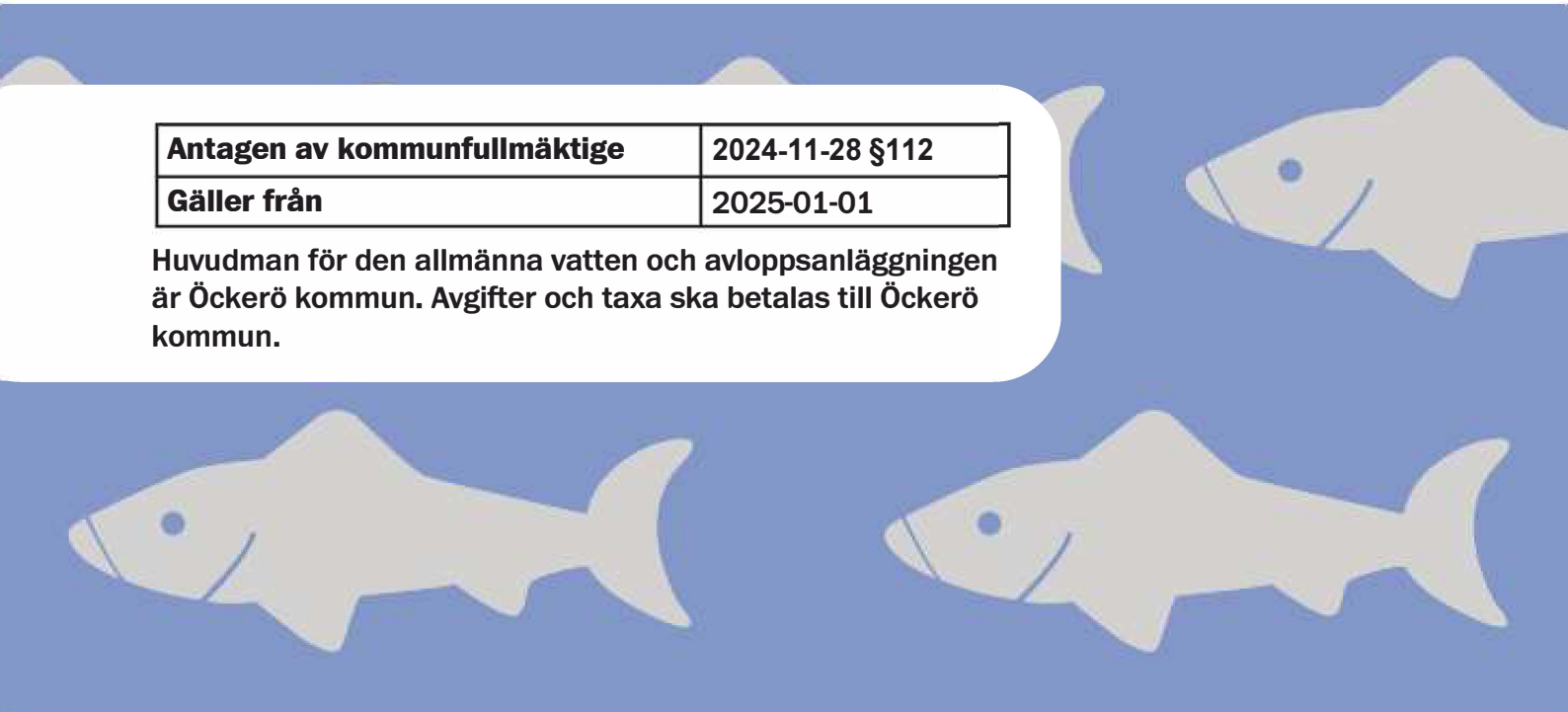
ÖCKERÖ KOMMUN

ABVA

ALLMÄNNA BESTÄMMELSER FÖR VATTEN- OCH AVLOPPSTJÄNSTER 2025

Antagen av kommunfullmäktige	2024-11-28 §112
Gäller från	2025-01-01

Huvudman för den allmänna vatten och avloppsanläggningen är Öckerö kommun. Avgifter och taxa ska betalas till Öckerö kommun.



