

PROTOKOLL FÖRT VID UME- OCH VINDELÄLVENS VATTENVÅRDSFÖRBUNDS ÅRSMÖTE 2010-04-22

Tid: 2010-04-22, kl 09:30 – 12:30

Plats: Lycksele kommunhus, lokal Rådmannen

1. Föredragningslista enligt stadgarna

a) Årsmötet öppnade

Britta Bristav hälsade alla välkomna till årsmötet och förklarade mötet öppnat.

b) Upprättande och justering av förteckning över närvarande och röstberättigade medlemmar och angivande av röstetal för varje medlem

Totalt närvarade 14 deltagare, varav en via telefon. Deltagarna bestod av tio medlemmar från vattenvårdsförbundet, tre intressenter och sekreterare. Se bilaga 1.

c) Val av ordförande och sekreterare för mötet

Till ordförande valdes Anna Carlsson och till sekreterare valdes Ola Fängmark.

d) Val av två personer att jämte ordföranden justera mötets protokoll

Till justerare valdes Bengt Svensson och Per Lundgren.

e) Föredragning av styrelsens berättelse

Britta Bristav redogjorde för verksamhetsberättelsen för 2009.

Verksamhetsberättelsen för 2009 redovisas i sin helhet i bilaga 2.

f) Fastställande av förbundets balansräkning och disposition av befintligt överskott

Britta Bristav redogjorde för förbundets balansräkning och disposition. Se bilaga 3.

g) Föredragning av revisorernas berättelse

Vid tidpunkten för årsmötet hade ingen revisionsberättelse inkommit. Enligt muntliga uppgifter från revisorn till Britta Bristav har revisionen genomförts och styrelsens ledamöter har inte handlat i strid med föreningens stadgar. Revisorernas berättelse har inkommit i efterhand och visas i bilaga 4.

Enligt revisionsberättelsen har styrelsen inte handlat i strid med föreningens stadgar.

h) Fråga om ansvarsfrihet för styrelsen för den tid styrelseberättelsen avser

Årsmötet beviljade styrelsen ansvarsfrihet för den nämnda tiden under förutsättningen att revisionsberättelsen visar att styrelsens ledamöter inte handlat i strid med föreningens stadgar.

Revisionsberättelsen, som inkommit i efterhand, har visat att styrelsen inte handlat i strid med föreningens stadgar och således beviljar årsmötet styrelsen ansvarsfrihet för den nämnda tiden.

i) Val för två år av ordförande och vice ordförande för ett år

Valberedningen föreslog att vice ordförande vid detta tillfälle väljs för ett år istället för två år för att inte riskera att hela styrelsen byts ut samtidigt. Årsmötet godkände detta.

Årsmötet valde Anna Carlsson, UMEVA, till ordförande och Hans Thorén, SCA Packaging Obbola AB till vice ordförande.

En sammanfattning av valda poster redovisas under punkt **11**.

j) Val för två år av tre ledamöter i styrelsen

Valberedningen föreslog att en av de tre ledamöterna väljs för ett år på samma grund som för vice ordförande. Årsmötet godkände detta.

Årsmötet valde Viktoria Larsson, Umeå Hamn AB, och Dan Dalemalm, Umeälvens vattenregleringsföretag till ledamöter för två år. Årsmötet valde Simon Sundström, Sor-sele kommun till ledamot för ett år.

k) Val av revisorer

Årsmötet valde Johan Eklund, UMEVA, och Gösta Sundström, SCA Packaging Obbola AB, till revisorer.

I) Val för 1 år av valberedning och sammankallande

Årsmötet valde Åsa Benckert och Åke Forssén till valberedning. Årsmötet valde Åsa Benckert för sammankallande.

Nedan redovisas en sammanfattning av valda poster.

Styrelse:

Ordförande	Anna Carlsson	Nyval (2 år)
Vice ordförande	Hans Thorén	Nyval (1 år)
Sekreterare	WSP, Ola Fängmark	Sittande
Ledamot	Viktoria Larsson	Nyval (2 år)
Ledamot	Dan Dalemalm	Nyval (2 år)
Ledamot	Simon Sundström	Nyval (1 år)

Valberedning	Åsa Benckert	Nyval (1 år)
Valberedning	Åke Forssén	Nyval (1 år)
Sammankallande	Åsa Benckert	Nyval (1 år)

Revisor	Johan Eklund, UMEVA	Nyval (1 år)
Revisor	Gösta Sundström	Nyval (1 år)

m) Fastställande av arbetsplan för tiden fram till nästkommande årsmöte

Styrelsen planerar att arbeta vidare med följande frågor:

- Översyn av medlemsavgifterna
- Framtida förhållande till vattenråd för VRO 10
- Nyrekrytering av medlemmar

Arbetsplanen fastställdes och godkändes av årsmötet.

n) Fastställande av budget för verksamheten

Debora Jonsson redovisade förutsedda utfall för två olika budgetar, ett med oförändrad medlemsavgift och ett med en höjning av medlemsavgifterna (alternativ 1). Utfallen för de olika budgetarna redovisas i bilaga 5.

Nuvarande budget föreslogs och årsmötet beslutade om detta. Medlemsavgifter och fördelningstal förblir oförändrade.

Budgeten redovisas i bilaga 5.

o) Fastställande av medlemsavgifter och fördelningstal

Medlemsavgifter och fördelningstal förblir oförändrade.

p) Ärenden som av styrelsen eller av medlem hänskjutits till mötet

Inga övriga ärenden.

2. Nyheter sedan sist

a) SCA ansvarar för förbundets ekonomi

Hans Thorén redogjorde för att SCA tagit över förbundets ekonomi efter UMEVA. Åsa Strand och Ola Fängmark har uppdaterat kontaktuppgifterna för medlemmarna. Fakturor för medlemsavgifterna kommer att skickas ut inom kort. UMEVA kommer att göra en deklaration för vattenvårdsförbundet innan deras uppdrag är slutfört.

b) Upphandling av laboratorietjänster för 2010-2013

Hans Thorén redogjorde för hur upphandlingen av laboratorietjänster gick till. Upphandlingen gällde för perioden 2010-2011 med år 2012 och 2013 som option. Styrelsen beslutade att anlita ALcontrol.

