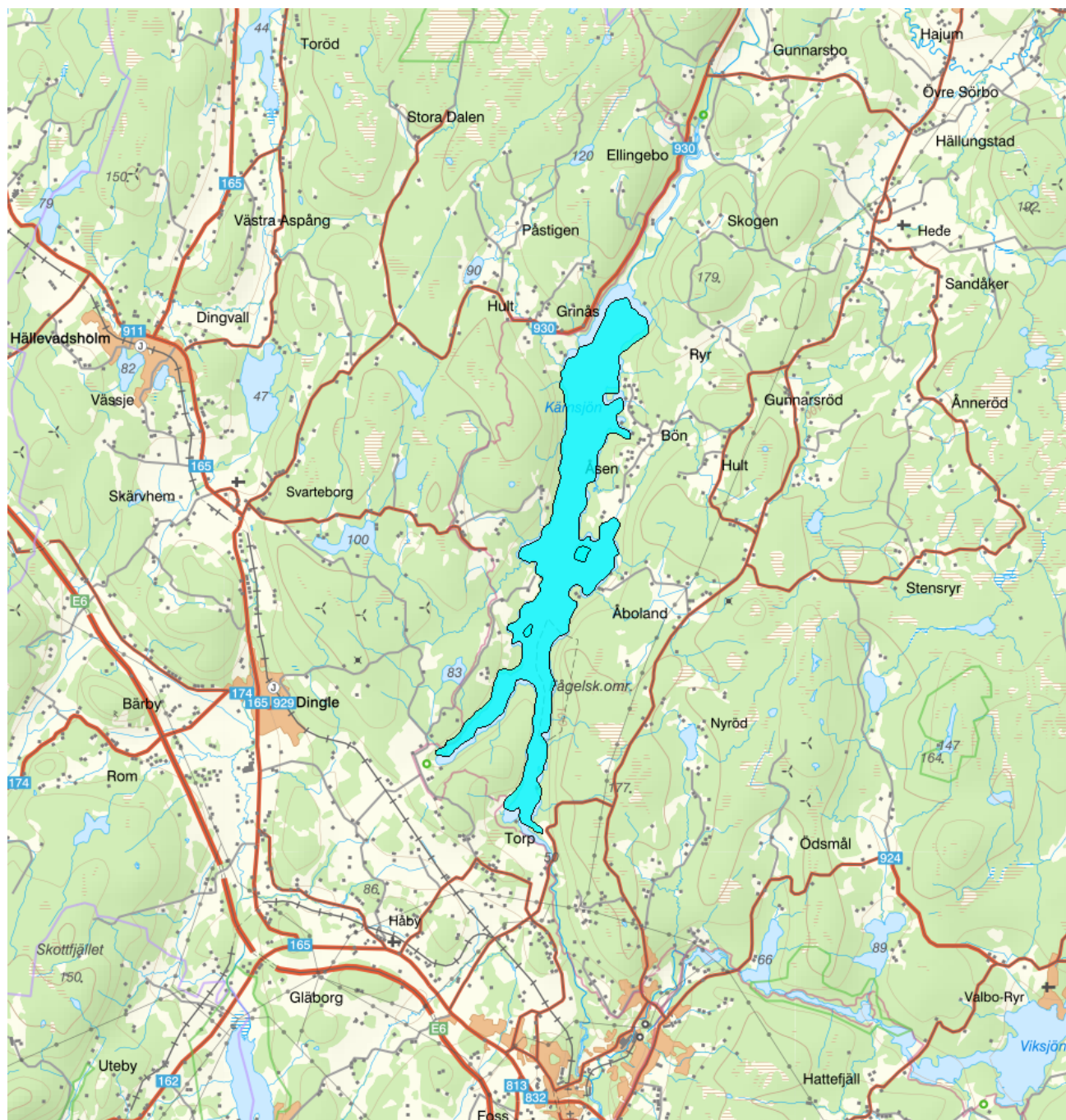


Kärnsjön - WA77709252 / SE649438-125880



Vattenkategori	Sjö	Län	Västra Götaland - 14
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Munkedal - 1430
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Yta (km ²)	6,9
Huvudavrinningsområde	Örekilsälven - SE110000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA77709252>

Miljö kvalitetsnorm

Ekologisk status

Kvalitetskrav

God ekologisk status 2033

Version: Beslutad

Beskrivning

⚠ Motiveringstexter kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Undantag

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av hydrologisk regim - vattenkraft	2033		Naturliga förhållanden

Motivering

Det finns en väsentlig påverkan på kvalitetsfaktorn fisk. Förekommande reglering påverkar den ekologiska funktionen i vattenförekomsten i så hög grad att den ekologiska statusen bedöms vara sämre än god och åtgärder behöver därför vidtas.

Från och med den 1 januari 2019 ska alla vattenkraftsverksamheter förses med moderna miljövillkor, d.v.s. ett meddelat tillstånd enligt miljöbalken (1998:808). Vattenförekomsten ingår i en prövningsgrupp med utgångspunkt i den nationella prövningsplanen och ingår i omprövning 2022 (Regeringen, 2020). Bedömningen är att tiden för att genomföra åtgärder efter att tillstånd meddelats, tillsammans med efterföljande återhämtning, medför att uppnåendet av god ekologisk status inte kommer vara möjligt förrän senast 2033 och därmed finns skäl för tidsfrist.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Hydrologisk regim i sjöar	Förändring av hydrologisk regim - vattenkraft	2033		Naturliga förhållanden

Motivering

Det finns en väsentlig påverkan på flödet och vattenförekomsten påverkas negativt av regleringen. Det påverkar den ekologiska funktionen i vattenförekomsten i så hög grad att den ekologiska statusen bedöms vara sämre än god och åtgärder behöver därför vidtas.

Från och med den 1 januari 2019 ska alla vattenkraftsverksamheter förses med moderna miljövillkor, d.v.s. ett meddelat tillstånd enligt miljöbalken (1998:808). Vattenförekomsten ingår i en prövningsgrupp med utgångspunkt i den nationella prövningsplanen och ingår i omprövning 2022 (Regeringen, 2020). Bedömningen är att tiden för att genomföra åtgärder efter att tillstånd meddelats, tillsammans med efterföljande återhämtning, medför att uppnåendet av god ekologisk status inte kommer vara möjligt förrän senast 2033 och därmed finns skäl för tidsfrist.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Konnektivitet i sjöar	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för vattenkraft	2033		Naturliga förhållanden

Motivering

Det finns en väsentlig påverkan på kvalitetsfaktorn konnektivitet. Barriärerna fragmenterar vattenförekomsten och hindrar fiskars och bottenlevande djurs förflyttningar upp- och ned i vattensystemet, samt hämmar flödet av näringsämnen, sediment och organiskt material. Det påverkar den ekologiska funktionen i vattenförekomsten i så hög grad att den ekologiska statusen bedöms vara sämre än god och åtgärder behöver därför vidtas.

Från och med den 1 januari 2019 ska alla vattenkraftsverksamheter förses med moderna miljövillkor, d.v.s. ett meddelat tillstånd enligt miljöbalken (1998:808). Vattenförekomsten ingår i en prövningsgrupp med utgångspunkt i den nationella prövningsplanen och ingår i omprövning 2022 (Regeringen, 2020). Bedömningen är att tiden för att genomföra åtgärder efter att tillstånd meddelats, tillsammans med efterföljande återhämtning, medför att uppnåendet av god ekologisk status inte kommer vara möjligt förrän senast 2033 och därmed finns skäl för tidsfrist.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för vattenkraft	2033		Naturliga förhållanden

Motivering

Det finns en väsentlig påverkan på kvalitetsfaktorn fisk. Förekommande barriärer fragmenterar vattenförekomsten och hindrar fiskars och bottenlevande djurs förflyttningar upp- och ned i vattensystemet, samt hämmar flödet av näringsämnen, sediment och organiskt material. Det påverkar den ekologiska funktionen i vattenförekomsten i så hög grad att den ekologiska statusen bedöms vara sämre än god och åtgärder behöver därför vidtas.

