

# Boderne Renseanlæg 2021

Kontrol af vilkår

Ejer <b>BORNHOLMSSPILDEVAND A/S</b>	Myndighed <b>Bornholms Regionskommune</b>	Rensetype <b>MBK</b>	Udledningstilladelse <b>1. januar 2005</b>	Driftsperiode <b>Hele året</b>
--	--	-------------------------	---	-----------------------------------

Parameter	Kontroltype	Periode	Antal prøver	Krav	Kontrolstørrelse
BI5 modificeret	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 15 mg/l	✓ 1,6 mg/l
COD, Kemisk iltforbrug	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 75 mg/l	✓ 14,7 mg/l
Phosphor, total-P	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 1,5 mg/l	✓ 0,23 mg/l

Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Phosphor, tot...							
Kontroltype	DS Transport	DS Transport	DS Transport							
Periode	Hele året	Hele året	Hele året							
18/01/2021	2.77 mg/l	22.17 mg/l	0.48 mg/l							
28/02/2021	4.21 mg/l	29.83 mg/l	0.37 mg/l							
24/03/2021	1.71 mg/l	18.24 mg/l	0.3 mg/l							
20/04/2021	1.04 mg/l	10.37 mg/l	0.21 mg/l							
16/06/2021	0.54 mg/l	8.27 mg/l	0.24 mg/l							
13/07/2021	1.24 mg/l	10 mg/l	0.12 mg/l							
22/08/2021	1.13 mg/l	9.11 mg/l	0.12 mg/l							
07/09/2021	0.39 mg/l	3.9 mg/l	0.03 mg/l							
22/09/2021	1.98 mg/l	14.98 mg/l	0.14 mg/l							
17/10/2021	4.37 mg/l	17.49 mg/l	0.37 mg/l							
10/11/2021	3.72 mg/l	46.53 mg/l	0.76 mg/l							
01/12/2021	3.07 mg/l	55.85 mg/l	0.7 mg/l							
Min	0.39 mg/l	3.9 mg/l	0.03 mg/l							
Max	4.37 mg/l	55.85 mg/l	0.76 mg/l							
Gennemsnit	2.18 mg/l	20.56 mg/l	0.32 mg/l							
Spredning	1.41 mg/l	16.04 mg/l	0.23 mg/l							

Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
18-01-2021	2 mg/l	16 mg/l	4,1 mg/l	0,35 mg/l	0 mm	4604 m3/d						
28-02-2021	2,4 mg/l	17 mg/l	3,7 mg/l	0,21 mg/l	0 mm	5830 m3/d						
24-03-2021	1,5 mg/l	16 mg/l	3,2 mg/l	0,26 mg/l	0 mm	3788 m3/d						
20-04-2021	1,9 mg/l	19 mg/l	8,3 mg/l	0,38 mg/l	0 mm	1813 m3/d						
16-06-2021	1,7 mg/l	26 mg/l	2,8 mg/l	0,77 mg/l	0 mm	1057 m3/d						
13-07-2021	3,6 mg/l	29 mg/l	2,9 mg/l	0,34 mg/l	0 mm	1146 m3/d						
22-08-2021	4,2 mg/l	34 mg/l	3,8 mg/l	0,45 mg/l	0 mm	890 m3/d						
07-09-2021	2 mg/l	20 mg/l	1,9 mg/l	0,17 mg/l	0 mm	648 m3/d						
22-09-2021	3,3 mg/l	25 mg/l	2,7 mg/l	0,23 mg/l	0 mm	1991 m3/d						
17-10-2021	5,5 mg/l	22 mg/l	3,8 mg/l	0,47 mg/l	2 mm	2642 m3/d						
10-11-2021	2 mg/l	25 mg/l	4,7 mg/l	0,41 mg/l	0 mm	6184 m3/d						
01-12-2021	1,1 mg/l	20 mg/l	4,9 mg/l	0,25 mg/l	13,5 mm	9278 m3/d						
Min	1,1 mg/l	16 mg/l	1,9 mg/l	0,17 mg/l	mm	648 m3/d						
Max	5,5 mg/l	34 mg/l	8,3 mg/l	0,77 mg/l	16 mm	9278 m3/d						
Gennemsnit	2,6 mg/l	22,42 mg/l	3,9 mg/l	0,36 mg/l	1,29 mm	3322,58 m3/d						
Antal	12	12	12	12	24	12						

Parameter	BI5	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
18-01-2021	22 mg/l	65 mg/l	9,8 mg/l	1,1 mg/l	0 mm	4604 m <sup>3</sup> /d						
20-04-2021	42 mg/l	200 mg/l	20 mg/l	2,8 mg/l	0 mm	1813 m <sup>3</sup> /d						
16-06-2021	190 mg/l	530 mg/l	45 mg/l	7,3 mg/l	0 mm	1057 m <sup>3</sup> /d						
22-08-2021	160 mg/l	280 mg/l	40 mg/l	5,5 mg/l	0 mm	890 m <sup>3</sup> /d						
07-09-2021	180 mg/l	670 mg/l	50 mg/l	7,4 mg/l	0 mm	648 m <sup>3</sup> /d						
17-10-2021	78 mg/l	260 mg/l	23 mg/l	4,7 mg/l	2 mm	2642 m <sup>3</sup> /d						
10-11-2021	10 mg/l	50 mg/l	8,5 mg/l	0,68 mg/l	0 mm	6814 m <sup>3</sup> /d						
Min	10 mg/l	50 mg/l	8,5 mg/l	0,68 mg/l	mm	648 m <sup>3</sup> /d						
Max	190 mg/l	670 mg/l	50 mg/l	7,4 mg/l	4 mm	6814 m <sup>3</sup> /d						
Gennemsnit	97,43 mg/l	293,57 mg/l	28,04 mg/l	4,21 mg/l	0,29 mm	2638,29 m <sup>3</sup> /d						
Antal	7	7	7	7	14	7						