I samråd med styrelsen har ALcontrol har gått igenom och omarbetat kontrollprogrammet. Syftet med omarbetningen var att minska kostnaderna för kontrollprogrammet men minskningen fick inte ske på bekostnad av kvalitén. Förändringarna rörde främst antal provomgångar som minskades från sju till fem. I kusten minskades antalet provomgångar till 4 st. Istället för att ta kustprover på fem djup beslutades att enbart ta 2 st prov, varv det ena som slangprov (10 m samlingsprov). Omarbetningen har lett till att kostnaderna för recipientkontrollen sjunkit till en nivå under dagens.

c) Klassning och åtgärdsprogram för Ume- och Vindelälven

Hans-Erik Johansson, Länsstyrelsen Västerbotten, presenterade vattenförvaltningen samt miljökvalitetsnormer och åtgärdsprogram för Ume- och Vindelälven. Hans-Eriks presentation redovisas i bilaga 6.

Hans-Erik hänvisade till vattenkartan som finns öppen för allmänheten. I vattenkartan finns information om svenska vattenförekomster med påverkansbedömningar, statusklassificeringar och miljökvalitetsnormer. Läs mer på <http://www.viss.lst.se/>
Mer information om Bottenvikens vattenorganisationer finns på <http://www.vattenorganisationer.se/bottenviken/>

d) Ume- Vindelälvens vattenråd VRO 10

Ingela Forsberg, Lycksele kommun, berättade om vattenrådets arbete. VRO 10 är ett nätverk bestående av 55 medlemmar från kommuner, skog, jordbruk, vattenkraft, fiskervård, gruvor, fritid och natur. VRO 10 samarbetar med de myndigheter som jobbar med vattenförvaltningen för att utifrån ett helhetsperspektiv uppnå god status/god potential för områdets grundvatten, ytvatten och kustvatten till år 2015 (2021).

Ingela berättade att verksamhetsplanen för VRO 10 för år 2010 innehåller följande punkter:

- Förbättra hemsidan för Ume-Vindelälvens vattenråd.
- Marknadsföra vattenrådet i olika sammanhang.
- Deltar med representanter på vattenrådsgemensamma aktiviteter.
- Anordna studiedag på tema skog, vatten och fysisk påverkan/ återställningar.
- Stimulera bildandet och delta i arbetsgrupper kring specifika vattenförekomster

- o t.ex. pågående arbete i Vormbäckens samverkansgrupp och start av en grupp kring de frågeställningar om tillståndet i vattenmagasinen Bjurfors övre – Tuggensele som framkommit under förra årets samråd.
- Föra en aktiv dialog med vattenmyndigheten/ beredningssekretariatet, t.ex. om åtgärdsplan med prioriteringar av verifieringar och andra åtgärder.

Hemsidan för Ume- och Vindelälvens vattenråd finns på följande länk:
<http://www.vattenorganisationer.se/umealvenvro/>

Ingelas presentation redovisas i sin helhet i bilaga 7.

3. Provtagning och analysresultat

a) Redovisning av 2009 års analysresultat

Hans Thorén redogjorde för 2009 års analysresultat. Halterna av fosfor i Ume- och Vindelälven var högre år 2009 i jämförelse med medelvärdena från provtagningarna under perioden 2006-2008. År 2009 uppmättes låga kvävehalter i alla stationer utom Ramsan (Ubf3). 2009 uppmättes låga till mycket låga metallhalter i alla stationer utom Vbf3 där halterna av koppar och zink var måttligt höga. Vid kusten uppmättes under sommaren något förhöjda kvävehalter i bottenvattnet vid UKV2. Halterna fosfor var under sommaren mycket låga i samtliga stationer. Vinterprovtagningen utgick på grund av besvärliga isförhållanden och dåligt väder. Siktdjupet var stort till medelstort och klorofyllhalterna medelhöga i samtliga stationer. Den ekologiska statusen med avseende på bottenfauna i Umeälvens utströmningsområde klassades som måttlig till otillfredsställande. Klassningen bygger på Naturvårdsverkets nya bedömningsgrunder och harmoniserar inte med växtplanktonprover eller resultat från kemiska undersökningar från utströmningsområdet som visar på god till hög status. Enligt ALcontrol är bottenfaunan i utströmningsområdet till stor del påverkat av vattenregleringen i Umeälven. I vattendragen bedömdes bottenfaunan med hög status med avseende på eutrofiering.

Presentationen från ALcontrol redovisas i sin helhet i bilaga 8.

4. Årskostnader för medlemmarna

a) Förslag till översyn av medlemmarnas indelning i avgiftsklasser

Inga ändringar av avgiftsklasserna gjordes.

b) Ändring av tillhörighet i avgiftsklasser

Umeå Hamn AB flyttades till en högre avgiftsklass och får därmed röstetalet 3.

5. Övriga frågor

Inga övriga frågor togs upp vid mötet.

6. Årsmötet avslutas

Anna Carlsson förklarade årsmötet avslutat.