Från och med den 1 januari 2019 ska alla vattenkraftsverksamheter förses med moderna miljövillkor, d.v.s. ett meddelat tillstånd enligt miljöbalken (1998:808). Vattenförekomsten ingår i en prövningsgrupp med utgångspunkt i den nationella prövningsplanen och ingår i omprövning 2022 (Regeringen, 2020). Bedömningen är att tiden för att genomföra åtgärder efter att tillstånd meddelats, tillsammans med efterföljande återhämtning, medför att uppnåendet av god ekologisk status inte kommer vara möjligt förrän senast 2033 och därmed finns skäl för tidsfrist.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Näringsämnen	Diffusa källor - Jordbruk	2027		Tekniska skäl
Motivering Jordbruk har identifierats som en betydande påverkanskälla för näringsämnen. Riskbedömningen är dock osäker och det krävs operativ övervakning för att verifiera statusbedömningen. Vattenförekomsten får därför undantag till 2027 på grund av kunskapsbrist.				

Referenser
Kompletterande riktlinjer för miljökvalitetsnormer och undantag 2021-2027 
Vattenmyndigheternas riktlinjer för vattenkraft: Åtgärder och undantag 

Kemisk ytvattenstatus

Kvalitetskrav ■ God kemisk ytvattenstatus

--

Undantag - Mindre stränga krav	Kvalitetskrav	Tidpunkt	Påverkanskälla
Kvikksilver och kvikksilverföreningar	■ Uppnår ej god kemisk ytvattenstatus		Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

⚠*Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet*

Nr enl föreskrift (HVMFS 2013:19)	Skäl	Halt som ska uppnås	Nuvarande halt	Enhet
21	Omöjligt			

Ett undantag i form av mindre strängt krav har satts för kvikksilver (Hg). Halterna av kvikksilver bedöms överskrida gränsvärdet i fisk i samtliga vattenförekomster. Skälet för undantag är att det bedöms vara tekniskt omöjligt att sänka halterna av kvikksilver till de nivåer som motsvarar god kemisk ytvattenstatus. Den största påverkan av kvikksilver består av atmosfärisk deposition vars ursprung är långväga. I Sverige har en stor mängd av det nedfallande atmosfäriska kvikksilvret under lång tid ackumulerats. Problemet bedöms ha en sådan omfattning och karaktär att det i dagsläget saknas tekniska förutsättningar att åtgärda det. De nuvarande halterna av kvikksilver (december 2015) får dock inte öka. Lokala påverkanskällor som bidrar till sänkt status för Hg ska åtgärdas oavsett det mindre stränga kravet för atmosfärisk deposition (se övriga tidsfrister).

Bromerad difenyleter	■ Uppnår ej god kemisk ytvattenstatus	Diffusa källor - Atmosfärisk deposition
----------------------	--	---

⚠*Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet*

Nr enl föreskrift (HVMFS 2013:19)	Skäl	Halt som ska uppnås	Nuvarande halt	Enhet
5	Omöjligt			

Ett undantag i form av mindre strängt krav har satts för bromerade difenyletrar (kongenerna 28, 47, 99, 100, 153 och 154), även kallade polybromerade difenyletrar (PBDE). Halterna av PBDE bedöms överskrida gränsvärdet i fisk i samtliga vattenförekomster. Skälet för undantag är att det bedöms vara tekniskt omöjligt att sänka halterna av PBDE till de nivåer som motsvarar god kemisk ytvattenstatus. Problemet beror främst på påverkan från långväga luftburna föroreningar och bedöms ha en sådan omfattning och karaktär att det i dagsläget saknas tekniska förutsättningar att åtgärda det. De nuvarande halterna av PBDE (december 2015) får dock inte öka. Lokala påverkanskällor som bidrar till sänkt status för PBDE ska åtgärdas oavsett det mindre stränga kravet för atmosfärisk deposition (se övriga tidsfrister).

Referenser
The National Swedish Contaminant Monitoring Programme for Freshwater Biota, 2018 
Havs- och vattenmyndighetens föreskrifter (HVMFS 2019:25) om klassificering och miljökvalitetsnormer avseende ytvatten 
Kompletterande riktlinjer för miljökvalitetsnormer och undantag 2021-2027 

Skyddade områden

Område	Kvalitetskrav	Områdestyp	EUID
Kärnsjön	Krav enligt dricksvattenföreskrifterna	Dricksvattenförsörjning, Artikel 7	SEA7SE649438-125880
Örekilsälven	Miljökvalitetsnormer enligt fisk- och musselvattenförordningen	Fiskvatten	SEFI1028

Statusklassning

Status 

Klassificering

- Ekologisk status	Måttlig
- Tillkomst/härkomst	Naturlig
- Kemisk status	Uppnår ej god
Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?	
Växtplankton	God
Näringsämnespåverkan växtplankton	God
Klorofyll a	Hög
Planktonτροφισκ index (PTI)	Hög
Totalbiomassa	Otillfredsställande
Artantal för växtplankton	Ej klassad
Påväxt-kiselalger	
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	
IPS-index för Kiselalger	
Bottenfauna	Ej klassad
ASPT	Ej klassad
BQI	Ej klassad
MILA	Ej klassad
Makrofytter	God
Fisk	Måttlig
Fisk i sjöar (EQR8)	Ej klassad
Fisk i sjöar AindexW5	Ej klassad
Fisk i sjöar (EindexW3)	Ej klassad
Ekologisk status - Fysikalisk-Kemiska kvalitetsfaktorer ?	
Näringsämnen	Måttlig
Ljusförhållanden	God
Syrgasförhållanden	God
Förurning	Ej klassad
Särskilda förorenande ämnen	God
Arsenik	Ej klassad
Koppar	Ej klassad
Krom	Ej klassad
Uran	Ej klassad
Zink	Ej klassad
Ammoniak	God
Ekologisk status - Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer ?	
Konnektivitet i sjöar	Otillfredsställande
Längsgående konnektivitet i sjöar	Otillfredsställande
Konnektivitet till närområde och svämplan kring sjöar	Ej klassad
Hydrologisk regim i sjöar	Otillfredsställande
Vattenståndsvariation i sjöar	God
Avvikelse i vinter- eller sommarvattenstånd	Måttlig
Vattenståndets förändringstakt i sjöar	Otillfredsställande
Morfologiskt tillstånd i sjöar	God
Förändring av sjöars planform	Ej klassad

Bottensubstrat i sjöar	Ej klassad
Strukturer på det grunda vattenområdet i sjöar	Ej klassad
Närområdet runt sjöar	God
Svämplanets strukturer och funktion runt sjöar	God

Kemisk status ?

Klassning av prioriterade ämnen och andra ämnen av betydelse

Prioriterade ämnen	Uppnår ej god
Bromerad difenyleter	Uppnår ej god
Kvikksilver och kvicksilverföreningar	Uppnår ej god
PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater	Ej klassad

Miljöproblem och påverkanskällor

Påverkanskällor ?

	Klassificering
Punktkällor - reningsverk	
Punktkällor - Bräddning	
Punktkällor - IED-industri	
Punktkällor - Inte IED-industri	
Punktkällor - Förorenade områden	
Punktkällor - Deponier	
Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift	
Punktkällor - Vattenbruk	
Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor	
Diffusa källor - Urban markanvändning	
Diffusa källor - Jordbruk	Betydande påverkan
Diffusa källor - Skogsbruk	
Diffusa källor - Transport och infrastruktur	
Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark	
Diffusa källor - Enskilda avlopp	
Diffusa källor - Atmosfärisk deposition	Betydande påverkan
Diffusa källor - Materialtäkt	
Diffusa källor - Vattenbruk	
Diffusa källor - Andra relevanta	
Vattenuttag eller vattenavledning - för jordbruk	
Vattenuttag eller vattenavledning för dricksvatten	
Vattenuttag eller vattenavledning - för industri	
Vattenuttag eller vattenavledning - för kylvatten	
Vattenuttag eller vattenavledning - för vattenbruk	
Vattenuttag eller vattenavledning - för vattenkraft	
Vattenuttag eller vattenavledning - annat	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för vattenkraft	Betydande påverkan
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för dricksvatten	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för översvämningsskydd	

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för bevattning

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för turism och rekreation

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för industrin

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för sjöfart

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar– Annat

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - okända eller föråldrade

Förändring av hydrologisk regim - jordbruk

Förändring av hydrologisk regim – Sjöfart

Förändring av hydrologisk regim - vattenkraft

 Betydande påverkan

Förändring av hydrologisk regim - offentlig vattenförsörjning

Förändring av hydrologisk regim - fiske och vattenbruk

Förändring av hydrologisk regim - annat

 Ej klassad

Fysisk förlust av hela eller delar av vattenförekomster

Förändring av morfologiskt tillstånd - för översvämningsskydd

Förändring av morfologiskt tillstånd - för jordbruket

Förändring av morfologiskt tillstånd - för sjöfart

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat

Förändring av morfologiskt tillstånd - okända eller föråldrade

Andra hydromorfologiska förändringar

Introducerade sjukdomar eller arter

Exploatering eller borttagande av djur eller växter

Nedskräpning, olaglig avfallsdumpning

Annan signifikant påverkan

Okänd signifikant påverkan

Historisk förorening

Åtgärdsbehov

Åtgärdsbehov är en kvantifiering av den åtgärds mängd som behövs för att nå miljökvalitetsnormerna i en eller flera vattenförekomster. Behoven som identifierats är inte bindande men ger en indikation på hur många åtgärder som behöver genomföras samt hur de kan fördelas mellan olika vattenförekomster.