Allmänna bestämmelser för vatten- och avloppstjänster 2025

Användande av allmänna vatten-, spillvatten- och dagvattenanläggningar i Öckerö kommun.

Förtydliganden, exempel och kompletterande upplysningar har för vissa bestämmelser lämnats i en särskild kommentar med *kursiv* text.

Inledning

1. Vem ABVA gäller för (Lagar och avtal)

För fastighetsägares och förvaltare av allmän platsmarks användning av den allmänna VA-anläggningen i Öckerö kommun gäller vad som föreskrivs i lagen om allmänna vattentjänster (2006:412) eller annan författning samt vad som nedan föreskrivs. Vad som enligt dessa bestämmelser gäller för fastighetsägaren gäller även för den som innehar fast egendom med tomträtt, förvaltare av allmän platsmark, ständig besittningsrätt, fideikommissrätt eller på grund av testamentariskt förordnande. Har huvudmannen träffat avtal med annan än fastighetsägare om användning av anläggningen, gäller för denne jämlikt 5 § lagen om allmänna vattentjänster vad som i lagen och dessa allmänna bestämmelser föreskrivs om fastighetsägare. Med fastighet kan enligt 4 § lagen om allmänna vattentjänster i vissa fall även förstås byggnad eller annan anläggning, som ej tillhör ägaren till marken. Fastighetsägare är skyldig att följa ändring i och tillägg till dessa allmänna bestämmelser.

2. Huvudman för den allmänna VA-anläggningen

Huvudman för den allmänna VA-anläggningen är Öckerö kommun.

Inkoppling till den allmänna anläggningen

3. Ansökan

Fastighetsägare som vill ansluta fastigheten till den allmänna anläggningen, ska göra skriftlig ansökan till huvudmannen. Huvudmannen meddelar därefter skriftligen föreskrifter för anslutning.

4. Förbindelsepunkt

Förbindelsepunkten är viktig. Den utgör gräns för vem som ansvarar för ledningen. För fastighet vars VA-installation ska inkopplas till den allmänna anläggningen bestäms förbindelsepunkternas lägen av huvudmannen och meddelas fastighetsägaren skriftligen. För fastigheter som är inkopplade till den allmänna anläggningen är förbindelsepunkterna normalt belägna på befintliga ledningar 0,5 m utanför fastighetens gräns. Huvudmannen kan dock ha meddelat annat läge. För fastighet vars installation är inkopplad till allmän huvudledning innanför fastighetens gräns är förbindelsepunkten normalt belägen 2 m från närmsta huvudledning i den allmänna anläggningen.

5. Gemensam förbindelsepunkt

När VA-installation för två eller fler fastigheter samt tredimensionella fastigheter är sammankopplade med gemensamma ledningar belägna inom fastigheterna är förbindelsepunkten gemensam för de sammankopplade fastigheterna. Den gemensamma förbindelsepunkten är belägen på ett avstånd av 0,5 m utanför den fastighetsgräns, där gemensam ledning går ut i gatumark eller annan allmän mark. Huvudmannen kan dock ha meddelat annat läge. Huvudmannen beslutar om fastigheterna ska förses med gemensam förbindelsepunkt.

Kommentar: Det är fastighetsägarna till de fastigheter som ska ingå i gemensamhetsanläggningen som ansvarar för och bekostar bildandet av gemensamhetsanläggningen, drift och underhåll samt för eventuell ledningsrätt eller servitut. Den bildade gemensamhetsanläggningen utgör då en juridisk person som motpart till huvudmannen. Detta gäller om inte annat avtalats med huvudmannen.

6. Anslutning

Anslutning av VA-installation i förbindelsepunkt ombesörjs av fastighetsägaren, om inte huvudmannen bestämmer något annat. Anslutning sker efter beviljad ansökan och när anläggningsavgift (engångsavgift) är erlagd.