# Melsted Renseanlæg 2021

Kontrol af vilkår

Ejer <b>BORNHOLMSPILDEVAND A/S</b>	Myndighed <b>Bornholms Regionskommune</b>	Rensetype <b>MBK</b>	Udledningstilladelse <b>1. januar 2005</b>	Driftsperiode <b>Hele året</b>
---------------------------------------	--	-------------------------	---	-----------------------------------

Parameter	Kontroltype	Periode	Antal prøver	Krav	Kontrolstørrelse
BI5 modificeret	DSTransport	Hele året	✓ 13 af 12	< 15 mg/l	✓ 2,58 mg/l
COD, Kemisk iltforbrug	DSTransport	Hele året	✓ 13 af 12	< 75 mg/l	✓ 23,3 mg/l
Phosphor, total-P	DSTransport	Hele året	✓ 13 af 12	< 1,5 mg/l	✓ 0,21 mg/l



Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
18-01-2021	4,6 mg/l	28 mg/l	5,4 mg/l	0,85 mg/l	0,5 mm	579 m3/d						
22-02-2021	1,9 mg/l	25 mg/l	9,3 mg/l	0,07 mg/l	0 mm	707 m3/d						
24-03-2021	1,9 mg/l	22 mg/l	2,1 mg/l	0,12 mg/l	0 mm	364 m3/d						
19-04-2021	3,4 mg/l	33 mg/l	6,2 mg/l	1 mg/l	0 mm	203 m3/d						
10-05-2021	2,4 mg/l	20 mg/l	6,2 mg/l	0,11 mg/l	0 mm	453 m3/d						
16-06-2021	3,8 mg/l	35 mg/l	4,7 mg/l	0,35 mg/l	0 mm	188 m3/d						
13-07-2021	6,9 mg/l	57 mg/l	17 mg/l	1,1 mg/l	0 mm	410 m3/d						
22-08-2021	3,3 mg/l	36 mg/l	8,3 mg/l	0,21 mg/l	0 mm	272 m3/d						
07-09-2021	5,1 mg/l	39 mg/l	8,5 mg/l	0,35 mg/l	0 mm	186 m3/d						
28-09-2021	4,8 mg/l	37 mg/l	6,1 mg/l	0,35 mg/l	1,5 mm	217 m3/d						
17-10-2021	2,2 mg/l	21 mg/l	5,5 mg/l	0,12 mg/l	7 mm	719 m3/d						
09-11-2021	3,4 mg/l	29 mg/l	5,8 mg/l	0,13 mg/l	0,5 mm	644 m3/d						
30-11-2021	2,9 mg/l	28 mg/l	3,7 mg/l	0,14 mg/l	4 mm	1026 m3/d						
Min	1,9 mg/l	20 mg/l	2,1 mg/l	0,07 mg/l	mm	186 m3/d						
Max	6,9 mg/l	57 mg/l	17 mg/l	1,1 mg/l	13 mm	1026 m3/d						
Gennemsnit	3,58 mg/l	31,54 mg/l	6,83 mg/l	0,38 mg/l	1,04 mm	459,08 m3/d						
Antal	13	13	13	13	26	13						

Parameter	BI5	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
22-02-2021	43 mg/l	200 mg/l	13 mg/l	1,6 mg/l	0 mm	707 m3/d						
19-04-2021	180 mg/l	410 mg/l	42 mg/l	5,8 mg/l	0 mm	203 m3/d						
16-06-2021	400 mg/l	750 mg/l	70 mg/l	8 mg/l	0 mm	188 m3/d						
22-08-2021	500 mg/l	1200 mg/l	83 mg/l	8,4 mg/l	0 mm	272 m3/d						
28-09-2021	350 mg/l	1000 mg/l	56 mg/l	8,3 mg/l	1,5 mm	217 m3/d						
17-10-2021	160 mg/l	450 mg/l	22 mg/l	3,8 mg/l	7 mm	719 m3/d						
Min	43 mg/l	200 mg/l	13 mg/l	1,6 mg/l	mm	188 m3/d						
Max	500 mg/l	1200 mg/l	83 mg/l	8,4 mg/l	13 mm	719 m3/d						
Gennemsnit	272,17 mg/l	668,33 mg/l	47,67 mg/l	5,98 mg/l	1,42 mm	384,33 m3/d						
Antal	6	6	6	6	12	6						



# Nexø Renseanlæg 2021

Kontrol af vilkår

Ejer <b>BORNHOLMS SPILDEVAND A/S</b>	Myndighed <b>Bornholms Regionskommune</b>	Rensetype <b>MBNDK</b>	Udledningstilladelse <b>1. januar 2005</b>	Driftsperiode <b>Hele året</b>
---	--	---------------------------	---	-----------------------------------

Parameter	Kontroltype	Periode	Antal prøver	Krav	Kontrolstørrelse
BI5 modificeret	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 15 mg/l	✓ 1,45 mg/l
COD, Kemisk iltforbrug	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 75 mg/l	✓ 21,2 mg/l
Nitrogen, total N	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 8 mg/l	✓ 2,1 mg/l
Phosphor, total-P	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 1,5 mg/l	✓ 0,21 mg/l

Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...						
Kontroltype	DS Transport	DS Transport	DS Transport	DS Transport						
Periode	Hele året	Hele året	Hele året	Hele året						
18/01/2021	2.28 mg/l	25.02 mg/l	3.7 mg/l	0.18 mg/l						
28/02/2021	3 mg/l	26.78 mg/l	3.75 mg/l	0.25 mg/l						
24/03/2021	1.64 mg/l	21.18 mg/l	2.79 mg/l	0.24 mg/l						
20/04/2021	0.62 mg/l	18.45 mg/l	2.13 mg/l	0.46 mg/l						
10/05/2021	2.39 mg/l	40.19 mg/l	3.68 mg/l	0.67 mg/l						
16/06/2021	0.72 mg/l	11.41 mg/l	0.99 mg/l	0.12 mg/l						
13/07/2021	1.15 mg/l	16.28 mg/l	2.29 mg/l	0.18 mg/l						
22/08/2021	1.03 mg/l	14.94 mg/l	0.77 mg/l	0.07 mg/l						
07/09/2021	0.68 mg/l	8.43 mg/l	0.68 mg/l	0.05 mg/l						
17/10/2021	1.78 mg/l	18.86 mg/l	1.57 mg/l	0.1 mg/l						
10/11/2021	4.5 mg/l	61.2 mg/l	5.58 mg/l	0.38 mg/l						
01/12/2021	3.59 mg/l	92.37 mg/l	6.16 mg/l	0.82 mg/l						
Min	0.62 mg/l	8.43 mg/l	0.68 mg/l	0.05 mg/l						
Max	4.5 mg/l	92.37 mg/l	6.16 mg/l	0.82 mg/l						
Gennemsnit	1.95 mg/l	29.59 mg/l	2.84 mg/l	0.29 mg/l						
Spredning	1.25 mg/l	24.42 mg/l	1.8 mg/l	0.24 mg/l						

Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring					
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling					
18-01-2021	2,1 mg/l	23 mg/l	3,4 mg/l	0,17 mg/l	0 mm	3652 m3/d					
28-02-2021	2,8 mg/l	25 mg/l	3,5 mg/l	0,23 mg/l	0 mm	3597 m3/d					
24-03-2021	1,7 mg/l	22 mg/l	2,9 mg/l	0,25 mg/l	0 mm	3233 m3/d					
20-04-2021	0,87 mg/l	26 mg/l	3 mg/l	0,65 mg/l	0 mm	2382 m3/d					
10-05-2021	2,8 mg/l	47 mg/l	4,3 mg/l	0,78 mg/l	0 mm	2871 m3/d					
16-06-2021	1,9 mg/l	30 mg/l	2,6 mg/l	0,32 mg/l	0 mm	1277 m3/d					
13-07-2021	1,9 mg/l	27 mg/l	3,8 mg/l	0,3 mg/l	0,3 mm	2025 m3/d					
22-08-2021	2 mg/l	29 mg/l	1,5 mg/l	0,14 mg/l	0 mm	1730 m3/d					
07-09-2021	1,7 mg/l	21 mg/l	1,7 mg/l	0,13 mg/l	0 mm	1347 m3/d					
17-10-2021	1,7 mg/l	18 mg/l	1,5 mg/l	0,1 mg/l	2,3 mm	3517 m3/d					
10-11-2021	2,5 mg/l	34 mg/l	3,1 mg/l	0,21 mg/l	0 mm	6043 m3/d					
01-12-2021	1,4 mg/l	36 mg/l	2,4 mg/l	0,32 mg/l	10,8 mm	8615 m3/d					
Min	0,87 mg/l	18 mg/l	1,5 mg/l	0,1 mg/l	mm	1277 m3/d					
Max	2,8 mg/l	47 mg/l	4,3 mg/l	0,78 mg/l	11,6 mm	8615 m3/d					
Gennemsnit	1,95 mg/l	28,17 mg/l	2,81 mg/l	0,3 mg/l	1,12 mm	3357,42 m3/d					
Antal	12	12	12	12	24	12					

Parameter	BI5	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring					
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling					
18-01-2021	68 mg/l	200 mg/l	15 mg/l	2,3 mg/l	0 mm	3652 m3/d					
20-04-2021	57 mg/l	280 mg/l	24 mg/l	4,1 mg/l	0 mm	2382 m3/d					
10-05-2021	180 mg/l	810 mg/l	47 mg/l	12 mg/l	0 mm	2871 m3/d					
16-06-2021	310 mg/l	860 mg/l	43 mg/l	6,7 mg/l	0 mm	1277 m3/d					
22-08-2021	120 mg/l	330 mg/l	28 mg/l	4,3 mg/l	0 mm	1730 m3/d					
07-09-2021	150 mg/l	500 mg/l	38 mg/l	7,9 mg/l	0 mm	1347 m3/d					
17-10-2021	120 mg/l	500 mg/l	35 mg/l	5,3 mg/l	2,3 mm	3517 m3/d					
10-11-2021	43 mg/l	120 mg/l	12 mg/l	1,4 mg/l	0 mm	6043 m3/d					
Min	43 mg/l	120 mg/l	12 mg/l	1,4 mg/l	mm	1277 m3/d					
Max	310 mg/l	860 mg/l	47 mg/l	12 mg/l	4,6 mm	6043 m3/d					
Gennemsnit	131 mg/l	450 mg/l	30,25 mg/l	5,5 mg/l	0,29 mm	2852,38 m3/d					
Antal	8	8	8	8	16	8					

