

STATISTISCHE BERICHTE

Kennziffer: Q I 1 - j 15, Teil 3 SH

Öffentliche Wasserversorgung und
Abwasserbeseitigung in Schleswig-Holstein
2015

Teil 3: Klärschlamm

Herausgegeben am: 28. November 2016



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 2016
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
x	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 2015

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	3 188	3 188	3 188	–	–
KIEL	–	–	–	–	–
LÜBECK	8 722	8 722	8 722	–	–
NEUMÜNSTER	3 123	3 123	3 123	–	–
Dithmarschen	2 396	2 322	1 999	–	323
Hzgt. Lauenburg	3 045	3 006	3 006	–	–
Nordfriesland	5 961	5 921	5 919	–	2
Ostholstein	5 819	1 854	1 632	–	222
Pinneberg	10 676	90	90	–	–
Plön	1 650	1 039	1 039	–	–
Rendsburg-Eckernförde	18 389	17 438	16 884	211	343
Schleswig-Flensburg	5 801	4 594	4 594	–	–
Segeberg	2 651	2 572	2 572	–	–
Steinburg	2 437	794	785	–	9
Stormarn	3 631	1 463	1 463	–	–
Schleswig-Holstein	77 489	56 126	55 016	211	899

Noch: 1. Direkte Entsorgungswege des Klärschlammes aus der biologischen Abwasserbehandlung¹ in Schleswig-Holstein 2015

KREISFREIE STADT Kreis	Direkte Klärschlamm- entsorgung insgesamt	Davon					sonstige direkte Ent- sorgung ⁵
		thermische Entsorgung				unbekannt	
		zusammen	Mono- verbrennung	Mit- verbrennung			
Tonnen Trockenmasse							
FLENSBURG	3 188	–	–	–	–	–	
KIEL	–	–	–	–	–	–	
LÜBECK	8 722	–	–	–	–	–	
NEUMÜNSTER	3 123	–	–	–	–	–	
Dithmarschen	2 396	74	36	38	–	–	
Hzgt. Lauenburg	3 045	39	39	–	–	–	
Nordfriesland	5 961	40	40	–	–	–	
Ostholstein	5 819	3 965	1 343	2 620	2	–	
Pinneberg	10 676	10 586	5 934	4 652	–	–	
Plön	1 650	611	253	358	–	–	
Rendsburg-Eckernförde	18 389	449	161	197	91	502	
Schleswig-Flensburg	5 801	1 199	16	–	1 183	8	
Segeberg	2 651	–	–	–	–	79	
Steinburg	2 437	1 595	–	–	1 595	48	
Stormarn	3 631	2 168	2 168	–	–	–	
Schleswig-Holstein	77 489	20 726	9 990	7 865	2 871	637	

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 2015

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	3 188	–	–	–	–	–	–
KIEL	–	–	–	–	–	–	–
LÜBECK	8 722	1 893	–	435	435	–	–
NEUMÜNSTER	3 123	–	–	–	–	–	–
Dithmarschen	2 396	–	–	68	68	–	–
Hzgt. Lauenburg	3 045	314	–	3	3	–	–
Nordfriesland	5 961	–	–	31	31	–	–
Ostholstein	5 819	2 947	–	399	399	–	–
Pinneberg	10 676	90	–	–	–	–	–
Plön	1 650	358	–	–	–	–	–
Rendsburg-Eckernförde	18 389	1 317	–	–	–	–	–
Schleswig-Flensburg	5 801	720	–	2	2	–	–
Segeberg	2 651	–	–	–	–	–	–
Steinburg	2 437	–	–	6	6	–	–
Stormarn	3 631	803	–	111	111	–	–
Schleswig-Holstein	77 489	8 442	–	1 055	1 055	–	–

Noch: 2. Klärschlammbilanz aus der biologischen Abwasserbehandlung in Schleswig-Holstein 2015

KREISFREIE STADT Kreis	Direkte Klärschlamm- entsorgung insgesamt ¹	Abgabe an andere Abwasserbehandlungsanlagen				Bestandsveränderung Zwischenlager (Bestand Zwischenlagerung zum 31.12.2015 minus Bestand Zwischenlagerung zum 01.01.2015)
		zusammen	im eigenen Bundes- land	im fremden Bundesland	im Ausland	
Tonnen Trockenmasse						
FLENSBURG	3 188	–	–	–	–	279
KIEL	–	–	–	–	–	–
LÜBECK	8 722	435	435	–	–	959
NEUMÜNSTER	3 123	–	–	–	–	139
Dithmarschen	2 396	829	829	–	–	761
Hzgt. Lauenburg	3 045	196	196	–	–	191
Nordfriesland	5 961	19	19	–	–	1 412
Ostholstein	5 819	282	282	–	–	–
Pinneberg	10 676	–	–	–	–	–
Plön	1 650	128	128	–	–	132
Rendsburg-Eckernförde	18 389	15	15	–	–	- 797
Schleswig-Flensburg	5 801	87	87	–	–	747
Segeberg	2 651	159	159	–	–	15
Steinburg	2 437	86	86	–	–	569
Stormarn	3 631	171	171	–	–	207
Schleswig-Holstein	77 489	2 407	2 407	–	–	4 614

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

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