I vattenförvaltningscykel 3 (2021-2027) har åtgärdsbehov endast kvantifierats för miljökonsekvenstypen övergödning. För sjöar och vattendrag beskrivs behovet utifrån reduktion av fosfor medan det för kustvatten beskrivs utifrån reduktion av både fosfor och kväve. Via nedanstående länkar återfinns metodrapport samt aktuella åtgärdsbehov avseende fosfor och kväve. Observera att åtgärdsbehoven bygger på en nationell beräkning och att undersökningar som grundar sig på mer lokal kunskap kan ge bättre skattningar av behoven.

Åtgärdsbehov per vattenförekomst

Metodrapport

Observera att åtgärdsbehoven i regel inte uppdateras efter det att åtgärdsprogram och förvaltningsplaner beslutats. Undantag kan dock förekomma, se därför till att alltid utgå från den senaste versionen från VISS.

Åtgärder

Här presenteras de föreslagna och genomförda åtgärderna för vattenförekomsten.

Juridiskt bindande åtgärder i Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram

Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram innehåller de åtgärder som myndigheter och kommuner behöver genomföra för att miljökvalitetsnormerna ska följas. Åtgärdsprogrammen för respektive vattendistrikt hittar du på www.vattenmyndigheterna.se.

Åtgärderna i åtgärdsprogrammet är administrativa åtgärder som är juridiskt bindande. Dessa syftar till att bana väg för de åtgärder som genomförs direkt i vattenmiljöerna för att förbättra vattnets ekologiska och kemiska status.

Möjliga, planerade, pågående och genomförda åtgärder för bättre vattenkvalitet

Nedan visas genomförda och planerade åtgärder samt föreslagna åtgärder som kan behöva genomföras för att uppnå bättre vattenkvalitet. Åtgärderna är inte juridiskt bindande, utan en del i den långsiktiga planeringen för bättre vatten. Det kan finnas ytterligare åtgärder som av olika anledningar ännu inte blivit registrerade. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 3 (10 st)							
Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA46794115	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor 150 kg/år	0,9 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA90844223	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hakån, nedre	Minskning Totalfosfor 11 kg/år	0,08 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA46794115	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor 9 kg/år	0,5 ha	2021 - 2027		
Bevara eller förbättra hydrologisk regim i Kärnsjön	Återskapa eller förbättra hydrologisk regim	Kärnsjön	Ökning Habitat ha	1 m3/s	-		
Biotopvård i sjö i Kärnsjön	Biotopvård i sjö	Kärnsjön			-		
Möjliggöra upp- och nedströmspassage - Örekilsälven från Munkedalsälvens inflöde till Kärnsjöns utlopp, kraftverksdamm vid Torps kraftstation	Uppströmspassage	6489829 - 305760		7,6 m	-		
Möjliggöra upp- och nedströmspassage - Örekilsälven mellan inloppet i Kärnsjön till Hajumsälvens inflöde, kraftverksdamm vid Lilla Röd	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6504914 - 309745		1,5 m	-		
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA46794115	Skyddszon - hög erosionsrisk	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor 100 kg/år	11 ha	2021 - 2027		
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA46794115	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Torpebäcken	Minskning Totalkväve 640 kg/år Minskning Totalfosfor 130 kg/år	4 ha	2021 - 2027		
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - MUNKEDAL kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 - 2027		

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 2 (23 st)

Förslag på åtgärder som är möjliga att genomföra eller skulle behöva genomföras för att nå god vattenstatus.

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Teknisk fiskväg för nedströmspassage - Örekilsälven från Munkedalsälvens inflöde till Kärnsjöns utlopp, kraftverksdamm vid Torps kraftstation	Anordningar för nedströmspassage	6 489 829 - 305 760		1 st	-		
Teknisk fiskväg för nedströmspassage - Örekilsälven mellan inloppet i Kärnsjön till Hajumsälvens inflöde, kraftverksdamm vid Lilla Röd	Anordningar för nedströmspassage	6 504 914 - 309 745		1 st	-	1 000 000 kr	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA46794115	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor 150 kg/år	0,9 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA46794115	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor 150 kg/år	0,9 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA90844223	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hakån, nedre	Minskning Totalfosfor 11 kg/år	0,08 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA90844223	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hakån, nedre	Minskning Totalfosfor 11 kg/år	0,08 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA46794115	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor 9 kg/år	0,5 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA46794115	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor 9 kg/år	0,5 ha	2021 - 2027		
Anpassade skyddszoner på åkermark vid SE649438-125880	Anpassade skyddszoner på åkermark	Kärnsjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 9 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 17 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 2 kg/år Minskning Totalkväve 2 kg/år Minskning Totalfosfor 17 kg/år	5,7 st	-		
Biotopvård i sjö i Kärnsjön	Biotopvård i sjö	Kärnsjön			-		
Miljöanpassade flöden - Regleringsdamm vid utloppet av Kärnsjön som påverkar vattenståndet i Kärnsjön	Miljöanpassade flöden	6489829 - 305760			-		

Minimitappning/vatten i fiskväg vid vattenkraftverk - Örekilsälven från Munkedalsälvens inflöde till Kärnsjöns utlopp, kraftverksdamm vid Torps kraftstation	Minimitappning	6 489 829 - 305 760		7,6 m	-	
Minimitappning/vatten i fiskväg vid vattenkraftverk - Örekilsälven mellan inloppet i Kärnsjön till Hajumsälvens inflöde, kraftverksdamm vid Lilla Röd	Minimitappning	6 504 914 - 309 745		1,5 m	-	1 000 000 kr
Möjliggöra upp- och nedströmspassage - Örekilsälven mellan inloppet i Kärnsjön till Hajumsälvens inflöde, kraftverksdamm vid Lilla Röd	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6504914 - 309745		1,5 m	-	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA46794115	Skyddszon - hög erosionsrisk	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor 100 kg/år	11 ha	2021 - 2027	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA46794115	Skyddszon - hög erosionsrisk	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor 100 kg/år	11 ha	2021 - 2027	
Möjliggöra upp- och nedströmspassage - Örekilsälven från Munkedalsälvens inflöde till Kärnsjöns utlopp, kraftverksdamm vid Torps kraftstation	Uppströmspassage	6489829 - 305760		7,6 m	-	
Tillsyn vattenskyddsområde SE649438-125880	Vattenskyddsområde - Tillsyn	Kärnsjön		1 st	-	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA46794115	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Torpebäcken	Minskning Totalkväve 640 kg/år Minskning Totalfosfor 130 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA46794115	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Torpebäcken	Minskning Totalkväve 640 kg/år Minskning Totalfosfor 130 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Bevara eller förbättra hydrologisk regim i Kärnsjön	Återskapa eller förbättra hydrologisk regim	Kärnsjön	Ökning Habitat ha	1 m3/s	-	

Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE649438-125880	Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå	Kärnsjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 30 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 53 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 59 kg/år Minskning Totalkväve 75 kg/år Minskning Totalfosfor 53 kg/år	120 st	-	11 000 000 kr
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - MUNKEDAL kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Torpebäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 - 2027	

Planerade eller pågående åtgärder (577 st)

Åtgärder som planeras att genomföras eller håller på att genomföras.

