

Effektivare tillsynsmetod för minireningsverk

Ett LOVA-projekt som genomförts av
Miljöförvaltningen i Uppsala kommun
under 2021-2023

Slutrapport: 2023-09-18



Bilaga 1. Checklista för tillsyn

Denna checklista är generell för alla typer av anläggningar som inte enbart är markbaserade. Checklistan har tagit fram som del av LOVA-projektet: Effektivare tillsynsmetod för minireningsverk.

Uppgifter att kolla upp innan tillsyn i fält

Fastighetsbeteckning:.....
Diarienummer:.....
Vad belastar anläggningen? WC & BDT BDT
Hur många pe belastar anläggningen?p.e.
Hur många pe är verket dimensionerat för?p.e.
Slamtömning senast utförd:.....
Tillsyn senast utförd.....
Namn och ekologisk status på trolig recipient.....

Egenkontroll och service (ev i fält om fastighetsägaren medverkar)

Egenkontroll utförd? Ja Nej Vet ej Dokumenterad? Ja Nej
Finns serviceavtal? Ja Nej Vet ej Finns rapporter? Ja Nej
Har provtagning utförts? Ja Nej Vet ej

Kontrollpunkter för tillsyn i fält

Tillsyn utförd av.....
Datum.....

Överblick - Allmänna observationer

1. Är anläggningen placerad enligt situationsplan? Ja Nej
 2. Finns det några uppenbara felaktigheter i anläggandet? Ja Nej
 3. Är rätt hus påkopplade? Ja Nej Vet ej
 4. Är det endast hushållsspillvatten som leds till anläggningen? Ja Nej Vet ej
 5. Finns det något synligt inläckage av ovidkommande vatten? Ja Nej Vet ej
 6. Luftas anläggningen? Ja Nej Vet ej
 7. Är det kraftig avloppslukt från anläggningen? Ja Nej
- Kommentarer.....

Slamavskiljare/slamtömning

8. Separat slamavskiljare Integrerad slamavskiljare
 9. Finns tecken på flytslam i sista steget? Ja Nej Ej aktuellt
 10. Finns det tecken på att slamnivån varit högre än normalt? Ja Nej
 11. Finns det slamtömningsinstruktioner i/på verket? Ja Nej Ej aktuellt
 12. Eget omhändertagande av slam? Ja Nej Om ja, är eget omhändertagande ok?
Ja Nej
- Kommentarer.....

Avskiljningen av fosfor

13. Hur sker avskiljningen av fosfor? Fällning i slamavskiljare, Kemfällning i anläggningen, Fosforfilter Elektrolys

14. Om det finns fällningskemikalier, kontrollera att fällningskemikalier finns tillgängligt.

Finns det fällningskemikalier? Ja Nej

15. Om det finns fosforfilter, kontrollera pH.....

Ange datum för senaste filterbyte.....

Kommentarer.....

I anläggningen

16. Har anläggningen ström och är processer igång (kompressor, dysor etc) Ja Nej Ej aktuellt

17. Fungerar larmet? Ja Nej Går ej att kontrollera

18. Kontrollera att det inte förefaller vara onormalt höga nivåer i verket eller att det finns tecken på tidigare dämning eller höga nivåer. Finns det några anmärkningar på nivåer? Ja Nej Vet ej

Kommentarer.....

Utsläppspunkt

19. Är utgående vatten/klarzonon klart och utan tydlig avloppslukt?

Ja Nej Går ej att se Hur ser omgivningen ut? (vegetation, blött i marken, träd, etc)

.....

Provtagning

20. Finns provtagningsmöjlighet? Ja Nej

Efterbehandling

21. Om aktuellt, vilken typ av efterbehandling finns det?

Fosforfilter, kontrollerat ovan i annat fall kontrollera pH.....

UV-ljus, kontrollera att brunn och UV-ljus är rent och fritt från slam Ja Nej

Är ljuskällan bytt med rekommenderat intervall (norm 1 alt 2 år) Ja Nej Vet ej

EP-tank, kontrollera att utgående vatten är klart Ja Nej

Infiltration, finns det några anmärkningar? Ja Nej

Markbädd, finns det luftningsrör Ja Nej , Finns det några anmärkningar?

Ja Nej

Biofilterdike, finns det några anmärkningar Ja Nej

Annan typ av efterbehandling.....

Kommentarer

.....

.....

.....

Sammanfattande bedömning

.....

.....

.....

.....

.....