**KONTROLL AV OLJEAVSKILJARE**

Företag:

Kontaktperson:

Adress:

Telefon:

Oljeavskiljare för:

Gårdsytor

Fordonstvätt

Verkstad

Drivmedelsstation

Parkering/hårdgjord yta

Annat:

Klass:  I  II

Installerad år:

Journal över kontrollen: Se baksidan.

**KONTROLLERA LARMET**

1. Gör ett funktionstest av larmenheten.
2. Kontrollera sensorn i oljeavskiljaren genom att lyfta upp den så att den kommer i kontakt med luften, torka av den. Då ska larmet gå. För ner den i vattnet igen så ska larmet stängas av.

**MÄTNING AV OLJENIVÅ OCH SLAMNIVÅ**

Slammet ligger i botten på slamavskiljaren (separat brunn eller integrerad i oljeavskiljaren). Tjockleken kan du mäta genom att föra ner en graderad sticka som du pendlar lite lätt med. När motståndet ökar har du nått slamskiktet. Läs av nivån på stickan. Fortsätt ner till botten med stickan och läs av igen. Slamskiktets tjocklek = skillnaden mellan de båda mätningarna.

Oljan ligger på ytan i oljeavskiljaren. Ett sätt att mäta tjockleken är att använda vattenpasta på en mätsticka (t ex en tumstock). Pastan ändrar färg vid kontakt med vatten men inte vid olja. För försiktigt ner mätstickan, dra upp den igen och läs av. Oljeskiktets tjocklek = den ofärgade delen.

Du kan också göra mätningen med ett kontrollrör, i genomskinlig plast och med bottenventil, som du för ner i avskiljaren. Därefter stänger du bottenventilen och lyfter upp röret. Låt röret stå en stund så flyter oljan upp till ytan och slammet sjunker till botten. Du kan då mäta tjockleken på de två skikten.

**FARLIGT AVFALL**

**Slam och olja från oljeavskiljare, samt avfall från avloppsrännor i tvätthall är farligt avfall. Du måste anlita en godkänd transportör för att hämta detta.**

**HUR OFTA SKA JAG KONTROLLERA?**

Kontrollera slam- och oljenivå så ofta att du hinner beställa tömning innan larmet hinner lösas ut. Börja med täta kontroller (varje månad), fasa ut mätningarna när du får kunskap om hur fort avskiljaren fylls.

Oljeavskiljaren bör dock kontrolleras *minst var tredje månad*.

Du bör tömma oljeavskiljaren när 50% av lagringsvolymen för slam eller 80% av lagringsvolymen för olja är fylld.

* Lagringsvolym slam (liter): \_\_\_\_\_\_\_   
  50% av fyllnadsvolymen uppnås vid ett slamskikt på \_\_\_\_\_\_\_ cm.
* Lagringsvolym olja (liter): \_\_\_\_\_\_\_   
  80% av fyllnadsvolym uppnås vid ett oljeskikt på \_\_\_\_\_\_\_ cm.

Efter tömning ska oljeavskiljaren alltid direkt återfyllas med rent vatten.

**KONTROLLERA FILTRET (KLASS I-AVSKILJARE)**

Om det finns nivåskillnader före och efter filtret är det igensatt och du behöver beställa rengöring eller byte.

**5-ÅRSBESIKTNING**

Enligt svensk standard SS-EN 858 ska oljeavskiljare klass I besiktigas minst var femte år, i samband med tömning och rengöring. Då ska följande kontrolleras: Täthet, hållfasthetsmässigt skick, inre beläggningar (om sådana finns), skick på inbyggda delar och elektrisk enheter, inställning för automatisk avstängningsventil (t ex flottör).

Även klass II-avskiljare behöver besiktigas för aktuella delar som exempelvis täthetskontroll.

* Besiktningen ska genomföras av fackkunnig med dokumenterad utbildning för uppgiften.
* Spara protokollet minst till och med nästa besiktning. På begäran ska du kunna visa besiktningsprotokollet för miljöförvaltningen.
* Särskilda händelser som reparationer, olyckor med mera ska också anges i protokollet.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Avläsning vattenmätare  (gäller fordonstvättar)  m3,  datum | Slamnivå  cm,  datum | Oljenivå  cm, datum | Funktionstest av oljelarm, slamlarm, larmenhet och sensor  datum | För OA klass I:  Kontroll & ev. rengöring/byte filter  Kontroll och ev. rengöring av lameller  Utförare, datum | Heltömning  samt ev. olje- och/eller  slamsugning  Utförare, datum | Vatten har fyllts på efter tömning  Ja/Nej  (om nej ange orsak) | 5-årsbesiktning  Utförare, datum | Reparationer, spill,  driftstörningar [[1]](#footnote-1)  (typ, mängder, åtgärder mm.)  datum | Sign |
| Januari |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Februari |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mars |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| April |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Maj |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Juni |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Juli |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Augusti |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| September |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Oktober |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| November |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| December |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Du måste omgående informera miljöförvaltningen (042-10 50 00) om spill eller andra spridningar av föroreningar som kan leda till skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. Om föroreningen riskerar att sprida sig, ska du omedelbart kontakta räddningstjänsten (112). Vid utsläpp till avloppsnätet eller dagvattennätet ska du alltid kontakta NSVA (010-490 97 00). [↑](#footnote-ref-1)