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Status	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004		Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004		Planerad	2 ton	-		

14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	Planerad	4 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	-		
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	-		
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	-		
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	-		
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	-		
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	-		
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	-		
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	-		
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	Planerad	11 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	-		

14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	-		
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	Planerad	4 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr	

14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	-	
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	-	
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	-	
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	-	
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	-	
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	-	
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	-	
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	-	
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	2022 - 2022	1 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	2023 - 2023	1 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	2024 - 2024	1 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	Planerad	6 ton	2025 - 2025	1 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	-	

14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	-		

14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	Planerad	3 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	Planerad	3 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	-		
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr	

14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	-	
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	-	
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	-	
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	-	
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	-	
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	-	
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	-	
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	-	
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	-	
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	2022 - 2022	1 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	2023 - 2023	1 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	2024 - 2024	1 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	Planerad	9 ton	2025 - 2025	1 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	-	
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	-	
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	-	
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	-	
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	-	
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	-	
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	-	
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	-	

14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	2022 - 2022	1 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	2023 - 2023	1 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	2024 - 2024	1 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	Planerad	10 ton	2025 - 2025	1 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	-	
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	-	
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	-	
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	-	
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	-	
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	-	
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	-	
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	-	
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	2022 - 2022	1 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	2023 - 2023	1 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	2024 - 2024	1 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	Planerad	18 ton	2025 - 2025	1 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	-	
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	-	
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	-	
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	-	
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	-	
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	-	
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	-	
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	-	
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	2022 - 2022	1 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	2023 - 2023	1 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	2024 - 2024	1 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	Planerad	17 ton	2025 - 2025	1 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	Planerad	2 ton	-	
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	Planerad	2 ton	-	

[illegible]

14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	-		
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	Planerad	3 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr	
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr	
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr	
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr	
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	-		
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr	

14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	-	
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	-	
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	-	
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	-	
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	-	
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	-	
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	-	
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	-	
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	-	
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	-	
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	-	
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	-	
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	-	
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	-	
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	-	
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	-	
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	-	
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	-	
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	-	
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	-	
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	-	

Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	-	
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	-	
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	-	
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	-	
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	-	
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	-	
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	-	
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	-	
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	-	
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	-	
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	-	
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	2022 - 2022	1 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	2023 - 2023	1 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	2024 - 2024	1 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	Planerad	4 ton	2025 - 2025	1 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	-	
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	-	
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	-	
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	-	
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	-	
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	-	
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	-	
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	-	
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	-	

KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	-	
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	-	
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	-	
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	-	
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	-	
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	-	
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	-	
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	2022 - 2022	1 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	2023 - 2023	1 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	2024 - 2024	1 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	Planerad	3 ton	2025 - 2025	1 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	-	
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	-	
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	-	
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	-	
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	-	
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	-	
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	-	
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	-	
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	-	
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	-	
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	-	
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	-	
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	-	
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	-	
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	-	
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	-	
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	2022 - 2022	1 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	2023 - 2023	1 kr

LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	2024 - 2024	1 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	Planerad	4 ton	2025 - 2025	1 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	-	
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	-	
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	-	
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	-	
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	-	
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	-	
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	-	
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	-	
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	-	
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	-	
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	-	
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	-	
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	-	
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	-	
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	-	
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	-	
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	-	
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	-	
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	-	
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	-	
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	-	
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	-	
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	-	

STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	-	
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	2022 - 2022	1 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	2023 - 2023	1 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	2024 - 2024	1 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	Planerad	14 ton	2025 - 2025	1 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	-	
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	-	
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	-	
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	-	
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	-	
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	-	
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	-	
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	-	
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	-	
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	-	
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	-	
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	-	
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	-	
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	-	
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	-	
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	-	
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	2022 - 2022	1 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	2023 - 2023	1 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	2024 - 2024	1 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	Planerad	1 ton	2025 - 2025	1 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	-	

SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	-		
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	-		
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	-		
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	-		
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	-		
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	-		
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	-		
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr	
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr	
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr	
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr	
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	-		
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	-		
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	-		
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	-		
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	-		
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	-		
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	-		
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	-		
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	2022 - 2022	1 kr	
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	2023 - 2023	1 kr	
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	2024 - 2024	1 kr	
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	Planerad	3 ton	2025 - 2025	1 kr	
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	-		
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	-		
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	-		
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	-		
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	-		
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	-		
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	-		

Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	-	
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	-	
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	-	
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	-	
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	-	
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	-	
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	-	
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	-	
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	-	
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	2022 - 2022	1 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	2023 - 2023	1 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	2024 - 2024	1 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	Planerad	9 ton	2025 - 2025	1 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	8 ton	-	
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	8 ton	-	
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	8 ton	-	
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	8 ton	-	
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	8 ton	-	
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	7 ton	2020 - 2020	
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	7 ton	2019 - 2019	
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	7 ton	2021 - 2021	
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	7 ton	2022 - 2022	1 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	7 ton	2023 - 2023	1 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	7 ton	2024 - 2024	1 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	Planerad	7 ton	2025 - 2025	1 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	-	

VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	-		
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	-		
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	-		
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	-		
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	-		
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	-		
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	-		
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	2022 - 2022	1 kr	
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	2023 - 2023	1 kr	
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	2024 - 2024	1 kr	
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	Planerad	7 ton	2025 - 2025	1 kr	
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	17 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	17 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	17 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	17 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	17 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	10 ton	2020 - 2020		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	10 ton	2019 - 2019		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	10 ton	2021 - 2021		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	-		
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	2022 - 2022	1 kr	
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	2023 - 2023	1 kr	
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	2024 - 2024	1 kr	
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	2 ton	2025 - 2025	1 kr	
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	10 ton	2022 - 2022	1 kr	

ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	10 ton	2023 - 2023	1 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	10 ton	2024 - 2024	1 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	Planerad	10 ton	2025 - 2025	1 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	-	
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	-	
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	-	
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	-	
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	-	
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	-	
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	-	
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	2022 - 2022	1 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	2023 - 2023	1 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	2024 - 2024	1 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	Planerad	3 ton	2025 - 2025	1 kr
Fiskvägar vid Torps kraftstation	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	Fiskvägar vid Torps kraftstation	Pågående		2007 - 2008	

Genomförda åtgärder (636 st)

Åtgärder som har genomförts i eller kring vattenförekomsten eller har en effekt på vattenförekomsten

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspänn	Totalkostnad	Flaggor
Miljöersättning fånggröda	Fånggrödor med höstnedbrukning		Minskning Totalkväve kg/år	21 ha	2010 - 2014		
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		2 ton	2009 - 2009	2 800 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		2 ton	2010 - 2010	2 900 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		2 ton	2011 - 2011	3 000 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		2 ton	2012 - 2012	3 200 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		2,1 ton	2013 - 2013	3 400 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		2 ton	2014 - 2014	3 300 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		2 ton	2014 - 2014	3 300 kr	
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003		2 ton	2015 - 2015	3 500 kr	

14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003	1,9 ton	2016 - 2016	3 200 kr
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003	1,9 ton	2016 - 2016	3 200 kr
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003	2 ton	2017 - 2017	3 500 kr
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003	2 ton	2018 - 2018	3 600 kr
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003	2 ton	2019 - 2019	3 900 kr
14VTMFJB003	Kalkning med flyg	14VTMFJB003	1 ton	2020 - 2020	2 200 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2 ton	2009 - 2009	2 800 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2 ton	2010 - 2010	2 900 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2,7 ton	2011 - 2011	4 100 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2 ton	2012 - 2012	3 200 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2 ton	2013 - 2013	3 200 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2 ton	2015 - 2015	3 500 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	1,9 ton	2016 - 2016	3 200 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	1,9 ton	2016 - 2016	3 200 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2 ton	2017 - 2017	3 500 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	2 ton	2018 - 2018	3 600 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	1,9 ton	2019 - 2019	3 700 kr
14VTMFJB004	Kalkning med flyg	14VTMFJB004	1 ton	2020 - 2020	2 200 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	4 ton	2009 - 2009	5 600 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	3,9 ton	2010 - 2010	5 700 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	3,9 ton	2011 - 2011	6 000 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	4 ton	2012 - 2012	6 500 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	4 ton	2013 - 2013	6 600 kr

