

Varifrån kommer vårt vatten i framtiden?

Precis som i många andra kommuner i Sverige gjordes de största investeringarna i infrastrukturen under 60- och 70-talet. Under ett halvsekel har vi kunnat nyttja och bygga på anläggningarna som möjliggjorde en fördubbling av kapaciteten i vattenleveranserna från södra kommundelen. Nu är det dags att lyfta blicken i ett flergenerationsperspektiv. Vi gör en genomgripande analys av utvecklingen i Kalmar för att hitta lösningar för hur vi möter behoven av dricksvatten och annat vatten på ett långsiktigt hållbart sätt.

Vi har kommit fram till vilka krav som ska ställas på respektive lösning: säkerhet, miljöpåverkan, långsiktighet, flexibilitet, robusthet samt investerings- och driftkostnader.

Just nu undersöker vi vilka lösningar och kombinationer som kan vara aktuella. Därefter väljer vi det bästa alternativet, som ska komplettera nuvarande vattenresurser.

- **Avsaltning**, vatten från Kalmarsund
- **Ny ytvattenresurs**, sjö- eller åvatten
- **Grönt vatten**, avloppsvatten renat med ny teknik och kanske nya användningsområden.

Arbetet har redan nu börjat med anläggningar som vi kommer att ha nytta av i ett hundraårsperspektiv. Vi bygger exempelvis nya vattenreservoarer för att öka säkerheten och lagringskapaciteten och förstärker huvudledningsnätet med nya ledningar.



Hållbarhetsvecka tar upp klimatförändringar

Mellan 29 augusti och 1 september är det återigen dags för Kalmarsundsveckan – mötesplatsen för hållbar utveckling.

Årets tema är att leva i ett förändrat klimat med frågor kring klimatförändringar, hållbar livsstil, framtidens mat och vatten. Kalmar Vatten medverkar i föreläsningar med bland andra metrologen Pär Holmgren. Programmet fylls på efterhand men mycket är redan klart. Läs mer på webbplatsen www.kalmarsundsveckan.se.



Dags att läsa av vattenmätaren!

I år behöver vi din avläsning i god tid innan halvårsskiftet. Från och med 1 juli 2018 gäller den nya taxan och i och med det vill vi att alla fastigheter stäms av med rätt förbrukning.

Det är viktigt att du får rätt pris på det du förbrukar, du ska varken betala för mycket eller för lite.

Samtidigt som du läser av vattenmätaren ska du passa på att kontrollera att det svarta kugghjulet på vattenmätaren står stilla. Om alla kranar i huset är stängda och hjulet ändå snurrar tyder detta på en läcka någonstans, kanske en toalett som står och rinner. Kontakta i så fall en VVS-firma för åtgärd.

Om du har en digital, fjärravläst vattenmätare installerad i din fastighet får du inget avläsningskort, vi läser av vattenmätaren åt dig.

Slutfakturering VA-taxa 2017

Vi slutfakturerar alla kunder med den gamla taxan den 30 juni 2018. Om du vanligtvis får din vattenfaktura i början av juni kommer den istället en månad senare. Vi vill registrera in alla vattenavläsningarna och därmed preliminärdebitera våra kunder så lite som möjligt i skiftet med den nya VA-taxan.



Säker, digital och gratis faktura via KIVRA

Sedan ett par månader tillbaka samarbetar Kalmar Vatten med KIVRA. Det är en del av vårt miljöarbete där vi vill öka andelen digitala utskick. Det innebär att om du är ansluten till KIVRA:s digitala brevlåda så kommer du att få din vattenfaktura dit istället för på papper.



Dörbylund får en ny pumpstation för spillvatten och dagvatten, i samband med VA-förnyelse i området.



Kalmar Vatten AB
0480-45 12 10
Box 817, 391 28 Kalmar
info@kvab.kalmar.se www.kalmarvatten.se



Kundbrev
våren 2018

Så förändras VA-taxan – snabbkurs

Den 1 juli i år börjar den nya VA-taxan för 2018 att gälla. Här får du en kortfattad beskrivning av vad som förändras i taxan.

Nytt sätt att fördela kostnaderna

Den största förändringen är att vi inför en ny modell för hur vi fördelar kostnaderna mellan VA-abbonenterna.

Taxenivån höjs generellt

Nivån på brukningstaxan höjs med 4 procent medan anläggningsavgiften (vid nyanslutning) sänks med 3 procent – för VA-kollektivet som helhet.

Annat som påverkar avgiften

För varje enskild fastighet kan det bli mer eller mindre än de 4 procenten, eftersom beräkningsmodellerna i VA-taxa 2017 och VA-taxa 2018 är helt olika. Dessutom ändras fördelningen mellan fast och rörlig del i taxan.

Vad skiljer taxemodellerna åt?

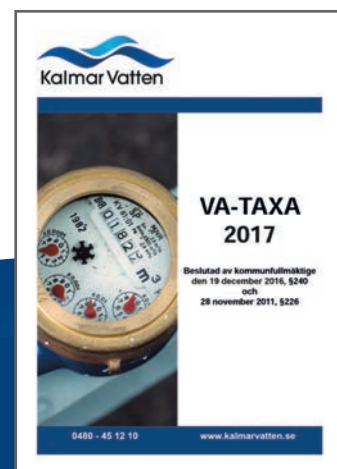
I taxan för 2017 grundas den fasta brukningsavgiften på **vattenmätarens storlek**, medan det i 2018 års taxa är antal **bostadsenheter** ("lägenheter") som styr avgiften.

