



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 1871
Ref. TISCH/PALET
Dato: 06.01.2020

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Sengeløse Losseplads
Virksomhedens adresse	Kohøjvej 8, 2640 Hedehusene
CVR nummer	64141112
Virksomhedstype	504 Deponeringsanlæg >10 t/dag eller kap. >25.000 t
Tidspunkt for tilsynet	09.12.2019
Baggrunden for tilsynet	Kontrol med bortskaffelse af perkolat.
Varsling af tilsynet	Varslet telefonisk d. 06.12.19
Deltagere fra virksomheden	Ole Christian Hegelund Pedersen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Tina Schmidt og Patrik Leth Jørgensen
Tilsynet omfattede	Kontrol med bortskaffelse af perkolat. Opfølgning på monitoring af grundvand og perkolat
Materiale udleveret	-

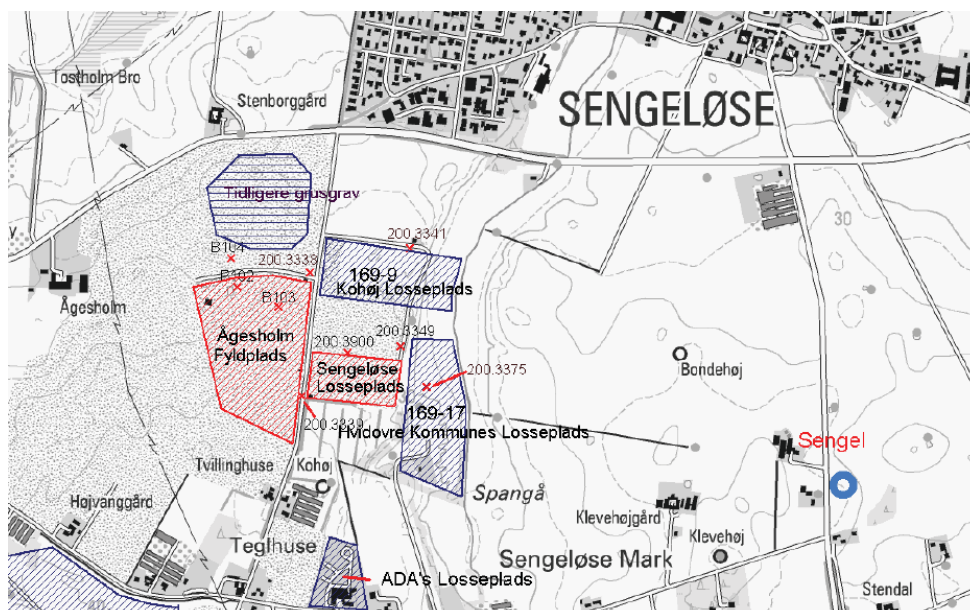


Fig. 1 Oversigtskort med angivelse af Sengeløse Losseplads og en række nærliggende losse- og fyldpladser
Miljøstyrelsen • Tolderlundsvej 5 • 5000 Odense C
Tlf. 72 54 40 00 CVR 25798376 • mst@mst.dk • www.mst.dk

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Konklusion
06-01-2020	Indskærpelse	Manglende grundvandsmonitoring i 2019
06-01-2020	Indskærpelse	Manglende perkolatmonitoring i 2019

Indberetninger om egenkontrol.

Der er ikke gennemført egenkontrol og indsendt årsrapport til Miljøstyrelsen i 2018.

Jordforurening

Ved tilsynet blev der ikke ført tilsyn med jordforurening.

Liste over gældende afgørelser:

1. Miljøgodkendelse – nedlukning og efterbehandling, Sengeløse Losseplads I/S. Københavns Amt 16. august 2006.

Tilsyn med bortskaffelse af perkolat

Afledning af perkolat til spildevandssystemet og dokumentation herfor er helt centralt for at overvåge, at perkolatoppumpningen fungerer, og membranen er tæt, så der ikke siver perkolat ud til jord og grundvand. Hvis der ikke pumpes perkolat væk fra deponiet, vil trykket på membranen øges, og der vil være risiko for at perkolat siver ud.

OHP oplyste, at måleren på den overjordiske perkolattank igen var gået i stykker, og at der var installeret et nyt tællværk i juni 2019. Det er tredje gang siden juni 2017, at perkolatmåleren er udskiftet, fordi den har været defekt. MST bemærkede, at Sengeløse Losseplads må sikre sig mere robust udstyr til måling af perkolatmængder, så der ikke er perioder uden måling.