14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	3,9 ton	2014 - 2014	6 700 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	3,9 ton	2014 - 2014	6 700 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	4 ton	2015 - 2015	7 000 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	4,1 ton	2016 - 2016	7 000 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	4,1 ton	2016 - 2016	7 000 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	4 ton	2017 - 2017	7 200 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	4 ton	2018 - 2018	7 300 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	4 ton	2019 - 2019	7 700 kr
14VTMFJB005	Kalkning med flyg	14VTMFJB005	3 ton	2020 - 2020	6 600 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2009 - 2009	15 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2010 - 2010	16 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2011 - 2011	17 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2012 - 2012	18 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2013 - 2013	18 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2014 - 2014	19 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2014 - 2014	19 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2015 - 2015	19 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2016 - 2016	19 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2016 - 2016	19 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2017 - 2017	20 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2018 - 2018	20 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	11 ton	2019 - 2019	21 000 kr
14VTMFJB006	Kalkning med flyg	14VTMFJB006	8 ton	2020 - 2020	18 000 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	4 ton	2009 - 2009	5 600 kr

14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	3,9 ton	2010 - 2010	5 700 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	3,9 ton	2011 - 2011	6 000 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	3,9 ton	2012 - 2012	6 300 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	4 ton	2013 - 2013	6 600 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	3,9 ton	2014 - 2014	6 700 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	3,9 ton	2014 - 2014	6 700 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	4 ton	2015 - 2015	7 000 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	4,1 ton	2016 - 2016	7 000 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	4,1 ton	2016 - 2016	7 000 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	4 ton	2017 - 2017	7 200 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	4 ton	2018 - 2018	7 300 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	4,1 ton	2019 - 2019	7 900 kr
14VTMFJB007	Kalkning med flyg	14VTMFJB007	3 ton	2020 - 2020	6 600 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2009 - 2009	2 800 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2010 - 2010	2 900 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2011 - 2011	3 000 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2012 - 2012	3 200 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2013 - 2013	3 300 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2015 - 2015	3 400 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2016 - 2016	3 400 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2016 - 2016	3 400 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2017 - 2017	3 500 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	2 ton	2018 - 2018	3 800 kr

14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	1,9 ton	2019 - 2019	3 700 kr
14VTMFJB008	Kalkning med flyg	14VTMFJB008	1 ton	2020 - 2020	2 200 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,99 ton	2009 - 2009	1 400 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,99 ton	2010 - 2010	1 400 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,98 ton	2011 - 2011	1 500 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,98 ton	2012 - 2012	1 600 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,98 ton	2013 - 2013	1 600 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,98 ton	2014 - 2014	1 700 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,98 ton	2014 - 2014	1 700 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,98 ton	2015 - 2015	1 700 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	1 ton	2016 - 2016	1 700 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	1 ton	2016 - 2016	1 700 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,98 ton	2017 - 2017	1 800 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,97 ton	2018 - 2018	1 800 kr
14VTMFJB009	Kalkning med flyg	14VTMFJB009	0,97 ton	2019 - 2019	1 900 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6 ton	2009 - 2009	8 400 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	5,9 ton	2010 - 2010	8 600 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6 ton	2011 - 2011	9 100 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6,1 ton	2012 - 2012	9 800 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6 ton	2013 - 2013	9 900 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6 ton	2014 - 2014	10 000 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6 ton	2014 - 2014	10 000 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6 ton	2015 - 2015	10 000 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6,1 ton	2016 - 2016	10 000 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6,1 ton	2016 - 2016	10 000 kr

14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6 ton	2017 - 2017	11 000 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6 ton	2018 - 2018	11 000 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	6 ton	2019 - 2019	12 000 kr
14VTMFJB010	Kalkning med flyg	14VTMFJB010	4 ton	2020 - 2020	8 900 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2 ton	2009 - 2009	2 800 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2 ton	2010 - 2010	2 900 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2 ton	2011 - 2011	3 000 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2 ton	2012 - 2012	3 200 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2,1 ton	2013 - 2013	3 400 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2,1 ton	2014 - 2014	3 500 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2,1 ton	2014 - 2014	3 500 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2,1 ton	2015 - 2015	3 600 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2 ton	2016 - 2016	3 400 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2 ton	2016 - 2016	3 400 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2 ton	2017 - 2017	3 600 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2 ton	2018 - 2018	3 800 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	2 ton	2019 - 2019	3 900 kr
14VTMFJB012	Kalkning med flyg	14VTMFJB012	0,87 ton	2020 - 2020	1 900 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	0,99 ton	2009 - 2009	1 400 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	0,99 ton	2010 - 2010	1 400 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	0,98 ton	2011 - 2011	1 500 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	0,98 ton	2012 - 2012	1 600 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	0,98 ton	2013 - 2013	1 600 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	1,1 ton	2014 - 2014	1 800 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	1,1 ton	2014 - 2014	1 800 kr

14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	0,98 ton	2015 - 2015	1 700 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	1 ton	2016 - 2016	1 700 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	1 ton	2016 - 2016	1 700 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	1 ton	2017 - 2017	1 800 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	0,97 ton	2018 - 2018	1 800 kr
14VTMFJB013	Kalkning med flyg	14VTMFJB013	0,97 ton	2019 - 2019	1 900 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	0,99 ton	2009 - 2009	1 400 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	0,99 ton	2010 - 2010	1 400 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	0,98 ton	2011 - 2011	1 500 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	0,98 ton	2012 - 2012	1 600 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	0,98 ton	2013 - 2013	1 600 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	1,1 ton	2014 - 2014	1 800 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	1,1 ton	2014 - 2014	1 800 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	0,98 ton	2015 - 2015	1 700 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	1 ton	2016 - 2016	1 700 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	1 ton	2016 - 2016	1 700 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	1 ton	2017 - 2017	1 800 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	0,97 ton	2018 - 2018	1 800 kr
14VTMFJB014	Kalkning med flyg	14VTMFJB014	0,97 ton	2019 - 2019	1 900 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	0,99 ton	2009 - 2009	1 400 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	0,99 ton	2010 - 2010	1 400 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	0,98 ton	2011 - 2011	1 500 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	0,98 ton	2012 - 2012	1 600 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	0,98 ton	2013 - 2013	1 600 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	1,1 ton	2014 - 2014	1 800 kr

14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	1,1 ton	2014 - 2014	1 800 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	0,98 ton	2015 - 2015	1 700 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	1,1 ton	2016 - 2016	1 800 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	1,1 ton	2016 - 2016	1 800 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	1 ton	2017 - 2017	1 800 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	0,97 ton	2018 - 2018	1 800 kr
14VTMFJB015	Kalkning med flyg	14VTMFJB015	0,97 ton	2019 - 2019	1 900 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3 ton	2009 - 2009	4 200 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3 ton	2010 - 2010	4 300 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	2,2 ton	2011 - 2011	3 300 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3 ton	2012 - 2012	4 800 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3 ton	2013 - 2013	4 900 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3,2 ton	2014 - 2014	5 500 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3,2 ton	2014 - 2014	5 500 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3 ton	2015 - 2015	5 300 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3 ton	2016 - 2016	5 200 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3 ton	2016 - 2016	5 200 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3 ton	2017 - 2017	5 400 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3 ton	2018 - 2018	5 500 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	3,1 ton	2019 - 2019	6 000 kr
14VTMFJB016	Kalkning med flyg	14VTMFJB016	1,9 ton	2020 - 2020	4 300 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2009 - 2009	4 200 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2010 - 2010	4 300 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2011 - 2011	4 500 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2012 - 2012	4 800 kr