# Rønne Renseanlæg 2021

Kontrol af vilkår

Ejer <b>BORNHOLMSPILDEVAND A/S</b>	Myndighed <b>Bornholms Regionskommune</b>	Rensetype <b>MBNDK</b>	Udledningstilladelse <b>1. januar 2005</b>	Driftsperiode <b>Hele året</b>
---------------------------------------	--	---------------------------	---	-----------------------------------

Parameter	Kontroltype	Periode	Antal prøver	Krav	Kontrolstørrelse
BI5 modificeret	DSTransport	Hele året	✓ 24 af 24	< 15 mg/l	✓ 2,29 mg/l
COD, Kemisk iltforbrug	DSTransport	Hele året	✓ 24 af 24	< 75 mg/l	✓ 21,3 mg/l
Nitrogen, total N	DSTransport	Hele året	✓ 24 af 24	< 8 mg/l	✓ 2,82 mg/l
Phosphor, total-P	DSTransport	Hele året	✓ 24 af 24	< 1,5 mg/l	✓ 0,31 mg/l

Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...						
Kontroltype	DS Transport	DS Transport	DS Transport	DS Transport						
Periode	Hele året	Hele året	Hele året	Hele året						
11/01/2021	4.06 mg/l	29.01 mg/l	3.63 mg/l	0.3 mg/l						
21/01/2021	7.64 mg/l	42.76 mg/l	5.35 mg/l	0.34 mg/l						
03/02/2021	3.23 mg/l	27.8 mg/l	3.56 mg/l	0.22 mg/l						
10/02/2021	3.11 mg/l	28.4 mg/l	2.93 mg/l	0.15 mg/l						
01/03/2021	2.53 mg/l	20.88 mg/l	2.53 mg/l	0.3 mg/l						
11/03/2021	10.03 mg/l	60.18 mg/l	7.82 mg/l	0.82 mg/l						
29/03/2021	2.55 mg/l	22.33 mg/l	3.93 mg/l	0.43 mg/l						
20/04/2021	1.67 mg/l	21.74 mg/l	2.84 mg/l	0.25 mg/l						
10/05/2021	2.46 mg/l	24.61 mg/l	3.55 mg/l	0.3 mg/l						
18/05/2021	3.59 mg/l	23.39 mg/l	3.01 mg/l	0.33 mg/l						
14/06/2021	1.44 mg/l	15.73 mg/l	2.26 mg/l	0.28 mg/l						
23/06/2021	1.67 mg/l	27.61 mg/l	3.02 mg/l	0.28 mg/l						
07/07/2021	1.46 mg/l	10.64 mg/l	2.73 mg/l	0.45 mg/l						
15/08/2021	1.1 mg/l	12.36 mg/l	1.5 mg/l	0.17 mg/l						
29/08/2021										
08/09/2021	0.94 mg/l	11.18 mg/l	1.47 mg/l	0.26 mg/l						
15/09/2021	3.42 mg/l	36.75 mg/l	5.07 mg/l	0.62 mg/l						
27/09/2021	0.96 mg/l	15.42 mg/l	1.67 mg/l	0.3 mg/l						
04/10/2021	1.57 mg/l	13.74 mg/l	1.37 mg/l	0.29 mg/l						
13/10/2021	1.1 mg/l	16.16 mg/l	1.94 mg/l	0.21 mg/l						
26/10/2021	1.42 mg/l	17 mg/l	2.27 mg/l	0.31 mg/l						
08/11/2021	5.08 mg/l	45.91 mg/l	6.07 mg/l	0.95 mg/l						
16/11/2021	2.01 mg/l	21.8 mg/l	2.79 mg/l	0.5 mg/l						
21/11/2021	1.51 mg/l	15.15 mg/l	2.23 mg/l	0.22 mg/l						
Min	0.94 mg/l	10.64 mg/l	1.37 mg/l	0.15 mg/l						
Max	10.03 mg/l	60.18 mg/l	7.82 mg/l	0.95 mg/l						
Gennemsnit	2.86 mg/l	24.87 mg/l	3.3 mg/l	0.36 mg/l						
Spredning	2.19 mg/l	12.24 mg/l	1.63 mg/l	0.19 mg/l						



Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
11-01-2021	2,8 mg/l	20 mg/l	2,5 mg/l	0,21 mg/l	11 mm	11219 m3/d						
21-01-2021	5 mg/l	28 mg/l	3,5 mg/l	0,22 mg/l	4,5 mm	11810 m3/d						
03-02-2021	2,9 mg/l	25 mg/l	3,2 mg/l	0,2 mg/l	2 mm	8601 m3/d						
10-02-2021	3,5 mg/l	32 mg/l	3,3 mg/l	0,17 mg/l	2,5 mm	6864 m3/d						
01-03-2021	2,3 mg/l	19 mg/l	2,3 mg/l	0,27 mg/l	0 mm	8499 m3/d						
11-03-2021	5 mg/l	30 mg/l	3,9 mg/l	0,41 mg/l	8 mm	15514 m3/d						
29-03-2021	2,4 mg/l	21 mg/l	3,7 mg/l	0,4 mg/l	2,5 mm	8224 m3/d						
20-04-2021	2 mg/l	26 mg/l	3,4 mg/l	0,3 mg/l	0 mm	6466 m3/d						
10-05-2021	2,7 mg/l	27 mg/l	3,9 mg/l	0,33 mg/l	0,5 mm	7048 m3/d						
18-05-2021	4,3 mg/l	28 mg/l	3,6 mg/l	0,39 mg/l	0 mm	6461 m3/d						
14-06-2021	2,1 mg/l	23 mg/l	3,3 mg/l	0,41 mg/l	0 mm	5290 m3/d						
23-06-2021	2,6 mg/l	43 mg/l	4,7 mg/l	0,44 mg/l	1 mm	4965 m3/d						
07-07-2021	2,2 mg/l	16 mg/l	4,1 mg/l	0,67 mg/l	0,5 mm	5142 m3/d						
15-08-2021	2,5 mg/l	28 mg/l	3,4 mg/l	0,39 mg/l	0 mm	3415 m3/d						
29-08-2021	2,6 mg/l	23 mg/l	4,8 mg/l	0,48 mg/l	1,5 mm	m3/d						
08-09-2021	1,6 mg/l	19 mg/l	2,5 mg/l	0,44 mg/l	0 mm	4550 m3/d						
15-09-2021	2,7 mg/l	29 mg/l	4 mg/l	0,49 mg/l	14,5 mm	9800 m3/d						
27-09-2021	1,5 mg/l	24 mg/l	2,6 mg/l	0,46 mg/l	0 mm	4970 m3/d						
04-10-2021	2,4 mg/l	21 mg/l	2,1 mg/l	0,45 mg/l	0 mm	5059 m3/d						
13-10-2021	1,7 mg/l	25 mg/l	3 mg/l	0,33 mg/l	0 mm	4999 m3/d						
26-10-2021	2 mg/l	24 mg/l	3,2 mg/l	0,44 mg/l	0 mm	5479 m3/d						
08-11-2021	3,1 mg/l	28 mg/l	3,7 mg/l	0,58 mg/l	7 mm	12681 m3/d						
16-11-2021	2,3 mg/l	25 mg/l	3,2 mg/l	0,57 mg/l	0 mm	6744 m3/d						
21-11-2021	1,9 mg/l	19 mg/l	2,8 mg/l	0,27 mg/l	0 mm	6166 m3/d						
Min	1,5 mg/l	16 mg/l	2,1 mg/l	0,17 mg/l	mm	3415 m3/d						
Max	5 mg/l	43 mg/l	4,8 mg/l	0,67 mg/l	26 mm	15634 m3/d						
Gennemsnit	2,64 mg/l	24,84 mg/l	3,34 mg/l	0,38 mg/l	2,22 mm	7733,33 m3/d						
Antal	25	25	25	25	50	24						



Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
07-12-2021	2 mg/l	18 mg/l	2,8 mg/l	0,17 mg/l	0 mm	15634 m <sup>3</sup> /d						
Min	1,5 mg/l	16 mg/l	2,1 mg/l	0,17 mg/l	mm	3415 m <sup>3</sup> /d						
Max	5 mg/l	43 mg/l	4,8 mg/l	0,67 mg/l	26 mm	15634 m <sup>3</sup> /d						
Gennemsnit	2,64 mg/l	24,84 mg/l	3,34 mg/l	0,38 mg/l	2,22 mm	7733,33 m <sup>3</sup> /d						
Antal	25	25	25	25	50	24						

Parameter	BI5	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Bromid	Chlorid	Nedbør	Vandføring				
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Opløst - filtra...	Opløst - filtra...	Feltmåling	Feltmåling				
21-01-2021	200 mg/l	620 mg/l	29 mg/l	4,7 mg/l	µg/l	mg/l	4,5 mm	11710 m3/d				
03-02-2021	320 mg/l	740 mg/l	47 mg/l	6,7 mg/l	µg/l	mg/l	2 mm	8826 m3/d				
01-03-2021	280 mg/l	740 mg/l	42 mg/l	5,3 mg/l	µg/l	mg/l	0 mm	8570 m3/d				
29-03-2021	260 mg/l	870 mg/l	50 mg/l	8 mg/l	µg/l	mg/l	2,5 mm	8056 m3/d				
10-05-2021	360 mg/l	820 mg/l	52 mg/l	6,8 mg/l	190 µg/l	190 mg/l	0,5 mm	7121 m3/d				
14-06-2021	470 mg/l	1300 mg/l	73 mg/l	12 mg/l	100 µg/l	250 mg/l	0 mm	5441 m3/d				
23-06-2021	590 mg/l	1400 mg/l	82 mg/l	13 mg/l	290 µg/l	280 mg/l	1 mm	5162 m3/d				
07-07-2021	610 mg/l	1200 mg/l	85 mg/l	13 mg/l	µg/l	mg/l	0,5 mm	5260 m3/d				
15-08-2021	430 mg/l	950 mg/l	69 mg/l	9,7 mg/l	µg/l	mg/l	0 mm	3798 m3/d				
08-09-2021	830 mg/l	1900 mg/l	mg/l	15 mg/l	µg/l	mg/l	0 mm	4834 m3/d				
27-09-2021	550 mg/l	1400 mg/l	84 mg/l	12 mg/l	µg/l	mg/l	0 mm	4970 m3/d				
26-10-2021	690 mg/l	1500 mg/l	92 mg/l	16 mg/l	µg/l	mg/l	0 mm	5554 m3/d				
08-11-2021	170 mg/l	560 mg/l	30 mg/l	3,6 mg/l	µg/l	mg/l	7 mm	12302 m3/d				
Min	170 mg/l	560 mg/l	29 mg/l	3,6 mg/l	100 µg/l	190 mg/l	mm	3798 m3/d				
Max	830 mg/l	1900 mg/l	92 mg/l	16 mg/l	290 µg/l	280 mg/l	14 mm	12302 m3/d				
Gennemsnit	443,08 mg/l	1076,92 mg/l	61,25 mg/l	9,68 mg/l	193,33 µg/l	240 mg/l	1,38 mm	7046,46 m3/d				
Antal	13	13	12	13	3	3	26	13				

