähigkeit
/	Zahlenwert nicht sicher genug

Rechtsgrundlagen

Umweltstatistikgesetz (UStatG) vom 16. August 2005 (BGBl. I S. 2446), zuletzt geändert durch Artikel 5 Absatz 1 des Gesetzes vom 20. Oktober 2015 (BGBl. I S. 1739), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749).
Erhoben werden die Angaben zu § 7 Abs. 2 Nr. 7 UStatG.

Erläuterungen

- Trockenmasse ist die Masse des Klärschlammes ohne Wasseranteil.
- Klärschlammverordnung (AbfKlärV) vom 15. April 1992 (BGBl. I S. 912), zuletzt geändert durch Artikel 5 Absatz 12 vom 24. Februar 2012 (BGBl. I S. 212).

1. Direkte Entsorgungswege des Klärschlammes aus der biologischen Abwasserbehandlung¹ in Schleswig-Holstein 2016

KREISFREIE STADT Kreis	Direkte Klärschlamm- entsorgung insgesamt	Davon			
		stoffliche Verwertung			
		zusammen	in der Landwirt- schaft ²	bei landschafts- baulichen Maßnahmen ³	sonstige stoffliche Verwertung ⁴
Tonnen Trockenmasse					
FLENSBURG	4 109	4 109	4 109	–	–
KIEL	–	–	–	–	–
LÜBECK	7 705	7 705	7 705	–	–
NEUMÜNSTER	3 105	3 105	3 105	–	–
Dithmarschen	1 913	1 913	1 913	–	–
Hzgt. Lauenburg	5 564	3 725	3 725	–	–
Nordfriesland	7 294	6 914	6 819	–	95
Ostholstein	6 230	1 693	1 578	–	115
Pinneberg	10 781	101	101	–	–
Plön	1 602	992	992	–	–
Rendsburg-Eckernförde	17 566	16 744	16 284	30	430
Schleswig-Flensburg	5 280	4 741	4 741	–	–
Segeberg	2 580	2 495	2 442	–	53
Steinburg	2 706	1 005	1 005	–	–
Stormarn	3 755	1 870	1 870	–	–
Schleswig-Holstein	80 190	57 112	56 389	30	693

Noch: 1. Direkte Entsorgungswege des Klärschlammes aus der biologischen Abwasserbehandlung¹ in Schleswig-Holstein 2016

KREISFREIE STADT Kreis	Direkte Klärschlamm- entsorgung insgesamt	Davon					sonstige direkte Ent- sorgung ⁵
		thermische Entsorgung				unbekannt	
		zusammen	Mono- verbrennung	Mit- verbrennung			
Tonnen Trockenmasse							
FLENSBURG	4 109	–	–	–	–	–	
KIEL	–	–	–	–	–	–	
LÜBECK	7 705	–	–	–	–	–	
NEUMÜNSTER	3 105	–	–	–	–	–	
Dithmarschen	1 913	–	–	–	–	–	
Hzgt. Lauenburg	5 564	1 552	–	1 552	–	287	
Nordfriesland	7 294	380	380	–	–	–	
Ostholstein	6 230	4 537	1 385	3 152	–	–	
Pinneberg	10 781	10 680	5 265	5 415	–	–	
Plön	1 602	610	253	357	–	–	
Rendsburg-Eckernförde	17 566	822	475	206	141	–	
Schleswig-Flensburg	5 280	539	16	–	523	–	
Segeberg	2 580	6	6	–	–	79	
Steinburg	2 706	1 701	274	33	1 394	–	
Stormarn	3 755	1 885	1 885	–	–	–	
Schleswig-Holstein	80 190	22 712	9 939	10 715	2 058	366	

¹ Einschließlich der von anderen Abwasserbehandlungsanlagen bezogenen Klärschlämme, ohne Abgabe an andere Abwasserbehandlungsanlage.

² nach Klärschlammverordnung (AbfKlärV)

³ z. B. Rekultivierung, Kompostierung

⁴ z. B. Baustoffe, Vererdung, Vergärung

⁵ Hierzu zählt auch die Abgabe an Trocknungsanlagen, wenn die weitere Entsorgung nicht bekannt ist.

2. Klärschlammbilanz aus der biologischen Abwasserbehandlung in Schleswig-Holstein 2016

KREISFREIE STADT Kreis	Direkte Klärschlamm- entsorgung insgesamt ¹	Teilmenge des direkt entsorgten Klärschlammes, die ²		Bezug von anderen Abwasserbehandlungsanlagen			
		in ein anderes Bundesland verbracht wurde	ins Ausland verbracht wurde	zusammen	aus eigenem Bundesland	aus fremdem Bundesland	aus dem Ausland
Tonnen Trockenmasse							
FLENSBURG	4 109	–	–	–	–	–	–
KIEL	–	–	–	–	–	–	–
LÜBECK	7 705	1 896	–	477	477	–	–
NEUMÜNSTER	3 105	–	–	–	–	–	–
Dithmarschen	1 913	–	–	–	–	–	–
Hzgt. Lauenburg	5 564	136	–	8	8	–	–
Nordfriesland	7 294	–	–	36	36	–	–
Ostholstein	6 230	3 460	–	440	440	–	–
Pinneberg	10 781	101	–	–	–	–	–
Plön	1 602	357	–	–	–	–	–
Rendsburg-Eckernförde	17 566	588	–	–	–	–	–
Schleswig-Flensburg	5 280	104	–	16	16	–	–
Segeberg	2 580	6	–	–	–	–	–
Steinburg	2 706	57	–	6	6	–	–
Stormarn	3 755	4	–	122	122	–	–
Schleswig-Holstein	80 190	6 709	–	1 105	1 105	–	–

Noch: 2. Klärschlammbilanz aus der biologischen Abwasserbehandlung in Schleswig-Holstein 2016

KREISFREIE STADT Kreis	Direkte Klärschlamm- entsorgung insgesamt ¹	Abgabe an andere Abwasserbehandlungsanlagen				Bestandsveränderung Zwischenlager (Bestand Zwischenlagerung zum 31.12.2016 minus Bestand Zwischenlagerung zum 01.01.2016)
		zusammen	im eigenen Bundes- land	im fremden Bundesland	im Ausland	
Tonnen Trockenmasse						
FLENSBURG	4 109	–	–	–	–	- 159
KIEL	–	–	–	–	–	–
LÜBECK	7 705	477	477	–	–	- 2 257
NEUMÜNSTER	3 105	–	–	–	–	- 55
Dithmarschen	1 913	1 390	1 390	–	–	510
Hzgt. Lauenburg	5 564	203	203	–	–	128
Nordfriesland	7 294	98	98	–	–	914
Ostholstein	6 230	406	291	115	–	–
Pinneberg	10 781	–	–	–	–	–
Plön	1 602	233	233	–	–	169
Rendsburg-Eckernförde	17 566	218	218	–	–	- 26
Schleswig-Flensburg	5 280	93	93	–	–	453
Segeberg	2 580	150	150	–	–	- 5
Steinburg	2 706	59	59	–	–	211
Stormarn	3 755	187	187	–	–	241
Schleswig-Holstein	80 190	3 514	3 399	115	–	124

¹ Einschließlich der von anderen Abwasserbehandlungsanlagen bezogenen Klärschlämme, ohne Abgabe an andere Abwasserbehandlungsanlage

² Angaben nach dem Standort des Betriebes, der den Klärschlamm übernimmt.