

Danpo A/S
Ågade 2
7323 Give

Att.: Niels Christian Lauridsen
(Sendt pr. mail til niels.christian.lauridsen@danpo.dk)

Påbud om ændring af vilkår for egenkontrol i afledningstilladelse af 16. marts 2011

Vejle Kommune, Teknik & Miljø, meddeler hermed påbud om ændring af vilkår 21 for egenkontrol i afledningstilladelse af 16. marts 2011, tilhørende Danpo A/S, Ågade 2, 7323 Give, jf. forvarsling af 27. november 2015.

Kommunens begrundelse

Vejle Kommune, Teknik & Miljø, har vurderet, at virksomhedens afledningstilladelse af den 16. marts 2011 indeholder uhensigtsmæssige vilkår vedrørende egenkontrol af spildevand.

Vejle Spildevand A/S har gjort opmærksom på, at Danpos udledning af spildevand kan give problemer på Farre Renseanlæg pga. store COD og BI₅ mængder udledt på forholdsvis kort tid. Danpos nuværende grænseværdier for COD og BI₅ er grænseværdier for udledte mængder pr. døgn. Afledningstilladelsen indeholder ikke grænseværdier for udledte koncentrationer. Vejle Spildevand A/S ønsker endvidere grænseværdien for pH ændret, så den følger grænseværdien i den oprindelige afledningstilladelse fra 1995. Begrundelsen herfor er den øgede risiko for svovlbrinteudvikling i kloakrørene samt udvikling af lugt. Grænseværdien for pH blev fastsat ud fra Miljøstyrelsens vejledning nr. 9810 af 31.05.2006 om tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg. Men da Vejle Spildevand A/S vurderer, at denne grænseværdi vil give for stor risiko for svovlbrinteudvikling, ændres pH-grænseværdien.

Danpo A/S har gennem flere år foretaget egenkontrol på det udledte spildevand. Egenkontrollen viser, at de udledte koncentrationer af COD og BI₅ i første halvår af 2014 har ligget højere end tidligere. Se bilag 1.

De udledte koncentrationer medfører ikke en overskridelse af grænseværdien for udledte mængder pr. døgn. Men da spildevandet udledes med forholdsvis høj koncentration, medfører det udledte spildevand problemer for Farre Renseanlæg.

Danpo A/S ændrede efterfølgende på driften af deres renseanlæg, så der ikke længere blev udledt så høje koncentrationer.

1. december 2015

Side: 1/5

Sagsnr.:
IND-2014-00216.

Kontaktperson:
Gitte Wisby Møller
Lokaltlf.: 76 81 24 13
E-post:
giwmo@vejle.dk

Her bor vi:
Kirketorvet 22
7100 Vejle

I perioden fra anden halvår 2014 og til nu har Danpo A/S haft et par forslag til ændrede grænseværdier til kommentering. På baggrund af telefonsamtale med Danpos rådgiver, Aqua Service A/S, har Vejle Kommune udarbejdet nedenstående ændring af vilkår om egenkontrol. Ud over ændring af ovenstående parametre har Vejle Kommune valgt at udtage egenkontrol på chlorid da alle målinger gennem årene viser, at de udledte koncentrationer ligger langt under grænseværdien. Se bilag 1.

Afgørelse

I henhold til miljøbeskyttelseslovens § 30 stk. 1¹ reviderer Vejle Kommune, Teknik & Miljø, egenkontrollvilkår 21 i afledningstilladelsen af 16. marts 2011.

Vilkår 21 i miljøgodkendelse af 16. marts 2011:

(S6) Virksomheden skal gennemføre egenkontrol, som dokumentation for, at de i nedenstående skema angivne grænseværdier er overholdt. Egenkontrollen består af prøveudtagning og analyse af spildevandet.

Ved bestemmelse af værdierne skal den ud for parameteren anførte analysemetode anvendes, med mindre andet skriftligt aftales med tilsynsmyndigheden.

Prøverne udtages som flowproportionale døgnprøver i den i vilkår 17 nævnte målebrønd/ målebygværk.

Parameter	Grænseværdi og kontrolregel			Egenkontrol	
	Grænseværdi	Kontrolregel		Analysemetode/måleperiode	Antal prøver pr. år
		Absolut krav	DS-2399		
Timevandføring	60 m ³ /time	Ja			6
pH	6,5 – 9,5	Ja		DS 287	6
Temperatur max.	35 °C	Ja		Stikprøve	6
Suspenderet stof	100 mg/l	Nej	Tilstand	DS/EN 872, flowproportional døgnprøve	6
BI ₅	600 kg/døgn	Nej	Transport	DS/EN 1899-1, flowprop. døgnprøve	6
COD	1300 kg/døgn	Nej	Transport	ISO 15705, flowproportional døgnprøve	6
COD/BI ₅	COD/BI ₅ -forholdet skal være < 3				
Total ekstraherbare stoffer (olie og fedt)	50 mg/l	Nej	Tilstand	Reflab metode 5:2005 flowproportional døgnprøve	6
Chlorid	1000 mg/l ¹⁾	Nej	Tilstand	DS 239/DS 249, flowprop. døgnprøve	6
Øvrige stoffer	Må ikke afledes i mængder eller koncentrationer, der kan virke til gene for personale beskæftiget med drift af spildevandsanlægget eller kan skade spildevandsanlægget og vandmiljøet.				
Tilstand	Kontrol med udledte koncentrationer.				
Transport	Kontrol med udledte mængder eller vandføringsvægtede koncentrationer.				

¹ Miljøministeriets lovbek. nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse.

Ændres til

Vilkår 21:

(S6) Virksomheden skal gennemføre egenkontrol, som dokumentation for, at de i nedenstående skema angivne grænseværdier er overholdt. Egenkontrollen består af prøveudtagning og analyse af spildevandet.

Ved bestemmelse af værdierne skal den ud for parameteren anførte analysemetode anvendes, med mindre andet skriftligt aftales med tilsynsmyndigheden.

Prøverne udtages som flowproportionale døgnprøver i den i vilkår 17 nævnte målebrønd/ målebygværk.

Parameter	Grænseværdi og kontrolregel			Egenkontrol	
	Grænseværdi	Kontrolregel		Analysemetode/måleperiode	Antal prøver pr. år
		Absolut krav	DS-2399		
Timevandføring	60 m ³ /time	Ja			6
pH	7 – 9,5	Ja		DS 287	6
Temperatur max.	35 °C	Ja		Stikprøve	6
Suspenderet stof	100 mg/l	Nej	Tilstand	DS/EN 872, flowproportional døgnprøve	6
BI ₅	600 mg/l	Nej	Tilstand	DS/EN 1899-1, flowprop. døgnprøve	6
COD	900 mg/l	Nej	Tilstand	ISO 15705, flowproportional døgnprøve	6
COD/BI ₅	COD/BI ₅ -forholdet skal være < 3				
Total ekstraherbare stoffer (olie og fedt)	50 mg/l	Nej	Tilstand	Reflab metode 5:2005 flowproportional døgnprøve	6
Øvrige stoffer	Må ikke afledes i mængder eller koncentrationer, der kan virke til gene for personale beskæftiget med drift af spildevandsanlægget eller kan skade spildevandsanlægget og vandmiljøet.				
Tilstand	Kontrol med udledte koncentrationer				
Transport	Kontrol med udledte mængder eller vandføringsvægtede koncentrationer				

Høring

Forvarsel om ændring af vilkår blev sendt til i høring hos Danpo A/S den 27. november 2015.

Danpo A/S oplyste den 27. november 2015, at de ikke har bemærkninger til forvarslingen af påbuddet.

Klagevejledning

Der kan inden den 29. december 2015 klages over denne afgørelse til Natur og Miljøklagenævnet. Afgørelsen kan påklages af Danpo A/S, Sundhedsstyrelsen, enhver med individuel og væsentlig interesse i sagen samt klageberettigede foreninger og organisationer².

Der kan klages over afgørelsen ved at oprette en klage i Klageportalen. Der er adgang til Klageportalen via borger.dk, virk.dk, eller et link på forsiden af nmkn.dk. Adgang til Klageportalen kræver NemLog-in. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Natur- og Miljøklagenævnet opkræver et gebyr på 500 kr. for behandling af klagen.

Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der indsendes en begrundet anmodning til Vejle Kommune. Vejle Kommune videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Virkning af at der klages

En klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet. Det betyder, at Danpo A/S er forpligtiget til at efterkomme påbuddet, indtil klagen er afgjort af Natur- og Miljøklagenævnet.

Orientering ved klagefristens udløb

Danpo A/S vil ved klagefristens udløb blive orienteret om eventuelle klager som er modtaget.

Indbringelse for domstol

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Venlig hilsen

Gitte Wisby

Bilag:

- Bilag 1 - Egenkontrol af COD, BI₅ og chlorid i perioden 2012- 2015

² Lov nr. 358 af 6. juni 1991 om miljøbeskyttelse, jf. lovbekendtgørelse nr.879 af 26. juni 2010 §§ 98 – 100.

Bilag 1

Dato	År	COD				BI5				Timevandmængde (m3/time)			Chlorid	
		mg/l	GV (mg/l)	kg/døgn	GV (kg/døgn)	mg/l	GV (mg/l)	kg/døgn	GV (kg/døgn)	Timevandmæ	Grænsevæ	m3/døgn	mg/l	Grænseværdi
20120209	2012	550	900	187,55	1300	260	400	88,66	600	14,2	60	341		1000
20120223		500	900	160	1300	270	400	86,4	600	13,3	60	320		1000
20120315			900	0	1300		400	0	600	14,8	60	355		1000
20120403		360	900	0	1300	210	400	0	600		60		220	1000
20120510		980	900	392	1300	750	400	300	600	16,7	60	400		1000
20120706		820	900	247,64	1300	600	400	181,2	600	12,6	60	302		1000
20120704		920	900	359,72	1300	590	400	230,69	600	16,3	60	391		1000
20120802		730	900	140,16	1300	490	400	94,08	600	8,0	60	192		1000
20120905		690	900	285,66	1300	470	400	194,58	600	17,3	60	414		1000
20121004		610	900	248,27	1300	400	400	162,8	600	17,0	60	407		1000
20121107		390	900	114,66	1300	240	400	70,56	600	12,3	60	294	230	1000
20121206		870	900	282,75	1300	440	400	143	600	13,5	60	325		1000
20130130	2013	350	900	123,55	1300	180	400	63,54	600	14,7	60	353		1000
20130221		990	900	351,45	1300	620	400	220,1	600	14,8	60	355	340	1000
20130313		640	900	203,52	1300	350	400	111,3	600	13,3	60	318	280	1000
20130417		570	900	147,06	1300	330	400	85,14	600	10,8	60	258	200	1000
20130508		410	900	137,76	1300	260	400	87,36	600	14,0	60	336	190	1000
20130606		1100	900	282,7	1300	670	400	172,19	600	10,7	60	257	180	1000
20130703		330	900	101,64	1300	210	400	64,68	600	12,8	60	308	130	1000
20130904		690	900	269,79	1300	460	400	179,86	600	16,3	60	391	230	1000
20131003		880	900	362,56	1300	610	400	251,32	600	17,2	60	412	200	1000
20131106		950	900	354,35	1300	740	400	276,02	600	15,5	60	373	240	1000
20131205		1500	900	388,5	1300	980	400	253,82	600	10,8	60	259	360	1000
20140129	2014	730	900	321,2	1300	440	400	193,6	600	18,3	60	440	220	1000
20140220		2200	900	572	1300	1500	400	390	600	10,8	60	260	400	1000
20140312		880	900	281,6	1300	510	400	163,2	600	13,3	60	320	230	1000
20140423		1700	900	552,5	1300	1200	400	390	600	13,5	60	325	310	1000
20140513		1700	900	732,7	1300	1100	400	474,1	600	18,0	60	431	260	1000
20140611		1200	900	373,2	1300	790	400	245,69	600	13,0	60	311	200	1000
20140701		470	900	328,06	1300	240	400	167,52	600	29,1	60	698	170	1000
20140903		460	900	177,1	1300	250	400	96,25	600	16,0	60	385	270	1000
20141001		710	900	276,19	1300	340	400	132,26	600	16,2	60	389	240	1000
20141104		410	900	157,03	1300	200	400	76,6	600	16,0	60	383	250	1000
20141203		670	900	291,45	1300	440	400	191,4	600	18,1	60	435	270	1000
20150127	2015	470	900	180,01	1300	320	400	122,56	600	16,0	60	383	160	1000
20150219		1900	900	722	1300	1300	400	494	600	15,8	60	380	230	1000
20150310		1100	900	424,6	1300	740	400	285,64	600	16,1	60	386	460	1000
20150317		550	900	246,95	1300	300	400	134,7	600	18,7	60	449	130	1000
20150422		650	900	217,75	1300	430	400	144,05	600	14,0	60	335	170	1000
20150512		670	900	288,1	1300	450	400	193,5	600	17,9	60	430	150	1000
20150603		690	900	296,7	1300	460	400	197,8	600	17,9	60	430	250	1000
20150707		640	900	259,84	1300	420	400	170,52	600	16,9	60	406	180	1000
20150805		530	900	218,89	1300	310	400	128,03	600	17,2	60	413	240	1000
20150901		600	900	243	1300	410	400	166,05	600	16,9	60	405	180	1000
20151007		580	900	258,1	1300	340	400	151,3	600	18,5	60	445	110	1000

Egenkontrol af COD og BI₅.