Parameter	pH	BI5	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	pH-målingste...	Nedbør	Vandføring				
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling				
26-10-2021	6 pH	15000 mg/l	19000 mg/l	530 mg/l	150 mg/l	20 grader C	0 mm	53,4 m <sup>3</sup> /d				
Min	6 pH	15000 mg/l	19000 mg/l	530 mg/l	150 mg/l	20 grader C	mm	53,4 m <sup>3</sup> /d				
Max	6 pH	15000 mg/l	19000 mg/l	530 mg/l	150 mg/l	20 grader C	mm	53,4 m <sup>3</sup> /d				
Gennemsnit	6 pH	15000 mg/l	19000 mg/l	530 mg/l	150 mg/l	20 grader C	mm	53,4 m <sup>3</sup> /d				
Antal	1	1	1	1	1	1	1	1				

# Svaneke Renseanlæg 2021

Kontrol af vilkår

Ejer <b>BORNHOLMSPILDEVAND A/S</b>	Myndighed <b>Bornholms Regionskommune</b>	Rensetype <b>MBK</b>	Udledningstilladelse <b>1. januar 2005</b>	Driftsperiode <b>Hele året</b>
---------------------------------------	--	-------------------------	---	-----------------------------------

Parameter	Kontroltype	Periode	Antal prøver	Krav	Kontrolstørrelse
BI5 modificeret	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 15 mg/l	✓ 3,46 mg/l
COD, Kemisk iltforbrug	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 75 mg/l	✓ 23,4 mg/l
Phosphor, total-P	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 1,5 mg/l	✓ 0,68 mg/l



Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
18-01-2021	3,6 mg/l	18 mg/l	3,3 mg/l	0,13 mg/l	0,5 mm	2329 m3/d						
22-02-2021	1,7 mg/l	21 mg/l	2,6 mg/l	0,35 mg/l	0 mm	3016 m3/d						
24-03-2021	2,4 mg/l	17 mg/l	2,9 mg/l	0,58 mg/l	0 mm	1705 m3/d						
14-04-2021	13 mg/l	44 mg/l	4,1 mg/l	4,7 mg/l	0 mm	1115 m3/d						
10-05-2021	5,7 mg/l	19 mg/l	3,7 mg/l	1,4 mg/l	0 mm	1705 m3/d						
16-06-2021	4,1 mg/l	37 mg/l	6,6 mg/l	2 mg/l	0 mm	584 m3/d						
13-07-2021	7,2 mg/l	33 mg/l	10 mg/l	1,4 mg/l	0 mm	847 m3/d						
22-08-2021	2,5 mg/l	33 mg/l	2,4 mg/l	0,52 mg/l	0 mm	496 m3/d						
07-09-2021	2,9 mg/l	29 mg/l	2,2 mg/l	0,75 mg/l	0 mm	534 m3/d						
28-09-2021	2,9 mg/l	25 mg/l	1,8 mg/l	0,48 mg/l	2,5 mm	626 m3/d						
09-11-2021	1,5 mg/l	22 mg/l	1,9 mg/l	0,15 mg/l	0,5 mm	2512 m3/d						
30-11-2021	17 mg/l	130 mg/l	7,1 mg/l	2,4 mg/l	8 mm	3499 m3/d						
Min	1,5 mg/l	17 mg/l	1,8 mg/l	0,13 mg/l	mm	496 m3/d						
Max	17 mg/l	130 mg/l	10 mg/l	4,7 mg/l	15 mm	3499 m3/d						
Gennemsnit	5,38 mg/l	35,67 mg/l	4,05 mg/l	1,24 mg/l	0,96 mm	1580,67 m3/d						
Antal	12	12	12	12	24	12						

Parameter	BI5	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
22-02-2021	36 mg/l	81 mg/l	11 mg/l	2,1 mg/l	0 mm	3016 m <sup>3</sup> /d						
14-04-2021	530 mg/l	960 mg/l	33 mg/l	9,2 mg/l	0 mm	1115 m <sup>3</sup> /d						
16-06-2021	610 mg/l	1100 mg/l	66 mg/l	10 mg/l	0 mm	584 m <sup>3</sup> /d						
22-08-2021	700 mg/l	1200 mg/l	84 mg/l	15 mg/l	0 mm	491 m <sup>3</sup> /d						
28-09-2021	810 mg/l	1400 mg/l	56 mg/l	11 mg/l	2,5 mm	626 m <sup>3</sup> /d						
17-10-2021	69 mg/l	170 mg/l	15 mg/l	2,5 mg/l	4 mm	3051 m <sup>3</sup> /d						
Min	36 mg/l	81 mg/l	11 mg/l	2,1 mg/l	mm	491 m <sup>3</sup> /d						
Max	810 mg/l	1400 mg/l	84 mg/l	15 mg/l	8 mm	3051 m <sup>3</sup> /d						
Gennemsnit	459,17 mg/l	818,5 mg/l	44,17 mg/l	8,3 mg/l	1,08 mm	1480,5 m <sup>3</sup> /d						
Antal	6	6	6	6	12	6						