När vi byter taxemodell så blir det samtidigt en **omfördelning av kostnader** mellan abonnenterna. Det blir resultatet när vi byter från en mer trubbig, **stegvis** taxemodell, till en **linjär** taxemodell som mäter den "nytta" som varje fastighet har av vattentjänsterna. Två helt olika sätt att mäta.



Dagens modell har fungerat bra, men vi har sett saker som behöver förbättras. Den nya taxan är mer **stabil**, anpassad till nya **lagkrav** och mer **rättvis** för hela VA-kollektivet.

Fördelningen mellan **fasta och rörliga kostnader** i taxan ändras, från 30/70 (fasta/rörliga kostnader i procent) till 50/50. Detta motsvarar bättre den verkliga fördelningen mellan fasta och rörliga kostnader i VA-verksamheten samt förbättrar stabiliteten.



Törsten frågar Thomas Bergfeldt om vattnet och taxan



Törsten: För två år sen kom jag hit till Kalmar från Sahara för att lära er att spara på vattnet. I den nya VA-taxan ändrar ni fördelningen mellan fast och rörlig del. Hur kommer det att påverka vattenförbrukningen när den rörliga delen blir mindre?

Thomas: I undersökningar om vad som får människor att spara på vattnet går det inte att hitta några tydliga samband mellan en stor rörlig del i taxan och lägre vattenförbrukning. Vi har däremot märkt att det är sådana som du Törsten, som kan få människor att minska förbrukningen. När vi blir medvetna om att vi tar vårt dricksvatten för givet och att vårt viktigaste livsmedel faktiskt kan ta slut, så tar många av oss sitt ansvar och hjälper till och minskar förbrukningen. Taxan bör spegla de verkliga kostnaderna för att bedriva VA-verksamhet.

Törsten: Kommer jag få betala lika mycket fast jag sparar på vattnet?

Thomas: Den rörliga delen i taxan minskar från 70 till 50 procent, vilket gör att fast och rörlig del nu blir lika stora. Det gör att det fortfarande absolut kommer märkas på avgiften när du sparar på vattnet.

En ökad fast del ger bättre stabilitet så att verksamheten inte är lika känslig för svängningar. Vi tar ansvar för att dricksvattenproduktion och avloppsrening fungerar både nu och i framtiden, det är vårt jobb.

Törsten: Nu blir jag nyfiken. Vad har ni för framtidsplaner för att spara vatten?

Thomas: Vi gör många skarpa åtgärder och dessutom håller vi på med en utredning om varifrån vi ska få vårt vatten i framtiden. Som det ser ut i dag så är vi alldeles för sårbara. Vi kommer att jämföra olika alternativ och sedan välja det som är bäst, en hållbar vattenförsörjning utifrån ett flergenerationsperspektiv, där vi även tar hänsyn till hur Kalmar utvecklas i framtiden.

Törsten: Sedan jag kom hit har jag kunnat bada också och det får mig att tänka på Östersjön. Kan jag lita på att vattnet är tillräckligt rent?

Thomas: Vi renar avloppsvattnet och sedan släpps det långt ut i Kalmarsund på 15 meters djup. Där blandas det om ordentligt, eftersom det är så strömt i Kalmarsund. Varje sommar tas badvattenprover flera gånger så det är inga problem att bada. Det är mycket fint vatten, du kan vara lugn Törsten!



Thomas Bergfeldt
VD

Törsten: Jag har ju varit på reningsverket och sett att det ser gammalt och slitet ut, kommer det verkligen att fungera så många år till?

Thomas: Vi vet att reningsverken, för att minska övergödningen, i framtiden kommer att få ökade krav på hur mycket näringsämnen som får släppas ut i hav, sjöar och vattendrag. Vårt reningsverk är i för dåligt skick för att renovera så att vi får till en bra avloppsvattenrening. Det är dessutom för litet för att räkna till för en ökande befolkning. Samtidigt behöver det anpassas till klimatförändringarna. Därför planerar vi att bygga ett nytt stadsnära reningsverk – Kalmarsundsverket, ute på Tegelviken.

Törsten: Det låter spännande och väldigt viktigt för framtiden.

Lycka till med arbetet!

Har du missat att skicka in dina fastighetsuppgifter?

Då är det hög tid att göra det nu. Du skickar enkelt in uppgifterna genom att logga in i vårt webbverktyg på kalmarvatten.se. Lösenordet hittar du i brevet du fick från oss. **Tack för hjälpen!**

FAKTA: VA-TAXAN

Vad är taxans uppgift?

VA-taxan är en generell modell för att fördela kostnaderna inom VA-kollektivet – det vill säga alla fastigheter som är anslutna till det allmänna (kommunala) VA-nätet.

Vilka kostnader ska taxan täcka?

De avgifter som tas ut från VA-abbonenterna motsvarar kostnaderna. Exempel på kostnader som taxan ska täcka är:

- drift, underhåll och förnyelse av ledningsnät och pumpstationer och andra anläggningar
- hantering och rening av spillvatten (avloppsrening)
- drift, produktion och långsiktig säkring av dricksvatten
- hantering och rening av dagvatten (regnvatten från hårdgjorda ytor)
- administration och kundservice.

Vad är Kalmar Vattens uppdrag?

Kalmar Vatten har uppdraget att hantera tjänsterna för vatten och avlopp i Kalmar kommun. Verksamheten är självfinansierad utan vinstsyfte, vilket innebär att inga skattemedel skjuts till för att täcka verksamhetens utgifter.

Samtliga foton: Kalmar Vatten AB

Kalmar Vatten AB
0480-45 12 10
Box 817, 391 28 Kalmar
info@kvab.kalmar.se
www.kalmarvatten.se