Den nye måler stod på 610 m³ (fig. 1), dvs. at der fra juni 2019 til december 2019 er bortpumpet 610 m³. OHP oplyste, at der var oppumpet ca. 100 m³ fra april til juni (registreret på den gamle måler). OHP supplerede disse oplysninger med mundtligt at oplyse, at der er anvendt ca. 8.950 kWh til pumpning fra februar 2018 til december 2019, hvilket efter OHP's oplysninger svarer til ca. 1.100 pumpetimer pr. år. Miljøstyrelsen anmodede om at få dokumentation (kvitteringer) for dette elforbrug tilsendt.

I alt er der fra december 2018 til 9. december 2019 bortpumpet 737 m³ perkolat, hvilket er på niveau med de seneste års opgørelser (med undtagelse af sidste år, som var højere). Det svarer til en nettonedbør på 18 mm. I miljøgodkendelsen fra 2006 nævnes, at nettonedbøren i området gennemsnitligt er 300 mm pr. år, dog viste beregninger for nedsivning/nettonedbør for Sengeløse Losseplads i 2001 en nedsivning på 201 mm pr. år. I forhold til 2001 er Sengeløse Losseplads nu tæt bevokset, og OHP har flere gange gjort opmærksom på, at der på den østlige del af lossepladsen er deponeret betonit, som mindsker nedsivningen. På trods af dette vurderer Miljøstyrelsen, at den årlige, opsamlede perkolatmængde er lav i forhold til den forventede perkolatdannelse. Det kan ikke understreges kraftigt nok, at opsamling og bortledning af perkolat og kontrol heraf er helt afgørende. Miljøstyrelsen vil føre et hyppigere tilsyn i den kommende tid med fokus på kontrol af perkolatbortskaffelse.

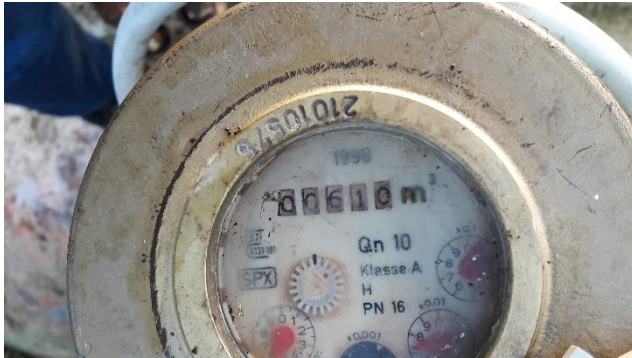


Fig. 1 Måler på perkolat tanken er udskiftet juni 2019.

Grundvandsmonitoring

Det fremgår af vilkår 4.5.1-4.5.4 i påbud af 16. august 2006, at der skal foretages grundvandsmonitoring i 4 boringer (DGU 200.3339, DGU 200.3349, DGU 200.3375 og DGU 200.3900) i februar, maj, august og november måned. OHP oplyste, at der ikke var udført grundvandsmonitoring i 2019. Det fremgår desuden af vilkår 4.4.1 i påbud af 16. august 2006, at der skal foretages perkolatmonitoring en gang årligt. OHP oplyste, at der heller ikke er udført perkolatmonitoring i 2019. Miljøstyrelsen indskærper vilkår 4.4.1 og vilkår 4.5.1-4.5.4 i påbud af 16. august 2006 (indskærpelse meddeles i særskilt brev).

Slutafdækning

Der mangler fortsat slutafdækning på hovedparten af Sengeløse Losseplads. Pladsen fremstår som ved tidligere tilsyn: bevokset med græs, urteagtige vækster og ind imellem buske og med oplag af materialer til slutafdækning. Det er fortsat et krav, at slutafdækningen færdigetableres.

Opsummering:

Tilsynet gav anledning til følgende bemærkninger:

- Miljøstyrelsen indskærper miljøgodkendelsens vilkår 4.5.1-4.5.4, om at der skal udføres grundvandsmonitoring.
- Miljøstyrelsen indskærper miljøgodkendelsens vilkår 4.4.1, om at der skal udføres monitoring på perkolat.
- Miljøstyrelsen anmoder om at få fremsendt skriftlig dokumentation for elforbruget til perkolatpumperne.
- Det er fortsat et krav, at slutafdækningen færdigetableres.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.