# Tejn Renseanlæg 2021

Kontrol af vilkår

Ejer <b>BORNHOLMSSPILDEVAND A/S</b>	Myndighed <b>Bornholms Regionskommune</b>	Rensetype <b>MBNDKL</b>	Udledningstilladelse <b>1. januar 2005</b>	Driftsperiode <b>Hele året</b>
--	--	----------------------------	---	-----------------------------------

Parameter	Kontroltype	Periode	Antal prøver	Krav	Kontrolstørrelse
BI5 modificeret	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 15 mg/l	✓ 1,43 mg/l
COD, Kemisk iltforbrug	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 75 mg/l	✓ 13,9 mg/l
Nitrogen, total N	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 8 mg/l	✓ 2,05 mg/l
Phosphor, total-P	DSTransport	Hele året	✓ 12 af 12	< 1,5 mg/l	✓ 0,11 mg/l



Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...						
Kontroltype	DS Transport	DS Transport	DS Transport	DS Transport						
Periode	Hele året	Hele året	Hele året	Hele året						
18/01/2021	3.6 mg/l	23.53 mg/l	2.49 mg/l	0.17 mg/l						
22/02/2021	1.88 mg/l	21.97 mg/l	4.24 mg/l	0.12 mg/l						
24/03/2021	2.44 mg/l	14.43 mg/l	3.22 mg/l	0.12 mg/l						
19/04/2021	0.73 mg/l	9.77 mg/l	1.59 mg/l	0.05 mg/l						
10/05/2021	1.25 mg/l	18.34 mg/l	2.12 mg/l	0.06 mg/l						
16/06/2021	0.93 mg/l	7.38 mg/l	1.28 mg/l	0.05 mg/l						
13/07/2021	2.02 mg/l	21.1 mg/l	3.49 mg/l	0.23 mg/l						
22/08/2021	1.15 mg/l	13.45 mg/l	1.1 mg/l	0.09 mg/l						
07/09/2021	1.78 mg/l	12.9 mg/l	1.11 mg/l	0.12 mg/l						
28/09/2021	1.05 mg/l	9.36 mg/l	0.94 mg/l	0.09 mg/l						
09/11/2021	1.28 mg/l	16.76 mg/l	3.45 mg/l	0.08 mg/l						
30/11/2021	3.93 mg/l	36.84 mg/l	8.59 mg/l	0.66 mg/l						
Min	0.73 mg/l	7.38 mg/l	0.94 mg/l	0.05 mg/l						
Max	3.93 mg/l	36.84 mg/l	8.59 mg/l	0.66 mg/l						
Gennemsnit	1.84 mg/l	17.15 mg/l	2.8 mg/l	0.15 mg/l						
Spredning	1.03 mg/l	8.08 mg/l	2.14 mg/l	0.17 mg/l						

Parameter	BI5 modifierer...	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
18-01-2021	2,6 mg/l	17 mg/l	1,8 mg/l	0,12 mg/l	0,5 mm	2809 m3/d						
22-02-2021	1,2 mg/l	14 mg/l	2,7 mg/l	0,08 mg/l	0 mm	3184,8 m3/d						
24-03-2021	2,2 mg/l	13 mg/l	2,9 mg/l	0,11 mg/l	0 mm	2253 m3/d						
19-04-2021	1,2 mg/l	16 mg/l	2,6 mg/l	0,08 mg/l	0 mm	1239 m3/d						
10-05-2021	1,3 mg/l	19 mg/l	2,2 mg/l	0,06 mg/l	0 mm	1959 m3/d						
16-06-2021	1,9 mg/l	15 mg/l	2,6 mg/l	0,11 mg/l	0 mm	998 m3/d						
13-07-2021	2,2 mg/l	23 mg/l	3,8 mg/l	0,25 mg/l	0 mm	1862 m3/d						
22-08-2021	2,4 mg/l	28 mg/l	2,3 mg/l	0,19 mg/l	0 mm	975 m3/d						
07-09-2021	4 mg/l	29 mg/l	2,5 mg/l	0,28 mg/l	0 mm	903 m3/d						
28-09-2021	1,8 mg/l	16 mg/l	1,6 mg/l	0,16 mg/l	1 mm	1187 m3/d						
09-11-2021	1,3 mg/l	17 mg/l	3,5 mg/l	0,08 mg/l	0,5 mm	2001 m3/d						
30-11-2021	1,6 mg/l	15 mg/l	3,5 mg/l	0,27 mg/l	3,5 mm	4984 m3/d						
Min	1,2 mg/l	13 mg/l	1,6 mg/l	0,06 mg/l	mm	903 m3/d						
Max	4 mg/l	29 mg/l	3,8 mg/l	0,28 mg/l	4 mm	4984 m3/d						
Gennemsnit	1,98 mg/l	18,5 mg/l	2,67 mg/l	0,15 mg/l	0,46 mm	2029,57 m3/d						
Antal	12	12	12	12	24	12						

Parameter	BI5	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
22-02-2021	21 mg/l	100 mg/l	13 mg/l	1,1 mg/l	0 mm	3184,8 m <sup>3</sup> /d						
19-04-2021	240 mg/l	1100 mg/l	67 mg/l	19 mg/l	0 mm	1239 m <sup>3</sup> /d						
10-05-2021	47 mg/l	150 mg/l	16 mg/l	2,2 mg/l	0 mm	2694 m <sup>3</sup> /d						
16-06-2021	170 mg/l	300 mg/l	49 mg/l	5,8 mg/l	0 mm	998 m <sup>3</sup> /d						
22-08-2021	270 mg/l	600 mg/l	68 mg/l	8,9 mg/l	0 mm	975 m <sup>3</sup> /d						
28-09-2021	260 mg/l	720 mg/l	64 mg/l	13 mg/l	1 mm	1187 m <sup>3</sup> /d						
Min	21 mg/l	100 mg/l	13 mg/l	1,1 mg/l	mm	975 m <sup>3</sup> /d						
Max	270 mg/l	1100 mg/l	68 mg/l	19 mg/l	2 mm	3184,8 m <sup>3</sup> /d						
Gennemsnit	168 mg/l	495 mg/l	46,17 mg/l	8,33 mg/l	0,17 mm	1712,97 m <sup>3</sup> /d						
Antal	6	6	6	6	12	6						



# Vestermarie Renseanlæg 2021

Kontrol af vilkår

Ejer <b>BORNHOLMSSPILDEVAND A/S</b>	Myndighed <b>Bornholms Regionskommune</b>	Rensetype <b>MB</b>	Udledningstilladelse <b>1. januar 2005</b>	Driftsperiode <b>Hele året</b>
--	--	------------------------	---	-----------------------------------

Parameter	Kontroltype	Periode	Antal prøver	Krav	Kontrolstørrelse
B15 modificeret	DS Tilstand	Hele året	✓ 12 af 12	< 10 mg/l	✓ 3,22 mg/l
Ammoniak+ammonium-N	DS Tilstand	Hele året	✓ 12 af 12	< 1,5 mg/l	✓ 0,3 mg/l



Parameter	BI5 modifier...	COD, Kemisk ...	Ammoniak+a...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring				
Prøvefrakti...	Total	Total	Opløst - filtra...	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling				
11-01-2021	4 mg/l	17 mg/l	0,34 mg/l	5,2 mg/l	0,54 mg/l	11 mm	862 m3/d				
01-02-2021	3,5 mg/l	19 mg/l	0,5 mg/l	6,4 mg/l	0,8 mg/l	0,5 mm	222 m3/d				
24-02-2021	2,2 mg/l	17 mg/l	0,31 mg/l	4,8 mg/l	0,47 mg/l	0 mm	517 m3/d				
06-04-2021	1,2 mg/l	14 mg/l	0,98 mg/l	1,9 mg/l	0,3 mg/l	3 mm	195 m3/d				
19-04-2021	6,4 mg/l	35 mg/l	0,58 mg/l	2 mg/l	0,62 mg/l	0 mm	118 m3/d				
18-05-2021	2 mg/l	22 mg/l	0,1 mg/l	1,5 mg/l	1,1 mg/l	0 mm	119 m3/d				
15-06-2021	3,4 mg/l	27 mg/l	0,14 mg/l	4,6 mg/l	7,4 mg/l	0 mm	37 m3/d				
29-08-2021	3,8 mg/l	28 mg/l	0,18 mg/l	3,1 mg/l	2,5 mg/l	1,5 mm	107 m3/d				
06-10-2021	4,2 mg/l	20 mg/l	0,14 mg/l	8,5 mg/l	1,2 mg/l	3 mm	255 m3/d				
26-10-2021	2,4 mg/l	24 mg/l	0,15 mg/l	12 mg/l	1,1 mg/l	0 mm	186 m3/d				
10-11-2021	1,6 mg/l	20 mg/l	0,13 mg/l	8,5 mg/l	0,67 mg/l	0 mm	466 m3/d				
16-11-2021	1,4 mg/l	16 mg/l	0,13 mg/l	8,3 mg/l	0,88 mg/l	0 mm	218 m3/d				
Min	1,2 mg/l	14 mg/l	0,1 mg/l	1,5 mg/l	0,3 mg/l	mm	37 m3/d				
Max	6,4 mg/l	35 mg/l	0,98 mg/l	12 mg/l	7,4 mg/l	14 mm	862 m3/d				
Gennemsnit	3,01 mg/l	21,58 mg/l	0,31 mg/l	5,57 mg/l	1,47 mg/l	1,58 mm	275,17 m3/d				
Antal	12	12	12	12	12	24	12				

Parameter	BI5	COD, Kemisk ...	Nitrogen, tot...	Phosphor, tot...	Nedbør	Vandføring						
Prøvefrakti...	Total	Total	Total	Total	Feltmåling	Feltmåling						
11-01-2021	35 mg/l	87 mg/l	8,4 mg/l	0,62 mg/l	11 mm	862 m3/d						
01-02-2021	51 mg/l	130 mg/l	18 mg/l	1,7 mg/l	0,5 mm	222 m3/d						
24-02-2021	30 mg/l	68 mg/l	9,6 mg/l	0,91 mg/l	0 mm	517 m3/d						
15-06-2021	380 mg/l	720 mg/l	72 mg/l	9,2 mg/l	0 mm	37 m3/d						
29-08-2021	150 mg/l	250 mg/l	24 mg/l	2,8 mg/l	1,5 mm	107 m3/d						
26-10-2021	62 mg/l	200 mg/l	32 mg/l	3,3 mg/l	0 mm	186 m3/d						
16-11-2021	23 mg/l	57 mg/l	16 mg/l	1,3 mg/l	0 mm	218 m3/d						
Min	23 mg/l	57 mg/l	8,4 mg/l	0,62 mg/l	mm	37 m3/d						
Max	380 mg/l	720 mg/l	72 mg/l	9,2 mg/l	14 mm	862 m3/d						
Gennemsnit	104,43 mg/l	216 mg/l	25,71 mg/l	2,83 mg/l	1,86 mm	307 m3/d						
Antal	7	7	7	7	14	7						