Besiktning av förbindelsepunkt

Fastighetsägaren är skyldig att meddela huvudmannen när inkoppling av fastighetens VA-installation till den allmänna anläggningen ska ske för att ge huvudmannen möjlighet att avsyna inkopplingen innan återfyllning av schakt får ske. Huvudmannen har rätt att kräva in godkänt vattenprov när så anses behövas. Servisventiler får endast manövreras av huvudmannens personal.

Kommentar: Vid byggsamråd får byggherren kontrollplan för VA-anslutning.

7. Ihopkopplade vattenledningsnät är inte tillåtet

Ihopkoppling av det allmänna ledningsnätet med något annat vattensystem får inte ske. Hopkoppling anses som väsentlig försummelse och ska åtgärdas utan dröjsmål. Huvudmannen har rätt att stänga vattentillförseln omedelbart enligt 43 § lagen om allmänna vattentjänster.

Kommentar: Vattenledning från t.ex. enskild brunn får inte vara ihopkopplad med kommunens ledningar.

8. Ny förbindelsepunkt om fastighetsägare begär det

Begär fastighetsägare att ny förbindelsepunkt eller annat utförande ska upprättas i stället för redan befintlig och huvudmannen efter ansökan medger detta, är fastighetsägaren skyldig att bekosta dels den nya servisledningens allmänna del, dels bortkoppling av den gamla servisledningen.

9. Ny förbindelsepunkt om huvudmannen begär det

Finner huvudmannen det påkallat att upprätta ny förbindelsepunkt i stället för, och med annat läge, än den befintliga, är huvudmannen skyldig att ersätta fastighetsägaren. Ersättningen avser ägarens kostnad för fastighetens del av den nya servisledningen samt erforderlig bortkoppling respektive inkoppling. Huvudmannen reducerar ersättningen med ett avdrag som befinns skäligt med hänsyn till den tidigare servisledningens ålder och skick. Ingen ersättning utgår när ny förbindelsepunkt upprättas på grund av separering av kombinerat system enligt punkt 30.

10. Bortkoppling

Begär fastighetsägaren att befintlig förbindelsepunkt och abonnemang ska upphöra, ska detta godkännas av huvudmannen. Borttagande av servisledning för vatten, spillvatten och dagvatten från förbindelsepunkt till huvudledning, bekostas av fastighetsägaren.

Kommentar: En fastighet som ligger inom ett verksamhetsområde där vissa vattentjänster ingår, kan inte säga upp sitt abonnemang eftersom avgiftsskyldighet är kopplad till att kommunfullmäktige har gjort en bedömning att fastigheten har ett långsiktigt behov av vissa vattentjänster oavsett vad nuvarande ägare anser sig ha behov av. Fastighetsägaren kan begära att vattnet stängs av och att vattenmätaren tas ned p.g.a. att huset ska kallställas eller liknande, men avgiftsskyldigheten kvarstår.

11. VA-installation

Fastighets VA-installation utgörs av de ledningar och installationer som är belägna efter förbindelsepunkterna. Fastighetsägaren ansvarar för VA-installation belägen innanför förbindelsepunkterna, om inte annat framgår av dessa bestämmelser eller avtal.

Kommentar: I installation ingår även anordningar som förbundits med sådan ledning, t.ex. anordning för lokalt omhändertagande av dagvatten (LOD), pumpar för lågt liggande våningsplan och ventiler.

Lägsta golvnivå

Lägsta golvnivå anges på nybyggnadskartan.

Kommentar: Önskar fastigheten ha golvnivån under den på nybyggnadskartan föreskrivna lägsta golvnivå, ska fastigheten förses med enskilda pumpar för dag- och/eller spillvatten. Pumpenheterna bekostas och sköts av fastighetsägaren.

Användning av den allmänna vattenanläggningen

12. Vattnets kvalitet, tryck och mängd

Huvudmannens leveransskyldighet avser endast vatten av dricksvattenkvalitet för normal hushållsanvändning. Huvudmannen garanterar inte att ett visst vattentryck eller viss vattenmängd per tidsenhet alltid kan levereras. Huvudmannen levererar vatten till fastighet, vars ägare har rätt att använda den allmänna vattenanläggningen och som följer gällande bestämmelser för användandet.

13. Värmeutvinning, kylvatten eller sprinkleranläggning

För att utnyttja vatten för ändamålen värmeutvinning, kylvatten eller till sprinkleranläggning ska ansökan ske till huvudmannen som meddelar beslut skriftligen. Avtal skall tecknas med VA-enheten och anslutning får inte ske utan skriftligt avtal.

14. Byggvatten och tillfälligt vatten

Vid byggande av enfamiljshus ska avgift för byggvatten erläggas enligt gällande VA-taxa. Vid byggande i större omfattning och byggprojekt eller vid exploatering skall huvudmannen kontaktas för erforderliga tillstånd. För tillfällig tappning av vatten får endast av huvudmannen anvisad brandpost eller vattenkiosk användas.

15. Återströmningsskydd

Fastighetsägaren som brukar den allmänna vattenanläggningen ska alltid förse inkommande vattenledning med återströmningsskydd och underhålla den enligt standarden SS-EN 1717. Detta gäller även byggvatten eller annan tillfällig vattenförsörjning.

16. Avbrott i vattenleverans

Huvudmannen har rätt att begränsa eller avbryta vattenleveransen när denna finner det nödvändigt för att förebygga person-, eller egendomsskada samt för reparation, ändring, kontroll eller annan sådan åtgärd som berör huvudmannens egna eller därmed förbundna anläggningar.

Ransonering av vatten

Vid begränsad vattentillgång är fastighetsägare skyldig att reducera sin vattenförbrukning enligt huvudmannens anvisningar.

Information om avbrott

Vid planlagt leveransavbrott lämnar huvudmannen på lämpligt sätt meddelande om detta.

17. Vattenmätare tillhandhålls av huvudmannen

Vattenmätare tillhandahålls av huvudmannen och förblir dennes egendom. Huvudmannen bestämmer antalet mätare och vilket slag av mätare som ska användas. Fastighetsägaren ska bekosta erforderliga anordningar för uppsättning av mätare och sammankoppling med installationen i övrigt. Fastighetsägaren ska vårda mätaren och skydda den mot frost och åverkan samt mot återströmning av varmvatten eller annan skadlig värmepåverkan.

Vattenmätarens placering

Vattenmätarens plats ska vara godkänd av huvudmannen, som har rätt att kostnadsfritt disponera platsen och ensam har befogenhet att sätta upp, ta ned, kontrollera, justera, underhålla samt till- och frånkoppla mätaren. Se i Råd och anvisningar hur vattenmätarens plats ska vara utformad.

Vattenmätarskåp

Vid montering i vattenmätarskåp ska det finnas ett fritt utrymme på minst 30 cm ovanför vattenmätaren.

18. Avläsning av vattenmätare

Vattenförbrukning ska fastställas hos fastighetsägare genom mätning om huvudmannen inte bestämt annat. Fastighetsägaren är skyldig att meddela vattenmätarens mätarställning till huvudmannen enligt anvisningar. Om avläsning inte meddelas har huvudmannen rätt att uppskatta förbrukningen.

19. Om mätaren visar fel

Antas mätaren visa annan förbrukning än den verkliga, låter huvudmannen undersöka mätaren om huvudmannen finner det nödvändigt eller fastighetsägaren begär det. Är vattenmätaren godkänd efter provning ska fastighetsägaren stå för huvudmannens kostnader, om fastighetsägaren har begärt provningen. I annat fall bekostar huvudmannen undersökningen.

Huvudmannen kan uppskatta förbrukning

Kan mätfelets storlek inte bestämmas eller har mätare inte fungerat, har huvudmannen rätt att uppskatta förbrukningen.

Kommentar: Vid känt mätfel finns ersättningsregler enligt branschorganisationen Svenskt Vattens publikation P100.

20. Brandpost inom en fastighet

Vatten till brandpost och dylikt inom fastigheten ska passera vattenmätare om inte huvudmannen skriftligen medgivit annat (ej att förknippas med sprinkler).

21. Sprinkler

Sprinkleranläggning får ej vara direktkopplad. Sprinklerinstallationen ska förses med egen reservoar som ansluts med luftgap (brutet vatten).

22. Poolvatten

Fyllning av pool får inte ske med större flöde än 0,5 l/s.

23. Försummelse

Försummar fastighetsägare att betala VA-avgift eller att i annat hänseende iakttaga vad som åligger honom och är försummelsen väsentlig har huvudmannen enligt 43 § lagen om allmänna vattentjänster, rätt att stänga av vattentillförseln till fastigheten. Huvudmannen kan även plombera spillvattenledning enligt 18 och 43 §, lagen om allmänna vattentjänster. Fastighetsägaren ska ersätta huvudmannens kostnader för såväl avstängning som återinkoppling och eventuella extra kostnader. Fastighetsägaren debiteras kostnader för åtgärder i samband med avstängning i enlighet med gällande taxa.

Användning av den allmänna spillvattenanläggningen

24. Huvudmannens skyldighet att ta emot spillvatten

Huvudmannen tar emot spillvatten från fastighet, vars ägare har rätt att använda den allmänna spillvattenanläggningen och som iakttar gällande bestämmelser för användandet, om behovet av avledning inte kan tillgodoses bättre på annat sätt. Huvudmannen är inte skyldig att ta emot spillvatten vars beskaffenhet i ej oväsentlig mån avviker från hushållsspillvatten.

25. Fastighetens avledning av spillvatten

Spillvatten får endast tillföras ledning avsedd för detta ändamål. Det är huvudmannen som avgör vilket ändamål en viss ledning är avsedd för. Med spillvatten likställs i denna punkt allt vatten som huvudmannen bedömer ska avledas i spillvattenledningen. Huvudmannen kan i enskilda fall medge utsläpp i den allmänna spillvattenanläggningen av hushållsspillvatten som i ej oväsentlig mån har annan sammansättning än spillvatten vad gäller arten eller halten av ingående ämnen. Huvudmannen bestämmer därvid villkoren för utsläpp av såväl spill- som dagvatten.

Åtgärder för bortkoppling av otillåten avledning till spillvattennätet bekostas och åtgärdas av fastighetsägaren.

26. Krav på spillvattnets innehåll och egenskaper

Fastighetsägare får inte tillföra spillvattnet lösningsmedel, avfettningsmedel, färger, olja, bensin eller annan petroleumprodukt, fett i större mängd, syreförbrukande ämnen i större mängd, läkemedel eller sura, frätande eller giftiga vätskor och inte heller vätska, ämnen eller föremål som kan orsaka stopp, avlagring, vidhäftning, gasbildning eller explosion. Ånga eller varmvatten med högre temperatur än 45°C får inte i större mängd tillföras i förbindelsepunkten.

Kommentar: Anvisningar om gränsvärden enligt branschorganisationen Svenskt Vattens publikation P94 och P95. Se bilaga 1.

Hantering av poolvatten

Avledning av poolvatten får inte ske till kommunens dag- eller spillvattenledningar.

Temperatur i spillvatten

Temperaturen i utsläppt spillvatten får inte underskrida det av huvudmannen levererade vattnet via vattenmätaren.

Spillvattnen från fastighet som inte används som bostad

Fastighetsägare som helt eller delvis använder eller upplåter fastighet till annat än bostadsändamål ska informera huvudmannen om sådan verksamhet som kan påverka beskaffenheten hos spillvattnet från fastigheten. Fastighetsägaren ska bekosta de provtagningar och analyser som

huvudmannen finner vara nödvändiga för kontroll av spillvattnet.

Huvudmannen har rätt att fordra att fastighetsägaren för journal över verksamhet som inverkar på spillvattnets beskaffenhet och företar kontroll av vattnet genom provtagningar och analyser. Huvudmannen anger hur journalföring och provtagningar ska göras.

Avfallskvarn

Fastighetsägare får inte tillföra spillvatten från köks- eller matavfallskvarn till den allmänna anläggningen.

Bergvärme, jordvärme och sjövärme samt värmeutvinning och kylvatten

Vatten som utnyttjats för värmeutvinning eller kylvatten får endast avledas till den allmänna spillvattenanläggningen om huvudmannen efter ansökan skriftligen medger det och separat avtal upprättats.

27. Avskiljare

Bensin-, olje- och slamavskiljare, fettavskiljare samt sand- och slamfång i gårdsbrunnar och dylikt ska dimensioneras, tillses regelbundet och tömmas så ofta, att de alltid fyller avsedd funktion. Besiktning och tömning av avskiljningsanordning ska bekostas av fastighetsägaren. Ämnen som löser upp avskild bensin eller olja får inte tillföras avskiljare. Fastighetsägaren ska bekosta de provtagningar, analyser och utredningar som VA-huvudmannen bedömer vara nödvändiga för kontroll av spillvatten.

Kommentar: Bensin-, olje- och fettavskiljare ska alltid ha larmanordning installerad. Bensin och olja är farligt avfall. Slam och fett klassas som avfall under kommunalt ansvar. Avfall regleras i "Öckerö kommuns renhållningsordning".

Fråga alltid huvudmannen vid tveksamhet

Vid tveksamhet om ett ämne får släppas ut, eller om ett oavsiktligt utsläpp har skett, ska detta utan dröjsmål anmälas till huvudmannen och miljöenheten.

28. Huvudmannen kan begränsa användning

Huvudmannen har rätt att tillfälligt begränsa fastighetsägares möjlighet att använda spillvattenanläggningen när huvudmannen finner det nödvändigt för att förebygga person-, eller egendomsskada, olägenhet för människors hälsa eller miljön samt för reparation, ändring, kontroll eller annan åtgärd som berör huvudmannens egna eller därmed förbundna anläggningar.

29. LTA-anläggning

När huvudmannen beslutat att en fastighet skall förses med en LTA-pumpenhet (LTA= Lättksavlopp) avsedd för trycksatt spillvattennät gäller nedanstående ansvarsfördelning: Vid anslutning till allmänt tryckavloppssystem tillhandahåller huvudmannen LTA-pumpenhet eller annan aktuell pumpenhet. Huvudmannen bestämmer antalet pumpenheter och vilket slag av pumpenhet som ska användas. Pumpenheten är huvudmannens egendom som ansvarar för drift, underhåll och förnyelse av denna. Enhetens plats ska bestämmas av huvudmannen, som äger rätt till kostnadsfri upplåtelse av platsen och som ensam har befogenhet att sätta upp, ta ned, kontrollera, justera, underhålla samt till- och frånkoppla enheten. Huvudmannen svarar för inkoppling av pumpenhetens teknikskåp.

Fastighetsägaren ansvarar för och bekostar nedgrävning av pumpenheten samt väganslutning som möjliggör åtkomlighet för underhåll. Fastighetsägaren ansvarar för pumpenhetens elförsörjning samt erforderliga anordningar för att sammankoppla pumpenheten med fastighetens VA-installation. Fastighetsägaren ansvarar för löpande tillsyn och har skyldighet att omgående rapportera driftstörningar.

Enskild pump är inte huvudmannens ansvar

Om enstaka fastigheter är belägna så att den behöver en pumpenhet inom ett område med enbart självfallsledningar ansvar fastighetsägaren för införskaffande, installation och drift i sin helhet för pumpstationen. Sådan pumpenhet är en del av fastighetens VA-installation.

Användning av den allmänna dagvattenanläggningen

30. Dag- och dränvatten får inte vara påkopplat ledning för spillvatten, separering av kombinerad avloppsledning

När huvudmannen upprättat separata huvud- och servisledningar för spillvatten respektive dagvatten och dränvatten måste även fastighetsägaren avleda spill- och dagvatten till härför avsedda ledningar när fastighetsägaren informerats skriftligen om detta. Detsamma gäller om huvudmannen vidtagit åtgärder för avledande av dagvatten utan att förbindelsepunkt för dagvatten upprättats och informerat fastighetsägaren skriftligen om detta.

Tid för åtgärd

Huvudmannen bestämmer när den otillåtna avledningen ska ha upphört. Undantag från förbudet eller anstånd med att avbryta tillförseln kan medges av huvudmannen om särskilda skäl föreligger.

Dag- och dräneringsvatten utan särskild förbindelsepunkt

Har särskild förbindelsepunkt för dag- och dräneringsvatten inte upprättats, kan huvudmannen ändå förbjuda dittills tillåten tillförsel av sådant vatten till spillvattenförande ledning. Förutsättningar för detta är att avledning kan ske ändamålsenligt på annat sätt.

Kommentar: Annat sätt kan vara LOD-anläggning (Lokalt Omhändertagande av Dagvatten). Omhändertagande kan kombineras med fördröjningsmagasin.

31. LOD, Lokalt omhändertagande av dagvatten

Huvudmannen är inte skyldig att ta emot dagvatten och dräneringsvatten från fastighet, för vilken avledning av sådant vatten med större fördel kan ske på annat sätt, t.ex. till LOD-anläggning. Huvudmannen äger rätt att föreskriva att dagvatten fördröjs inom tomtmark.

Fördröjning av dagvatten

Huvudmannen kan ålägga fastighetsägaren att anordna anläggning för fördröjning av dagvatten inom fastighet när huvudmannen finner det nödvändigt för att förebygga person- eller egendomsskada, olägenhet för människors hälsa eller miljön samt för reparation, ändring, kontroll eller annan åtgärd som berör huvudmannens egna eller därmed förbundna anläggningar. Detta regleras via planbestämmelser och bygglov samt även retroaktivt om ändrade förhållanden så föreskriver.

32. Sammansättning på dag- och dränvatten

Fastighetsägare och förvaltare av allmän platsmark får inte tillföra dagvattenanläggningen lösningsmedel, avfettningsmedel, färger, olja, bensin eller annan petroleumprodukt, fett i större mängd, läkemedel eller sura, frätande eller giftiga vätskor och ämnen och inte heller vätska, ämnen eller föremål som kan orsaka stopp, avlagring, vidhäftning, gasbildning eller explosion.

Bensin-, olje- och slamavskiljare samt sand- och slamfång i gårdsbrunnar och dylikt ska dimensioneras, tillses regelbundet och tömmas så ofta, att de alltid fyller avsedd funktion. Besiktning och tömning av avskiljningsanordning ska bekostas av fastighetsägaren. Ämnen som löser upp avskild bensin eller olja får inte tillföras avskiljare.

Kommentar: Bensin och olja är farligt avfall. Slam och fett klassas som avfall under kommunalt ansvar. Avfall regleras i ”Öckerö kommuns renhållningsordning”.

Ånga eller varmvatten med högre temperatur än 45°C får inte i större mängd tillföras i förbindelsepunkten. Borrkax/slam från brunnsborrning får inte tillföras den allmänna dagvattenanläggningen. Länshållningsvatten från sprängning, borrning, schaktning etc. får inte tillföras den allmänna dagvattenanläggningen.

Funktionskontroll

Huvudmannen äger rätt att utföra funktionskontroll av fastighetsägarens anläggning för fördröjning och/eller rening av dagvatten. Funktionskontroll bekostas av huvudmannen.

Fråga alltid huvudmannen vid tveksamhet

Vid tveksamhet om ett ämne får släppas ut, eller oavsiktligt utsläpp av sådant slag som anges i första och andra styckena ska utan dröjsmål anmälas till huvudmannen och miljöenheten.

Huvudmannens rätt att begränsa användningen av dagvattenanläggningen

Huvudmannen har rätt att tillfälligt begränsa fastighetens möjlighet att använda dagvattenanläggningen när huvudmannen finner det nödvändigt för att förebygga person- eller egendomsskada, olägenhet för människors hälsa eller miljön samt för reparation, ändring, kontroll eller annan åtgärd som berör huvudmannens egna eller därmed förbundna anläggningar.

Hantering av släckvatten

Avledning av dagvatten vid olycksplatser får inte ske till huvudmannens dagvattenledning. Om avledning av släckvatten trots det sker till huvudmannens dagvattenledning ska detta omgående rapporteras till huvudmannen och Öckerö kommuns miljöenhet. Släckvatten är förorenat och kan tillföra dagvattennätet farligt ämne och behöver därför omhändertas som farligt avfall. Huvudmannen har rätt att ta betalt för hantering av eller uppsamling av släckvatten.

Övriga bestämmelser

33. Avtal om avvikande förhållanden

Avviker fastighetens VA-förhållanden påtagligt från vad som gäller flertalet fastigheter, har huvudmannen rätt att träffa avtal med ägare till sådan fastighet om särskilda villkor för brukande av allmänna vattentjänster.

34. Anvisningar

Huvudmannen får utfärda anvisningar för tillämpning av dessa allmänna bestämmelser.

Övergångsbestämmelser

Gamla bestämmelser upphör, men avtal gäller

Dessa bestämmelser träder i kraft 2025-01-01 varvid av kommunfullmäktige i Öckerö kommun 2024-11-28 antagna.

Allmänna bestämmelser för brukande av Öckerö kommuns allmänna vatten- och avloppsanläggning 2022 upphör att gälla. Avtal om allmänna vattentjänster, som upprättats före 2025-01-01 med stöd av tidigare gällande allmänna bestämmelser, ska alltjämt äga giltighet i den mån de inte strider mot lag eller andra bestämmelser eller har upphävts av huvudmannen.

Bilaga 1 - Gränsvärdeslista för den allmänna avloppsanläggningen i Öckerö kommun

Gränsvärdeslistan anger högsta tillåtna halter av oönskade ämnen som kan påverka slam och recipient (sjö eller vattendrag).

Parameter	**Beteckning**	**Varningsvärde (Samlingsprov för ett dygn)**	**Gränsvärde (veckomedelvärde)**
Kvicksilver	Hg	0 µg/l	2 µg/l
Kadmium	Cd	0 µg/l	0,5 µg/l
Bly	Pb	40 µg/l	40 µg/l
Koppar	Cu	200 µg/l	450 µg/l
Zink	Zn	200 µg/l	900 µg/l
Krom	Cr	50 µg/l	95 µg/l
Nickel	Ni	50 µg/l	120 µg/l
Silver	Ag	20 µg/l	20 µg/l
Nonylfenol		-	60 µg/l
Arsenik	As	-	180 µg/l
Molybden	Mo	-	12 µg/l
Bor	B	-	52 mg/l
Fett		-	50 mg/l
pH	pH	6,5-11 (momentanvärde)	6,5-11

Gränsvärde = ett värde som aldrig får överskridas

Varningsvärde = ett värde som, om det överskrids, normalt ska föranleda krav på interna reningsåtgärder före utsläpp till den allmänna avloppsanläggningen

Övrigt: För parametrar som inte är angivna i ovanstående lista gäller VAV (Svenskt Vatten) VA-forsk rapport 2001:3, Underlag för gränsvärdeslista. Samhällsbyggnadsförvaltningen förbehåller sig rätten att ändra denna gränsvärdeslista om det är motiverat av ändrad lagstiftning eller myndighetsbeslut.