14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2013 - 2013	4 900 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3,2 ton	2014 - 2014	5 400 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3,2 ton	2014 - 2014	5 400 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2015 - 2015	5 300 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2016 - 2016	5 200 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2016 - 2016	5 200 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2017 - 2017	5 400 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3 ton	2018 - 2018	5 500 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	3,1 ton	2019 - 2019	6 000 kr
14VTMFJB018	Kalkning med flyg	14VTMFJB018	1,9 ton	2020 - 2020	4 300 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	0,99 ton	2009 - 2009	1 400 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	0,99 ton	2010 - 2010	1 400 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	0,98 ton	2011 - 2011	1 500 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	0,98 ton	2012 - 2012	1 600 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	0,98 ton	2013 - 2013	1 600 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	1 ton	2014 - 2014	1 700 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	1 ton	2014 - 2014	1 700 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	0,98 ton	2015 - 2015	1 700 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	1,1 ton	2016 - 2016	1 800 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	1,1 ton	2016 - 2016	1 800 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	1 ton	2017 - 2017	1 800 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	0,97 ton	2018 - 2018	1 800 kr
14VTMFJB019	Kalkning med flyg	14VTMFJB019	0,97 ton	2019 - 2019	1 900 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,99 ton	2009 - 2009	1 400 kr

14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,99 ton	2010 - 2010	1 400 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,98 ton	2011 - 2011	1 500 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,98 ton	2012 - 2012	1 600 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,98 ton	2013 - 2013	1 600 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,98 ton	2014 - 2014	1 700 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,98 ton	2014 - 2014	1 700 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,98 ton	2015 - 2015	1 700 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	1 ton	2016 - 2016	1 700 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	1 ton	2016 - 2016	1 700 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	1 ton	2017 - 2017	1 800 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,97 ton	2018 - 2018	1 800 kr
14VTMFJB020	Kalkning med flyg	14VTMFJB020	0,97 ton	2019 - 2019	1 900 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	8,9 ton	2009 - 2009	13 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	8,9 ton	2010 - 2010	13 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	10 ton	2011 - 2011	16 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	8,9 ton	2012 - 2012	14 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	9 ton	2013 - 2013	15 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	9,5 ton	2014 - 2014	16 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	9,5 ton	2014 - 2014	16 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	9,2 ton	2015 - 2015	16 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	9,2 ton	2016 - 2016	16 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	9,2 ton	2016 - 2016	16 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	9 ton	2017 - 2017	16 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	9,1 ton	2018 - 2018	17 000 kr
14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	9,2 ton	2019 - 2019	18 000 kr

14VTMFJB021	Kalkning med flyg	14VTMFJB021	5,8 ton	2020 - 2020	13 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	9,9 ton	2009 - 2009	14 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2010 - 2010	15 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2011 - 2011	15 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	9,9 ton	2012 - 2012	16 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2013 - 2013	17 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2014 - 2014	17 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2014 - 2014	17 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2015 - 2015	18 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2016 - 2016	17 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2016 - 2016	17 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2017 - 2017	18 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2018 - 2018	18 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	10 ton	2019 - 2019	20 000 kr
14VTMFJB022	Kalkning med flyg	14VTMFJB022	6,5 ton	2020 - 2020	14 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2009 - 2009	26 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2010 - 2010	27 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2011 - 2011	28 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2012 - 2012	29 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2013 - 2013	30 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2014 - 2014	31 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2014 - 2014	31 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2015 - 2015	32 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2016 - 2016	31 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2016 - 2016	31 000 kr

14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2017 - 2017	33 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2018 - 2018	33 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	18 ton	2019 - 2019	35 000 kr
14VTMFJB023	Kalkning med flyg	14VTMFJB023	12 ton	2020 - 2020	27 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2009 - 2009	24 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2010 - 2010	25 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2011 - 2011	26 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2012 - 2012	27 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2013 - 2013	28 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	18 ton	2014 - 2014	30 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	18 ton	2014 - 2014	30 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2015 - 2015	30 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2016 - 2016	29 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2016 - 2016	29 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2017 - 2017	31 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2018 - 2018	31 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	17 ton	2019 - 2019	33 000 kr
14VTMFJB024	Kalkning med flyg	14VTMFJB024	12 ton	2020 - 2020	27 000 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2009 - 2009	2 800 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2010 - 2010	2 900 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2011 - 2011	3 000 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2012 - 2012	3 200 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2013 - 2013	3 200 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr

14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2015 - 2015	3 400 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2016 - 2016	3 400 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2016 - 2016	3 400 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2017 - 2017	3 500 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	2 ton	2018 - 2018	3 600 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	1,9 ton	2019 - 2019	3 700 kr
14VTMFJB025	Kalkning med flyg	14VTMFJB025	1 ton	2020 - 2020	2 200 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	4,7 ton	2009 - 2009	6 700 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	4,9 ton	2010 - 2010	7 200 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5 ton	2011 - 2011	7 700 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5 ton	2012 - 2012	8 100 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5 ton	2013 - 2013	8 300 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5 ton	2014 - 2014	8 500 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5 ton	2014 - 2014	8 500 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5,2 ton	2015 - 2015	9 000 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5,1 ton	2016 - 2016	8 700 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5,1 ton	2016 - 2016	8 700 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5 ton	2017 - 2017	9 000 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5 ton	2018 - 2018	9 100 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	5,1 ton	2019 - 2019	9 900 kr
14VTMFJB026	Kalkning med flyg	14VTMFJB026	3,9 ton	2020 - 2020	8 600 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2009 - 2009	2 800 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2010 - 2010	2 900 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2011 - 2011	3 000 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2012 - 2012	3 200 kr

14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2013 - 2013	3 200 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2,1 ton	2015 - 2015	3 600 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2016 - 2016	3 500 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2016 - 2016	3 500 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2017 - 2017	3 600 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2018 - 2018	3 800 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	2 ton	2019 - 2019	3 900 kr
14VTMFJB027	Kalkning med flyg	14VTMFJB027	0,97 ton	2020 - 2020	2 100 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2009 - 2009	4 200 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2010 - 2010	4 300 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2011 - 2011	4 500 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2012 - 2012	4 800 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2013 - 2013	5 000 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2014 - 2014	5 200 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2014 - 2014	5 200 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2015 - 2015	5 300 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2016 - 2016	5 100 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2016 - 2016	5 100 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2017 - 2017	5 400 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3 ton	2018 - 2018	5 500 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	3,1 ton	2019 - 2019	6 000 kr
14VTMFJB028	Kalkning med flyg	14VTMFJB028	2 ton	2020 - 2020	4 400 kr

14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2009 - 2009	2 800 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2010 - 2010	2 900 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2011 - 2011	3 000 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2012 - 2012	3 200 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2013 - 2013	3 200 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2014 - 2014	3 300 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2015 - 2015	3 500 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	1,9 ton	2016 - 2016	3 200 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	1,9 ton	2016 - 2016	3 200 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2017 - 2017	3 500 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2018 - 2018	3 600 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	2 ton	2019 - 2019	3 900 kr
14VTMFJB029	Kalkning med flyg	14VTMFJB029	0,87 ton	2020 - 2020	1 900 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2009 - 2009	2 800 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2010 - 2010	2 900 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2011 - 2011	3 000 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2012 - 2012	3 200 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2,1 ton	2013 - 2013	3 400 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2014 - 2014	3 400 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2014 - 2014	3 400 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2015 - 2015	3 500 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	1,9 ton	2016 - 2016	3 200 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	1,9 ton	2016 - 2016	3 200 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2017 - 2017	3 500 kr

14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2018 - 2018	3 600 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	2 ton	2019 - 2019	3 900 kr
14VTMFJB030	Kalkning med flyg	14VTMFJB030	0,87 ton	2020 - 2020	1 900 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	0,97 ton	2009 - 2009	1 200 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	0,97 ton	2010 - 2010	1 200 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	0,97 ton	2011 - 2011	1 300 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	0,97 ton	2012 - 2012	1 300 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	1,1 ton	2013 - 2013	1 500 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	0,97 ton	2014 - 2014	1 400 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	0,97 ton	2015 - 2015	1 500 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	1,1 ton	2016 - 2016	1 500 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	1 ton	2017 - 2017	1 600 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	0,97 ton	2018 - 2018	1 600 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	0,97 ton	2019 - 2019	1 700 kr
Abborrevattnet	Kalkning med flyg	Abborrevattnet	1 ton	2020 - 2020	2 000 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	1,9 ton	2009 - 2009	2 400 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	1,9 ton	2010 - 2010	2 400 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	1,9 ton	2011 - 2011	2 600 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	2 ton	2012 - 2012	2 800 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	2 ton	2013 - 2013	2 900 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	2 ton	2014 - 2014	3 000 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	2 ton	2015 - 2015	3 100 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	2 ton	2016 - 2016	3 000 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	2 ton	2017 - 2017	3 200 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	1,9 ton	2018 - 2018	3 100 kr

ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	2 ton	2019 - 2019	3 500 kr
ADAMSTJÄRNET	Kalkning med flyg	ADAMSTJÄRNET	2 ton	2020 - 2020	3 900 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	0,97 ton	2009 - 2009	1 200 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	0,97 ton	2010 - 2010	1 200 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	0,97 ton	2011 - 2011	1 300 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	0,97 ton	2012 - 2012	1 300 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	0,97 ton	2013 - 2013	1 400 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	0,97 ton	2014 - 2014	1 400 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	0,97 ton	2015 - 2015	1 500 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	1,1 ton	2016 - 2016	1 500 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	1 ton	2017 - 2017	1 600 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	0,97 ton	2018 - 2018	1 600 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	0,97 ton	2019 - 2019	1 700 kr
Bergevatten	Kalkning med flyg	Bergevatten	1 ton	2020 - 2020	2 000 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	3,9 ton	2009 - 2009	4 700 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4,1 ton	2010 - 2010	5 100 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	3,8 ton	2011 - 2011	5 000 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4,2 ton	2012 - 2012	5 800 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4 ton	2013 - 2013	5 700 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4 ton	2014 - 2014	5 900 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4,1 ton	2015 - 2015	6 200 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4,2 ton	2016 - 2016	6 200 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4,1 ton	2017 - 2017	6 400 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4 ton	2018 - 2018	6 400 kr
GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4,1 ton	2019 - 2019	6 900 kr

GLITTERVATTNET	Kalkning med flyg	GLITTERVATTNET	4 ton	2020 - 2020	7 900 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	0,97 ton	2009 - 2009	1 200 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	0,97 ton	2010 - 2010	1 200 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	0,97 ton	2011 - 2011	1 300 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	0,97 ton	2012 - 2012	1 300 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	0,97 ton	2013 - 2013	1 400 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	1,1 ton	2014 - 2014	1 600 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	0,97 ton	2015 - 2015	1 500 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	1 ton	2016 - 2016	1 500 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	1 ton	2017 - 2017	1 600 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	0,97 ton	2018 - 2018	1 600 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	0,97 ton	2019 - 2019	1 700 kr
Hussjön	Kalkning med flyg	Hussjön	1 ton	2020 - 2020	2 000 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	2,9 ton	2009 - 2009	3 500 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3,1 ton	2010 - 2010	3 800 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	2,8 ton	2011 - 2011	3 700 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3,2 ton	2012 - 2012	4 500 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3 ton	2013 - 2013	4 300 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3 ton	2014 - 2014	4 500 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3,1 ton	2015 - 2015	4 700 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3,2 ton	2016 - 2016	4 700 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3 ton	2017 - 2017	4 700 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3 ton	2018 - 2018	4 900 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3 ton	2019 - 2019	5 100 kr
KARLEVATTNET	Kalkning med flyg	KARLEVATTNET	3 ton	2020 - 2020	5 900 kr

Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	1,9 ton	2009 - 2009	2 400 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	1,9 ton	2010 - 2010	2 400 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	1,8 ton	2011 - 2011	2 400 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	2,1 ton	2012 - 2012	3 000 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	1,9 ton	2013 - 2013	2 800 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	1,9 ton	2014 - 2014	2 900 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	2 ton	2015 - 2015	3 100 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	2,1 ton	2016 - 2016	3 100 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	1,9 ton	2017 - 2017	3 100 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	2 ton	2018 - 2018	3 300 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	2 ton	2019 - 2019	3 500 kr
Kistetjärnet	Kalkning med flyg	Kistetjärnet	2 ton	2020 - 2020	3 900 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	3,9 ton	2009 - 2009	4 700 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4 ton	2010 - 2010	5 000 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4 ton	2011 - 2011	5 300 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4,1 ton	2012 - 2012	5 700 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4 ton	2013 - 2013	5 800 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4,1 ton	2014 - 2014	6 100 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4,1 ton	2015 - 2015	6 200 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4,2 ton	2016 - 2016	6 100 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4 ton	2017 - 2017	6 300 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4 ton	2018 - 2018	6 400 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4,1 ton	2019 - 2019	6 900 kr
LILLA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	LILLA ROTEVATTNET	4 ton	2020 - 2020	7 900 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	0,97 ton	2009 - 2009	1 200 kr

Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	0,97 ton	2010 - 2010	1 200 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	0,97 ton	2011 - 2011	1 300 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	0,97 ton	2012 - 2012	1 300 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	0,97 ton	2013 - 2013	1 400 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	0,97 ton	2014 - 2014	1 400 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	1 ton	2015 - 2015	1 500 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	1 ton	2016 - 2016	1 500 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	1,1 ton	2017 - 2017	1 700 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	0,97 ton	2018 - 2018	1 600 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	0,97 ton	2019 - 2019	1 700 kr
Mörtevattnet	Kalkning med flyg	Mörtevattnet	1,8 ton	2020 - 2020	3 500 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	0,97 ton	2009 - 2009	1 200 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	0,97 ton	2010 - 2010	1 200 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	0,97 ton	2011 - 2011	1 300 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	0,97 ton	2012 - 2012	1 300 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	0,97 ton	2013 - 2013	1 400 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	0,97 ton	2014 - 2014	1 400 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	0,97 ton	2015 - 2015	1 500 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	1,1 ton	2016 - 2016	1 500 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	1 ton	2017 - 2017	1 600 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	0,97 ton	2018 - 2018	1 600 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	0,97 ton	2019 - 2019	1 700 kr
Pjäxerevattnet	Kalkning med flyg	Pjäxerevattnet	1 ton	2020 - 2020	2 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	14 ton	2009 - 2009	17 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	14 ton	2010 - 2010	17 000 kr

STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	13 ton	2011 - 2011	17 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	14 ton	2012 - 2012	20 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	14 ton	2013 - 2013	20 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	15 ton	2014 - 2014	22 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	14 ton	2015 - 2015	21 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	15 ton	2016 - 2016	22 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	14 ton	2017 - 2017	22 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	14 ton	2018 - 2018	23 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	14 ton	2019 - 2019	23 000 kr
STORA ROTEVATTNET	Kalkning med flyg	STORA ROTEVATTNET	14 ton	2020 - 2020	28 000 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	1,9 ton	2009 - 2009	2 400 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	1,9 ton	2010 - 2010	2 400 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	1,9 ton	2011 - 2011	2 600 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	1,9 ton	2012 - 2012	2 700 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	2 ton	2013 - 2013	2 900 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	2 ton	2014 - 2014	3 000 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	2 ton	2015 - 2015	3 100 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	2 ton	2016 - 2016	3 000 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	2 ton	2017 - 2017	3 200 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	2 ton	2018 - 2018	3 300 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	2 ton	2019 - 2019	3 500 kr
STRANDSJÖN	Kalkning med flyg	STRANDSJÖN	2 ton	2020 - 2020	3 900 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	0,97 ton	2009 - 2009	1 200 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	0,97 ton	2010 - 2010	1 200 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	0,97 ton	2011 - 2011	1 300 kr

Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	1,1 ton	2012 - 2012	1 500 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	0,97 ton	2013 - 2013	1 400 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	0,97 ton	2014 - 2014	1 400 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	0,97 ton	2015 - 2015	1 500 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	1 ton	2016 - 2016	1 500 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	0,97 ton	2017 - 2017	1 500 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	0,97 ton	2018 - 2018	1 600 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	0,97 ton	2019 - 2019	1 700 kr
Stutögat	Kalkning med flyg	Stutögat	1 ton	2020 - 2020	2 000 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	1,9 ton	2009 - 2009	2 400 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	2 ton	2010 - 2010	2 600 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	1,9 ton	2011 - 2011	2 600 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	2 ton	2012 - 2012	2 800 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	1,9 ton	2013 - 2013	2 800 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	2 ton	2014 - 2014	3 000 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	2 ton	2015 - 2015	3 100 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	2,1 ton	2016 - 2016	3 100 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	2 ton	2017 - 2017	3 200 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	2 ton	2018 - 2018	3 300 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	2 ton	2019 - 2019	3 500 kr
SÖDRA HJÄLMEVATTNET	Kalkning med flyg	SÖDRA HJÄLMEVATTNET	2,1 ton	2020 - 2020	4 200 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3,1 ton	2009 - 2009	3 700 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3 ton	2010 - 2010	3 800 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3 ton	2011 - 2011	4 000 kr

SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3 ton	2012 - 2012	4 200 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3 ton	2013 - 2013	4 400 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3 ton	2014 - 2014	4 500 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3 ton	2015 - 2015	4 600 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3,1 ton	2016 - 2016	4 600 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3 ton	2017 - 2017	4 700 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3 ton	2018 - 2018	4 900 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3 ton	2019 - 2019	5 100 kr
SÖDRA SANDSJÖN	Kalkning med flyg	SÖDRA SANDSJÖN	3,1 ton	2020 - 2020	6 100 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	1,9 ton	2009 - 2009	2 400 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	1,9 ton	2010 - 2010	2 400 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	1,9 ton	2011 - 2011	2 600 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	1,9 ton	2012 - 2012	2 700 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	2 ton	2013 - 2013	2 900 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	2 ton	2014 - 2014	3 000 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	2 ton	2015 - 2015	3 100 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	2 ton	2016 - 2016	3 000 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	2 ton	2017 - 2017	3 200 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	1,9 ton	2018 - 2018	3 100 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	2 ton	2019 - 2019	3 500 kr
Sörvattnet	Kalkning med flyg	Sörvattnet	2,1 ton	2020 - 2020	4 200 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9 ton	2009 - 2009	11 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9 ton	2010 - 2010	11 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9,6 ton	2011 - 2011	13 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9 ton	2012 - 2012	13 000 kr

TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9,1 ton	2013 - 2013	13 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	8,9 ton	2014 - 2014	13 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	8,7 ton	2015 - 2015	13 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9 ton	2016 - 2016	13 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9 ton	2017 - 2017	14 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9 ton	2018 - 2018	15 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9 ton	2019 - 2019	15 000 kr
TOVETJÄRNSVATTNET	Kalkning med flyg	TOVETJÄRNSVATTNET	9 ton	2020 - 2020	18 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	7,9 ton	2009 - 2009	9 700 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	8,1 ton	2010 - 2010	10 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	8 ton	2011 - 2011	11 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	8 ton	2012 - 2012	11 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	8 ton	2013 - 2013	11 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	8 ton	2014 - 2014	12 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	7,1 ton	2015 - 2015	11 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	7 ton	2016 - 2016	10 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	7,2 ton	2017 - 2017	11 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	7,1 ton	2018 - 2018	11 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	7,1 ton	2019 - 2019	12 000 kr
TREHÖRNESJÖN	Kalkning med flyg	TREHÖRNESJÖN	7 ton	2020 - 2020	14 000 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	7 ton	2009 - 2009	8 500 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	7,2 ton	2010 - 2010	9 000 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	7 ton	2011 - 2011	9 200 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	7,1 ton	2012 - 2012	9 900 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	7,1 ton	2013 - 2013	10 000 kr

VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	6,9 ton	2014 - 2014	10 000 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	6,9 ton	2015 - 2015	10 000 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	7,3 ton	2016 - 2016	11 000 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	7,3 ton	2017 - 2017	12 000 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	7 ton	2018 - 2018	11 000 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	7 ton	2019 - 2019	12 000 kr
VÄSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	VÄSTRA KNÄVATTEN	4,4 ton	2020 - 2020	8 600 kr
ÄNTERVATTNET	Kalkning med flyg	ÄNTERVATTNET	7 ton	2009 - 2009	8 600 kr
ÄNTERVATTNET	Kalkning med flyg	ÄNTERVATTNET	7,1 ton	2010 - 2010	8 900 kr
ÄNTERVATTNET	Kalkning med flyg	ÄNTERVATTNET	7 ton	2011 - 2011	9 200 kr
ÄNTERVATTNET	Kalkning med flyg	ÄNTERVATTNET	7,1 ton	2012 - 2012	9 900 kr
ÄNTERVATTNET	Kalkning med flyg	ÄNTERVATTNET	7 ton	2013 - 2013	10 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	17 ton	2009 - 2009	21 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	17 ton	2010 - 2010	21 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	1,9 ton	2009 - 2009	2 400 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2 ton	2010 - 2010	2 500 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	17 ton	2011 - 2011	23 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	1,9 ton	2011 - 2011	2 600 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	17 ton	2012 - 2012	24 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2 ton	2012 - 2012	2 800 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2 ton	2013 - 2013	2 900 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	17 ton	2013 - 2013	24 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	17 ton	2014 - 2014	25 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2 ton	2014 - 2014	3 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	10 ton	2015 - 2015	15 000 kr

ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2 ton	2015 - 2015	3 100 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	10 ton	2016 - 2016	15 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2 ton	2016 - 2016	3 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2 ton	2017 - 2017	3 100 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	10 ton	2017 - 2017	16 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2,1 ton	2018 - 2018	3 500 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	10 ton	2018 - 2018	16 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2 ton	2019 - 2019	3 500 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	10 ton	2019 - 2019	17 000 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	2,1 ton	2020 - 2020	4 200 kr
ÖREVATTNET	Kalkning med flyg	ÖREVATTNET	10 ton	2020 - 2020	20 000 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	2,9 ton	2009 - 2009	3 500 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3 ton	2010 - 2010	3 800 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3 ton	2011 - 2011	4 000 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3 ton	2012 - 2012	4 200 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3,1 ton	2013 - 2013	4 500 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3 ton	2014 - 2014	4 500 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3 ton	2015 - 2015	4 600 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3,1 ton	2016 - 2016	4 600 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3 ton	2017 - 2017	4 700 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3 ton	2018 - 2018	4 900 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3 ton	2019 - 2019	5 100 kr
ÖSTRA KNÄVATTEN	Kalkning med flyg	ÖSTRA KNÄVATTEN	3 ton	2020 - 2020	5 900 kr
Fiskvägar Örekilsälven	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	Fiskvägar Örekilsälven		2001 - 2001	

Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel	100 ha	2010 - 2014
Skyddszon	Skyddszon på åkermark	Kärnsjön	Minskning Totalfosfor kg/år 3,8 ha 2016 -
Miljöersättning skyddszon	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år 2 ha 2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)		Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år 85 ha 2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)		Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år 350 ha 2010 - 2014
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år 6 ha 2010 - 2014
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år 7 ha 2010 - 2014

Miljöövervakning

ÖvervakningsstationProgram		Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Kärnsjön	RK, Örekilsälven	Vattenkemi i sjöar	Ö11	Kärnsjön
Kärnsjön	Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län	Växtplankton		Kärnsjön
Kärnsjön	Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län	Vattenkemi i sjöar		Kärnsjön
Kärnsjön	RMÖ, Västra Götalands län, sjöar och vattendrag	Makrofyter		Kärnsjön
Kärnsjön	NMÖ, Sjöar omdrevsstationer	Omdrevssjöar vattenkemi	649438-125880	Kärnsjön
Kärnsjön	RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Ytvattenkemi, råvatten	2679	Kärnsjön

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Känsliga jordbruksområden	SENi1	Nitratkänsliga områden
Kärnsjön	SEA7SE649438-125880	Dricksvattenförsörjning, Artikel 7
Vattenskyddsområden		
Ekenäs - 2012645		
Kärnsjön - 2012646		
Örekilsälven	SEFI1028	Fiskvatten

Typtillhörighet

Värde

Typindelning/Typtilhörighet ?

Vattentyp - Sjö	1DLB
Limnisk vattentypsregion	Södra Sverige (1)
Medeldjup (m)	≥ 15 (D)
Alkalinitet (mekv/l)	≤ 1 (L)
Humus (mg Pt/l)	> 30 (B)

Vattenversion

Detta objekt har existerat i följande versioner

Version

Ytvatten innan versionshantering

SVAR_2010_1

SVAR_2012_2

SVAR_2016

Datum

2011-05-09 12:09

2011-10-17 12:07

2012-11-08 09:07

2017-06-20 09:29

Cykel

Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

Förlängning av förvaltningscykel 2

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021) (aktuell)

Vattentyp

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Västra Götaland

E-post beredningssekretariatet.vastragotaland@lansstyrelsen.se

Hemsida <http://www.lansstyrelsen.se/vastragotaland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx>