

Eksempler på vilkår i spildevandstilladelse:

1. Virksomhedens vandforbrug skal opgøres årligt.
2. Prøveudtagningsbrønden skal indrettes således, at der kan udtages tidsproportionale **eller en øjeblikks** prøver af processpildevandet.
3. I en tidsproportional døgnprøve af virksomhedens processpildevand må nedennævnte grænseværdier ikke overskrides:
alternativt, hvis homogent spildevand: Prøverne skal udtages som øjeblikksprøver i en prøveudtagningsbrønd, inden der tilledes andet spildevand fra ejendommen. Inden analyse kan man blande flere prøver for at få et mere sandfærdigt billede af spildevandets sammensætning.

Parameter	Grænseværdier	Analysemetode
Vandmængde	m ³ /døgn m ³ /år	måling opgørelse
Temperatur	50 grader C	termometer
pH minimum	6,5	DS 287
pH maksimum	9,0	DS 287
Bundfældelig stof	50 mg/l	DS 233
Suspenderet stof	300 mg/l	DS/EN 872
Specielle stoffer?:		
Olie?		
Tungmetaller?		
Miljøfremmede stoffer?		

4. Spildevandet må ikke virke hæmmende på de biologiske processer i Mosede renseanlæg. I en fortynding 1 + 4, dvs. 200ml/l, må nitrifikationshæmningen ikke være mere end 50% , målt på aktivt slam fra Mosede Renseanlæg. Der skal arbejdes aktivt på at forbedre rensningen så hæmningen holdes under 20%.
5. (Fastsættes i hht. til instruksen, se doc. sag. 11832) F.eks.
Virksomheden skal 4 gange hvert år, med ca. 3 måneders mellemrum, lade et akkrediteret laboratorium udtage og analysere for de parametrene, der er nævnt i vilkår nr. 3.
Hvis Greve Kommune forlanger det, skal der også analyseres for nitrifikationshæmning, som angivet i vilkår nr. 4.
Analyseresultaterne skal fremsendes til Greve Kommune.

Hvis alle prøver i et kalenderår overholder grænseværdierne, kan Greve Kommune nedsætte antallet af analyser, der skal udføres i det følgende år.

Eller: Kontrol af spildevandet skal udføres på Greve Kommunes forlangende. Hvis kravværdierne overholdes, dog max en gang om året.

6. Eventuelle andre stoffer kan accepteres i sådanne koncentrationer at det ikke giver anledning til skadevirkninger: på kloakanlæggene (ledninger, pumpestation og renseanlæg)
- ved udledning af det rensede spildevand i Køge bugt
 - ved udspreddning af spildevandsslam på landbrugsjord eller
 - på personalet på renseanlægget

Specielt skal følgende miljøfremmede stoffer søges fjernet eller minimeret:

- LAS, linære alkylbenzensulfonater
- PAH, polycykliske aromatiske hydrocarboner
- NPE, nonylphenoler + nonylphenolethoxylater
- DEHP, bis(2-ethylhexyl)phalater

Ændringer i de anvendte kemikalier eller hjælpestoffer må ikke ske uden forudgående godkendelse af Greve Kommune. Efter Greve Kommunes forlangende og efter forhandling med virksomheden skal der herefter analyseres for nærmere angivne stoffer eller stofgrupper.

7. Tilladelsen kan ændres hvis anlægget ikke fungerer forsvarligt, hvis forudsætningerne i den miljøtekniske beskrivelse ikke er opfyldt eller hvis de fastsatte vilkår må anses for utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige, f. eks. pga. ny viden om miljøfremmede stoffer.
8. Virksomheden skal senest 3 måneder fra d.d. foretage kontrol af spildevandets sammensætning. Der skal analyseres for de stoffer som er nævnt i vilkår 3. Prøverne skal udtages og analyseres af et laboratorium/institution som Greve Kommune kan godkende.

Specielt for virksomheder, som udleder olieholdigt spildevand:

9. Olieudskilleren skal være en helstøbt coalescensudskiller, klasse 1 og forsynet med automatisk flydelukke og/eller alarm.
Dækslet på olieudskilleren skal være synligt og ført op til terrænhøjde. Det skal være uden nøglehuller samt let aftageligt af hensyn til inspektion, pasning og tømning og må ikke veje mere end 50 kg.
10. Olieudskilleren og sandfanget må højst modtage den spildevandsmængde som de er dimensioneret til.
11. Olieudskiller og sandfang skal tilmeldes den obligatoriske ordning for pejling og/eller tømning af olie- og benzinudskillere. Pejling og tømning skal ske efter de retningslinier, der er anført i. Regulativ for Erhvervsaffald i Greve Kommune.
12. Olieudskiller og sandfang skal tilses regelmæssigt og ekstratømmes efter behov.
13. Virksomheden skal føre driftsjournal over følgende spildevandsforhold:
- a). Tidspunkter for pejling og tømning af sandfang og olieudskiller.
 - b). Tidspunkter for efterfyldning af anlægget med vand.
 - c). Resultater af spildevandsanalyser.
 - d). Det årlige vandforbrug fra (målt eller skønnet over et kalenderår).