Sekreterare för mötet

Ordförande för mötet

Ola Fängmark

Anna Carlsson

Justeras

Bengt Svensson

Per Lundgren

Bilaga 1 – Närvarandelista årsmöte 2010

Deltagare	Kontaktperson	Röstetal	Närvarande
Boliden Mineral	Anna Kurkkio	4	Via telefon
	Emma Rönnblom Pärson		
Hällnäs Såg AB /Martinsons Såg AB	Per Lundgren	1	Ja
Luftfartsverket, Umeå flygplats	Ibrahim Al-turk	1	
Lycksele Fiskodling, Hushållningssällskapet	Johan Andersson	1	
Lycksele Flygplats (kommunägd)	Lennart Näslund	1	
Lycksele kommun, Tekniska kontoret	Thomas Grenbäck	4	
	Bengt Svensson		Ja
Norrfors Fiskodling	Åke Forssén	1	Ja
SCA Packaging AB, Obbola	Hans Thorén	5	Ja
SCA Timber AB, Holmsund	Gustav Eriksson	2	
Sorsele kommun	Simon Sundström	3	
Stensele Såg, Freesia Homes AB	Ny ansvarig (eng)	1	
Storumans Flygplats AB	Ivan Forsman	1	
Storumans kommun	Debora Jonsson	4	Ja
	Ralph Johansson		
Tärnafjällens Flygplats AB, Hemavan	Per-Martin Grönlund	1	
UMEVA	Britta Bristav	4	Ja
	Anna Carlsson		Ja
Umeå Energi AB	Henrik Bristav	3	
	Åsa Benckert		Ja
Umeå Hamn AB	Viktoria Larsson	2	Ja
Umeälvens vattenregleringsföretag	Dan Dalemalm	3	
	Ola Lindqvist		
Umlax AB, Umgransele	Josef Nygren	2	
Vindelns kommun	Jan-Ola Wirth	4	
Volvo Lastvagnar AB	Cecilia Almroth	3	
Vännäs kommun	Rolf Wänström	4	
	Inger Olofsson		
Överumans Fisk AB	Pia Lindberg	2	
Intressenter	För kännedom		
Region västerbotten	Lena Friborg		
Lycksele kommun, Miljö- och hälsoskydd	Ingela Forsberg		Ja
Vattensamverkan Norr	Ann Salomonsson		Ja
Länsstyrelsen	Anneli Sedin		
	Lennart Mattsson		
	Gunilla Forsgren-Johansson		
	Hans-Erik Johansson		Ja
Sorsele kommun, Miljö- och hälsoskydd	Annika Lindberg		
Umeå kommun, Miljö- och hälsoskydd	Mats Nebaeus		
Vindelns kommun, Miljö- och hälsoskydd	Jan Olofsson		
Vännäs kommun, Miljö- och hälsoskydd	Thage Aronsson		
Övriga			Närvaro
ALcontrol	Sven Thunell		
WSP	Ola Fängmark		Ja

Styrelsens berättelse för verksamhetsåret 2009

Ume- och Vindelälvens vattenvårdsförbund hade 23 medlemmar under 2009.

Styrelsens sammansättning

Ordförande:	Britta Bristav, UMEVA
Vice ordförande:	Hans Thorén, SCA Obbola
Ledamöter:	Dan Dalemalm, Umeälvens vattenregleringsföretag Debora Jonsson, Storumans kommun Viktoria Larsson, Umeå Hamn AB
Revisorer:	Ernst & Young
Valberedning:	Åsa Benckert, Umeå Energi Åke Forssén, Norrfors Fiskodling
Sekreterare:	Ola Fängmark, WSP Samhällsbyggnad

Styrelsemöten

Styrelsen har under 2009 haft två protokollförda styrelsemöten, 5 mars och 2 april

Det första styrelsemötet omfattade huvudsakligen den förfrågan som gjorts till förbundets medlemmar avseende indelning i avgiftsklass och egen bedömning av ifall man ligger rätt. Ingen av de svarande ansåg att avgiften var för hög och samtliga utom Umeå Hamn ansåg att de låg i rätt klass. Umeå Hamn ansåg att de borde höra till en högre avgiftsklass.

Det andra styrelsemötet hölls i anslutning till upphandlingsgruppens möte med Umeå kommuns upphandlingsbyrå, där det bedömdes att en förenklad upphandling kunde genomföras. Styrelsen har bett ALcontrol genomföra en översyn av kontrollprogrammet för att ha som upphandlingsunderlag. Ett formulär för utsläppsuppgifter har tagits fram och skickas ut till medlemmarna.

Årsmöte

Årsmötet ägde rum 25 augusti i Hembygdsgården Luspholmarna i Storuman. Föredragslista enligt stadgarna. Förenings balansräkning visade ett överskott på cirka 130 000 kronor vid ingången av 2009 och det beslutades att medlemsavgifterna fick kvarstå ytterligare ett år. Det förslag på ändring av avgiftsnivåerna som tagits fram beslöts hänskjutas till kommande årsmöte. Såväl Dan Dalemalm som Hans-Erik Johansson, Lst berättade om sina reflektioner avseende remissen till förvaltningsplan 2009 samt åtgärdsprogram för vårt vattenavrinningsområde. Årsrapport för recipientundersökningar 2008 samt förslag till nytt kontrollprogram redovisades av Sven Thunell, ALcontrol. Recipientkontrollen har utförts i enlighet med fastställt och kompletterat kontrollprogram och inget anmärkningsvärt framkom. Årsmötet tog ett enigt beslut om att Ume- och Vindelälvens vattenvårdsförbund inte tillämpar LOU vid upphandlingen av laboratorietjänster för 2010-2013 då fler än 50 % av medlemmarna är privata företag.

Ume- och Vindelälvens samordnade recipientkontroll

IB		Från 2008		-133 611,44 kr	
BF datum	Ver nr	Konto	Beskrivning	Bokföring	Belopp
2009-01-01	R06123	2891	LF64538 Alcontrol Laboratories		-26 619,25 kr
2009-01-01	R06123	2891	LF64734 Alcontrol Laboratories		-1 040,00 kr
2009-01-01	R06123	2891	LF65916 Alcontrol Laboratories		-1 856,75 kr
2009-01-01	R06123	2891	LF66412 Alcontrol Laboratories		-5 664,75 kr
2009-01-01	R06123	2891	LF66682 Alcontrol Laboratories		-8 212,00 kr
2009-01-01	R06123	2891	LF68290 Alcontrol Laboratories		-7 898,50 kr
2009-01-01	R06123	2891	LF68349 Alcontrol Laboratories		-786,50 kr
2009-02-10	LF76710	2891	WSP Sverige AB	Inköp	6 000,00 kr
2009-03-04	KF09971	2891	Boliden Mineral AB	Försäljning	-30 000,00 kr
2009-03-04	KF09972	2891	Hällnäs Såg AB	Försäljning	-1 500,00 kr
2009-03-04	KF09973	2891	Luftfartsverket	Försäljning	-1 500,00 kr
2009-03-04	KF09974	2891	Lycksele Fiskodling	Försäljning	-1 500,00 kr
2009-03-04	KF09975	2891	Lycksele Flyplats AB	Försäljning	-1 500,00 kr
2009-03-04	KF09976	2891	Lycksele kommun	Försäljning	-30 000,00 kr
2009-03-04	KF09977	2891	Vattenfall Service Nordic AB	Försäljning	-1 500,00 kr
2009-03-04	KF09978	2891	SCA Packaging Obbola AB	Försäljning	-60 000,00 kr
2009-03-04	KF09979	2891	SCA Timber AB	Försäljning	-7 500,00 kr
2009-03-04	KF09980	2891	Sorsele kommun	Försäljning	-15 000,00 kr
2009-03-04	KF09981	2891	Stensele Såg, Freesia Homes AB	Försäljning	-1 500,00 kr
2009-03-04	KF09982	2891	Storumans Flygplats AB	Försäljning	-1 500,00 kr
2009-03-04	KF09983	2891	Storumans kommun	Försäljning	-30 000,00 kr
2009-03-04	KF09984	2891	Tärnafjällens Flygplats AB	Försäljning	-1 500,00 kr
2009-03-04	KF09985	2891	Umeå Energi AB	Försäljning	-15 000,00 kr
2009-03-04	KF09986	2891	Umeå Hamn AB	Försäljning	-7 500,00 kr
2009-03-04	KF09987	2891	Umeälvens vattenreg företag	Försäljning	-15 000,00 kr
2009-03-04	KF09988	2891	Umlax AB	Försäljning	-7 500,00 kr
2009-03-04	KF09989	2891	Vindelns kommun	Försäljning	-30 000,00 kr
2009-03-04	KF09990	2891	Volvo Lastvagnar AB, Umeå	Försäljning	-15 000,00 kr
2009-03-04	KF09991	2891	Vännäs kommun	Försäljning	-30 000,00 kr
2009-03-04	KF09992	2891	Överumans Fisk AB	Försäljning	-7 500,00 kr
2009-03-04	R06054	2891	Umevas del	Inköp	-60 000,00 kr
2009-03-06	LF77478	2891	WSP Sverige AB	Inköp	1 875,25 kr
2009-03-23	LF77893	2891	ALcontrol Laboratories AB	Inköp	81 219,25 kr
2009-04-07	LF78257	2891	WSP Sverige AB	Inköp	6 375,25 kr
2009-05-07	LF79091	2891	WSP Sverige AB	Inköp	7 875,25 kr
2009-06-04	LF79907	2891	WSP Sverige AB	Inköp	5 850,50 kr
2009-06-24	LF80435	2891	ALcontrol Laboratories AB	Inköp	81 219,25 kr
2009-07-30	LF81325	2891	Oderland Webbhotell AB	Inköp	768,00 kr
2009-08-17	LF81721	2891	WSP Sverige AB	Inköp	2 424,75 kr
2009-09-09	LF82323	2891	WSP Sverige AB	Inköp	12 750,50 kr
2009-09-23	LF82781	2891	ALcontrol Laboratories AB	Inköp	97 046,50 kr
2009-10-08	LF83166	2891	WSP Sverige AB	Inköp	7 139,25 kr
2009-11-13	LF84356	2891	WSP Sverige AB	Inköp	1 024,75
2009-12-17	LF85444	2891	ALcontrol Laboratories AB	Inköp	60 135,25
IB					-133 611,44 kr
Alcontroll					267 542,50 kr
WSP					51 315,50 kr
Oderland Webbhotell AB					768,00 kr
Fakturerat					-372 000,00 kr
Summa					-185 985,44 kr

Revisionsberättelse

Till föreningsstämman i Ume- och Vindelälvens Vattenvårdsförbund

Org.nr 802436-2462

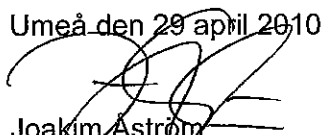
Jag har granskat redovisningen och bokföringen samt styrelsens förvaltning i Ume- och Vindelälvens Vattenvårdsförbund för år 2009. Det är styrelsen som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen. Mitt ansvar är att uttala mig om redovisningen och förvaltningen på grundval av min revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att jag planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra mig om att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens tillämpning av dem samt att bedöma de betydelsefulla uppskattningar som styrelsen gjort när den upprättat redovisningen samt att utvärdera den samlade informationen i redovisningen. Jag har granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i föreningen för att kunna bedöma om någon styrelseledamot har handlat i strid med föreningens stadgar. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina uttalanden nedan.

Redovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige.

Styrelsens ledamöter har enligt min bedömning inte handlat i strid med föreningens stadgar.

Umeå den 29 april 2010


Joakim Åström
Auktoriserad revisor

Budget för Ume- och Vindelälvens vattenvårdsförbund 2010-2013

Nuvarande

		2010	2011	2012	2013
Inkomster i kr	Ingående från föregående år	186000	162700	106400	55000
	Medlemsavgifter	379500	379500	379500	379500
Utgifter i kr	Labratorietjänster	-350000	-395000	-390000	-370000
	Sekreterare	-50000	-40000	-40000	-40000
	Revision	-2000	0	0	0
	Webhotel	-800	-800	-900	-900
	Summa för budgetåret	162700	106400	55000	23600

Alternativ 1

		2010	2011	2012	2013
Inkomster i kr	Ingående från föregående år	186000	162700	106400	55000
	Medlemsavgifter	416000	416000	416000	416000
Utgifter i kr	Labratorietjänster	-350000	-395000	-390000	-370000
	Sekreterare	-50000	-40000	-40000	-40000
	Revision	-2000	0	0	0
	Webhotel	-800	-800	-900	-900
	Summa för budgetåret	199200	142900	91500	60100



Information om vattenförvaltning MKN, ÅP Ume- Vindelälvens VVF

Hans-Erik Johansson Länsstyrelsen
Västerbotten

Vattenförvaltning

Upplägg:

- Bakgrund om vattenförvaltning
- Statusklassning inom VRO
- Miljökvalitetsnormer
- Åtgärdsprogram
- Bakgrund statusklassning



Länsstyrelsen
Västerbotten

Vattenförvaltning

Övergripande mål

- God ekologisk och kemisk status senast år 2015
- Ingen försämring av vattenkvalitén

....gäller för ytvatten, grundvatten och kustvatten....

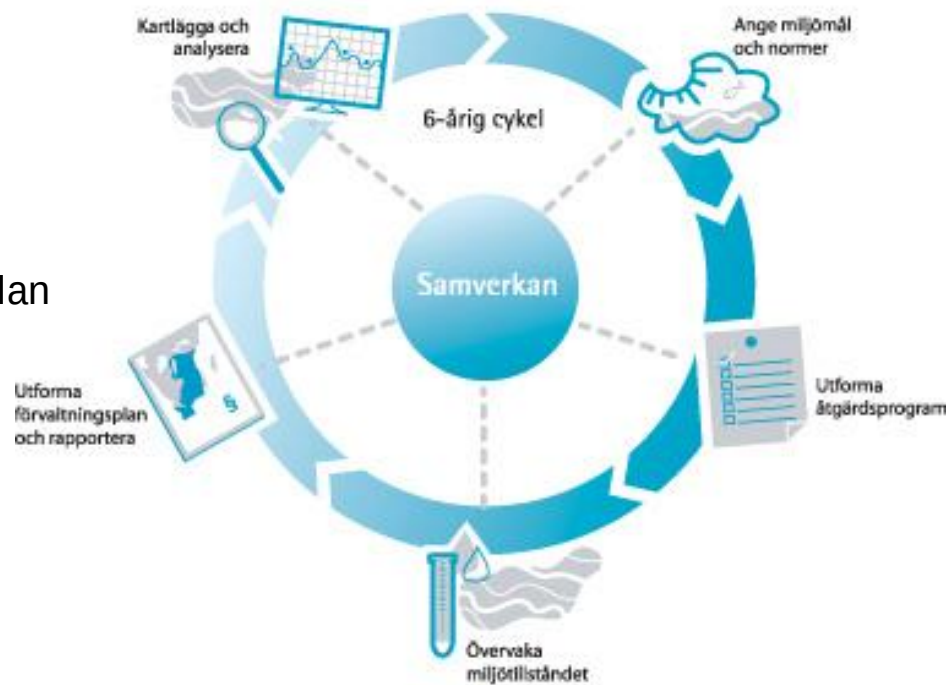


Länsstyrelsen
Västerbotten

Vad ska vi göra?

- 2006: Beslut Övervakningsprogram
- 2007: Fördjupad kartläggning och analys
Översikt av Väsentliga frågor
- 2008: Revidering av Övervakningsprogram
Förslag till Åtgärdsprogram
- 2009: Beslut Åtgärdsprogram och Förvaltningsplan

-
- 2010: Prispolitik klar
 - 2015: God status
 - 2021: God status för vatten som fått tidsfrist



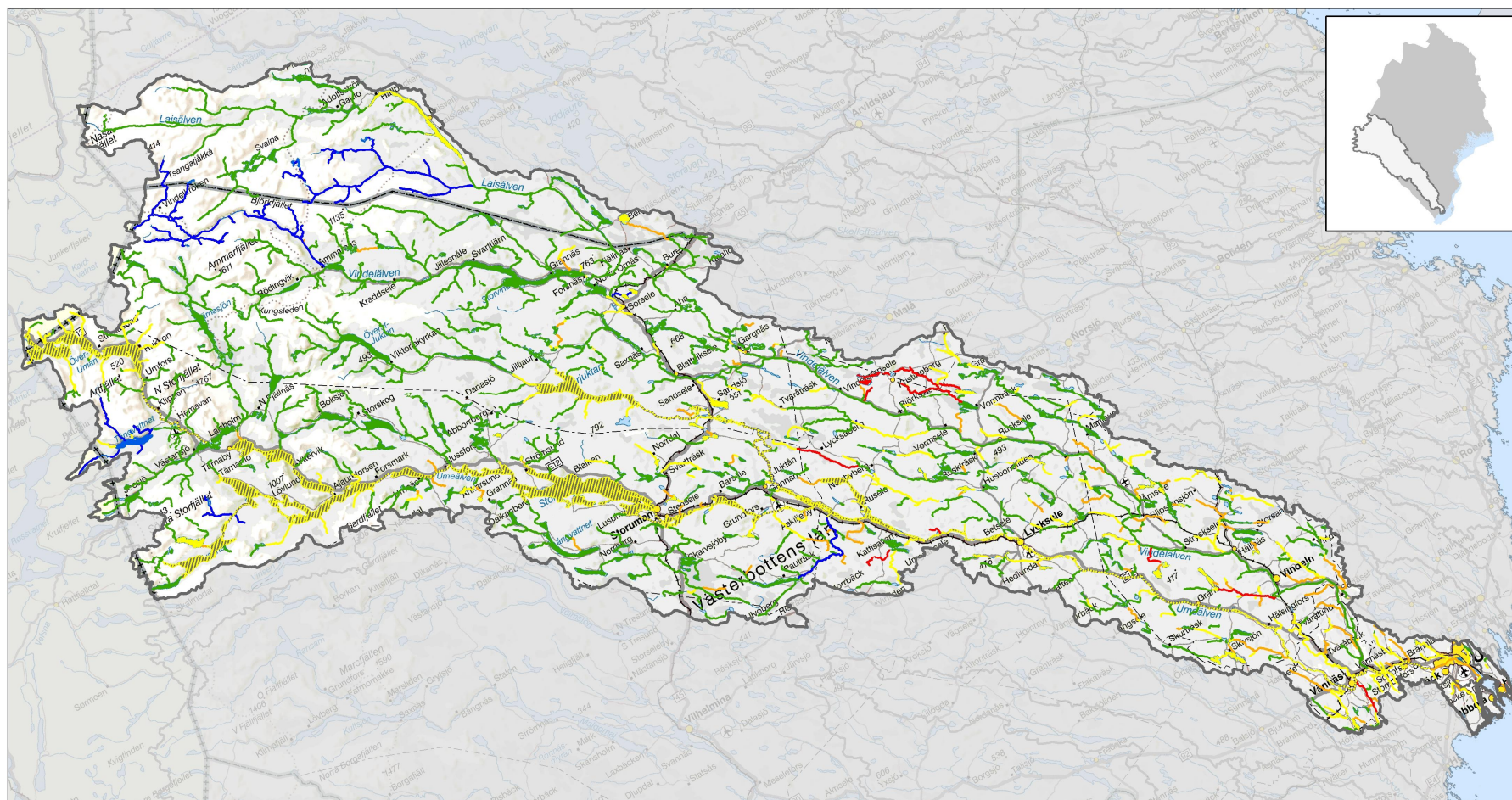
Länsstyrelsen
Västerbotten

Ekologisk status för ytvatten- förekomster i VRO 10

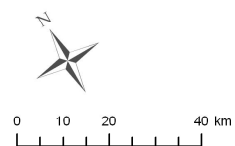
	Sjöar		Vattendrag		Totalt	Andel (%)
	Antal VF	Andel (%)	Antal VF	Andel (%)	Antal VF	
Hög	14	3,5%	62	5,7%	76	5,1%
God	299	75,7%	72	66,0%	1021	68,6%
Måttlig	53	13,4%	183	16,7%	236	15,8%
Otillfredsställande	1	0,3%	85	7,8%	86	5,8%
Dålig	3	0,8%	15	1,4%	18	1,2%
<i>Måttlig potential</i>	25	6,3%	7	2,5%	52	3,5%
Totalt	395	100%	1094	100%	1489	100%



Länsstyrelsen
Västerbotten

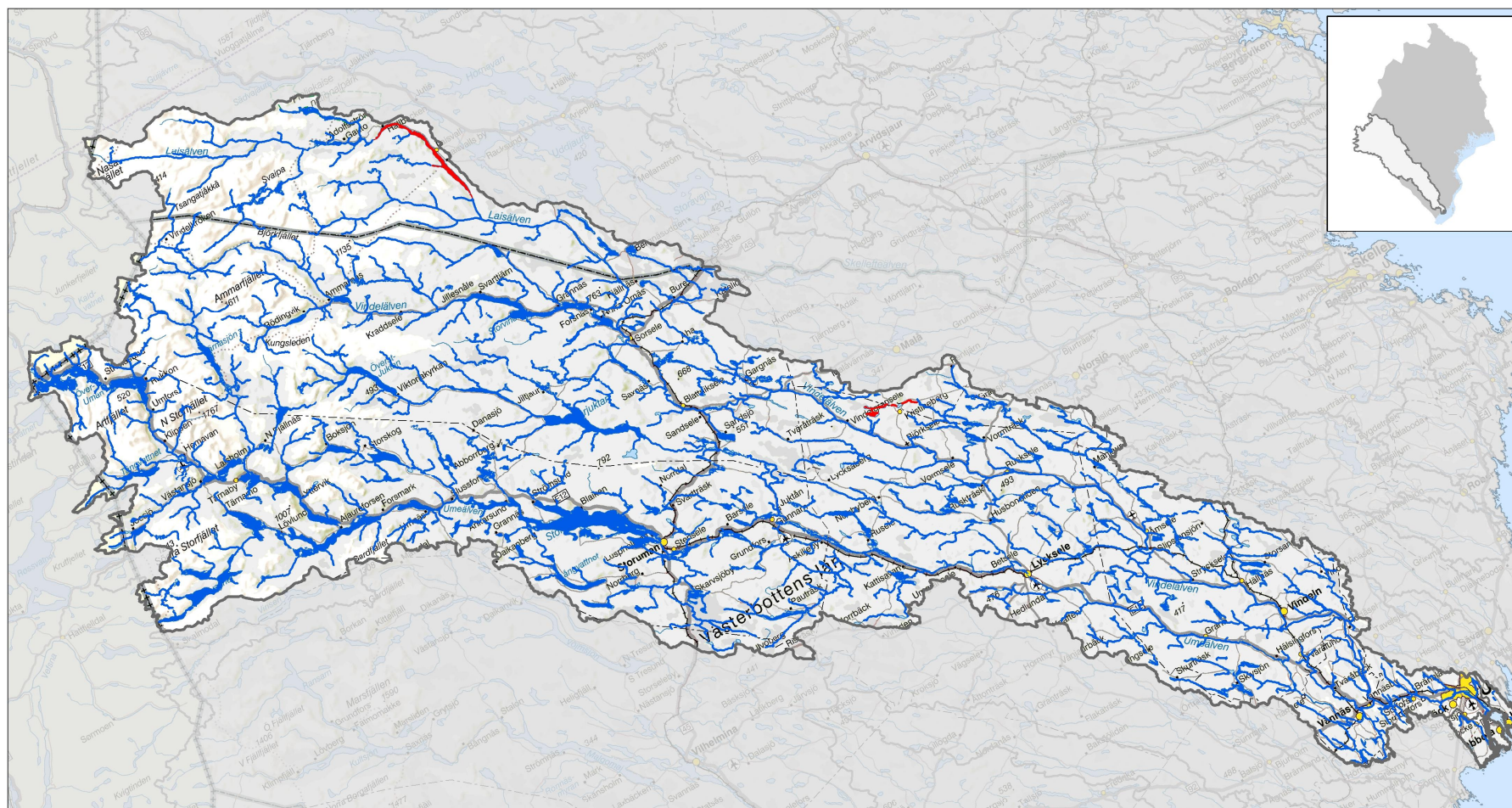


Ekologisk status VRO 10 Ume- och Vindelälven

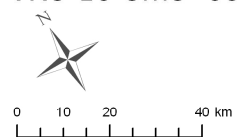


© SMHI, Lantmäteriet Dnr:106-2004/188

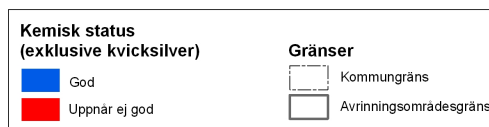
Ekologisk status	Ekologisk potential
■ Hög	— God ekologisk potential
■ God	 Måttlig ekologisk potential
■ Måttlig	Gränser
■ Otillfredställande	 Kommungräns
■ Dålig	 Avrinningsområdesgräns



Kemisk status (exklusive kvicksilver)
VRO 10 Ume- och Vindelälven



© SMHI, Lantmäteriet Dnr:106-2004/188



Ekologisk statusbedömning

1. Biologiska kvalitetsfaktorer

- Påväxt-kiselalger
- Bottenfauna
- Fisk
- Växter

2. Fysikalisk-kemiska kvalitetsfaktorer

- Allmänna förhållanden Fys-kem
- Särskilda förorenande ämnen

3. Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer

- Kontinuitet
- Hydrologisk regim
- Morfologiska förhållanden

*De
biologiska
kvalitets-
faktorerna
väger
tyngst ...*

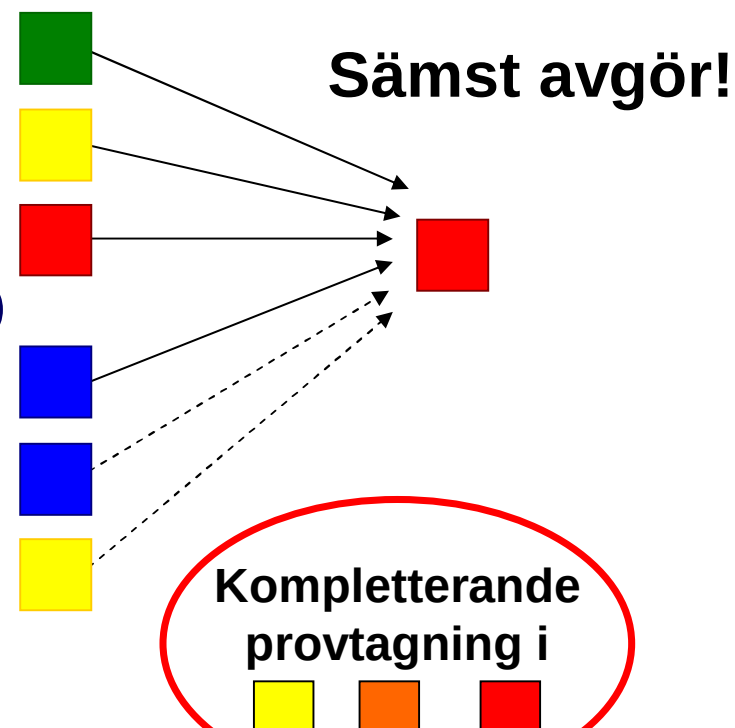


Länsstyrelsen
Västerbotten

Ekologisk status sammanvägning

Klassning baseras på:

- Näringsbelastning
- Försurning
- Hydromorfologi
(flottleder, hinder, markanvändning)
- Förorenande ämnen
- *Biologiska data*
- *Diken*



Länsstyrelsen
Västerbotten

Miljö kvalitetsnormer

Vattnens status får inte försämras

Status idag

Hög status

God status

Måttlig status

Otillfredsställande status

Dålig status

MKN

Hög status

God status

God potential

KMV

Undantag:

Tidsfrist 2021

Sänkt kvalitetskrav



Länsstyrelsen
Västerbotten

Miljökvalitetsnormer i svensk rätt

- Miljökvalitetsnormer (MKN) – bestämmelser om kvaliteten på miljön i ett visst avgränsat område (t.ex. en vattenförekomst)

MKN har två huvudfunktioner:

1. Ligger till grund för åtgärdsprogram
2. En utgångspunkt för bedömningen i tillsyns- och tillståndsärenden enligt miljöbalken, vid meddelande av föreskrifter samt vid planering och planläggning



Länsstyrelsen
Västerbotten

Vattenförvaltningens MKN

Vattenmyndigheternas normbeslut, forts.

- Kraven syftar till att god status ska uppnås senast den 22 december 2015, om inte undantag har beslutats

Undantag

- Vanligtvis tidsfrist för att uppnå god status till 2021 (i vissa fall 2027)
- I undantagsfall mindre strängt krav (t.ex. att det är tillräckligt att uppnå måttlig status)
- Generellt mindre strängt krav för kvicksilver - inget krav på att uppnå god kemisk ytvattenstatus för kvicksilver, dock bör nuvarande halter inte öka



Länsstyrelsen
Västerbotten

Tabell med Miljökvalitetsnormer

Grundinformation						Ekologisk status och ekologisk potential	
EU-ID	Vattenförekomst namn	vattentyp	HARO	Vattenråd	Kommun	Status eller potential 2009	Kvalitetskrav och tidpunkt
SE727816-160370	Nartokbäcken	Klicka här	Umeälven	Ume- och Vindelälvens vattenrådsområde	Arjeplog	God ekologisk status	God ekologisk status 2015
SE729220-158523	Mullejaurebäcken	vattendrag	Umeälven	Ume- och Vindelälvens vattenrådsområde	Arjeplog	God ekologisk status	God ekologisk status 2015
SE729398-158142		vattendrag	Umeälven	Ume- och Vindelälvens vattenrådsområde	Arjeplog	God ekologisk status	God ekologisk status 2015
SE730532-158373	Ravesjbäcken	vattendrag	Umeälven	Ume- och Vindelälvens vattenrådsområde	Arjeplog	God ekologisk status	God ekologisk status 2015
SE730554-157261	Sadebäcken	vattendrag	Umeälven	Ume- och Vindelälvens vattenrådsområde	Arjeplog	God ekologisk status	God ekologisk status 2015
SE730697-157361	Sadebäcken	vattendrag	Umeälven	Ume- och Vindelälvens vattenrådsområde	Arjeplog	God ekologisk status	God ekologisk status 2015
SE730740-158006	Ravesjbäcken	vattendrag	Umeälven	Ume- och Vindelälvens vattenrådsområde	Arjeplog	God ekologisk status	God ekologisk status 2015
SE730820-157339	Laisälven	vattendrag	Umeälven	Ume- och Vindelälvens vattenrådsområde	Arjeplog	God ekologisk status	God ekologisk status 2015

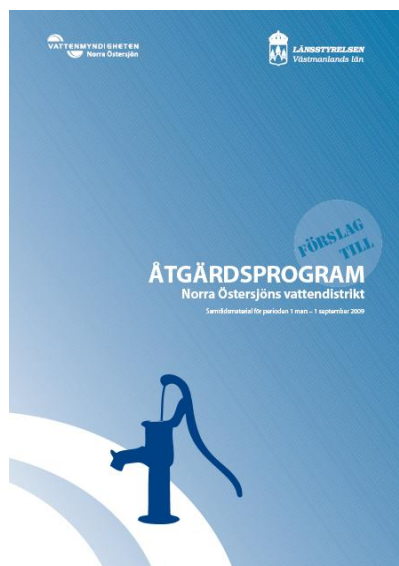
Beslut i vattendelegationerna

Separat Besluts-
handling - VD



= Föreskrift i Lst
författningssamling

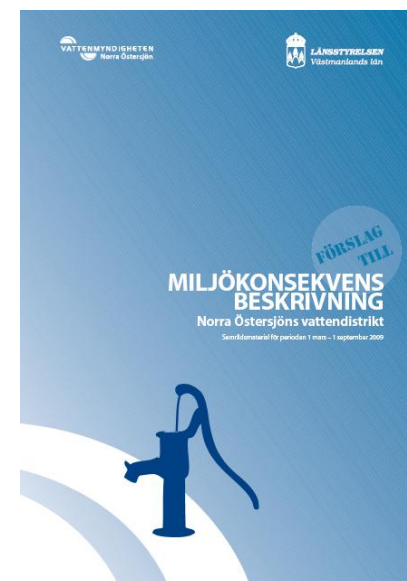
Separat Besluts-
handling - VD



Separat Besluts-
handling - VD



Separat Besluts-
handling - Ordf



+ EU Reporting sheets



Länsstyrelsen
Västerbotten

Åtgärdsprogrammet

- Uppdrag riktade till myndigheter och kommuner – ”37-listan”. Ta fram styrmedel och genomföra utredningar.
- Föreslagna konkreta åtgärder för utpekade vattenförekomster, t.ex. verifiering, källfördelningsanalyser och flottledsåterställning (Redovisas i detalj i VRO-dokument)
- Indelat i miljöproblemområden: försurning, övergödning, miljögifter, främmande arter, fysiska förändringar, vattenuttag/skydd av vatten



Länsstyrelsen
Västerbotten

Uppdragen i 37-listan

Genomgång av uppdragen



Länsstyrelsen
Västerbotten

Detaljerade underlag

- Planer för vattenrådsområden
- Åtgärder för utpekade vattenförekomster
 - Underlag för åtgärder som verifiering och källfördelningsanalyser
 - Statusförbättrande åtgärder som flottleds-återställning och efterbehandling av förorenade områden
- Kartor i A3-format
- Första versionen utgör underlag till besluten på distriktsnivå, uppdateras löpande



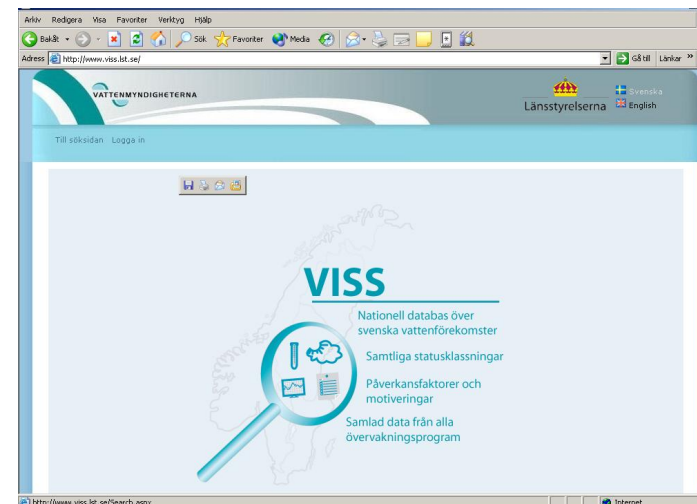
VISS-VattenInformationsSystem Sverige

Information om svenska vattenförekomster

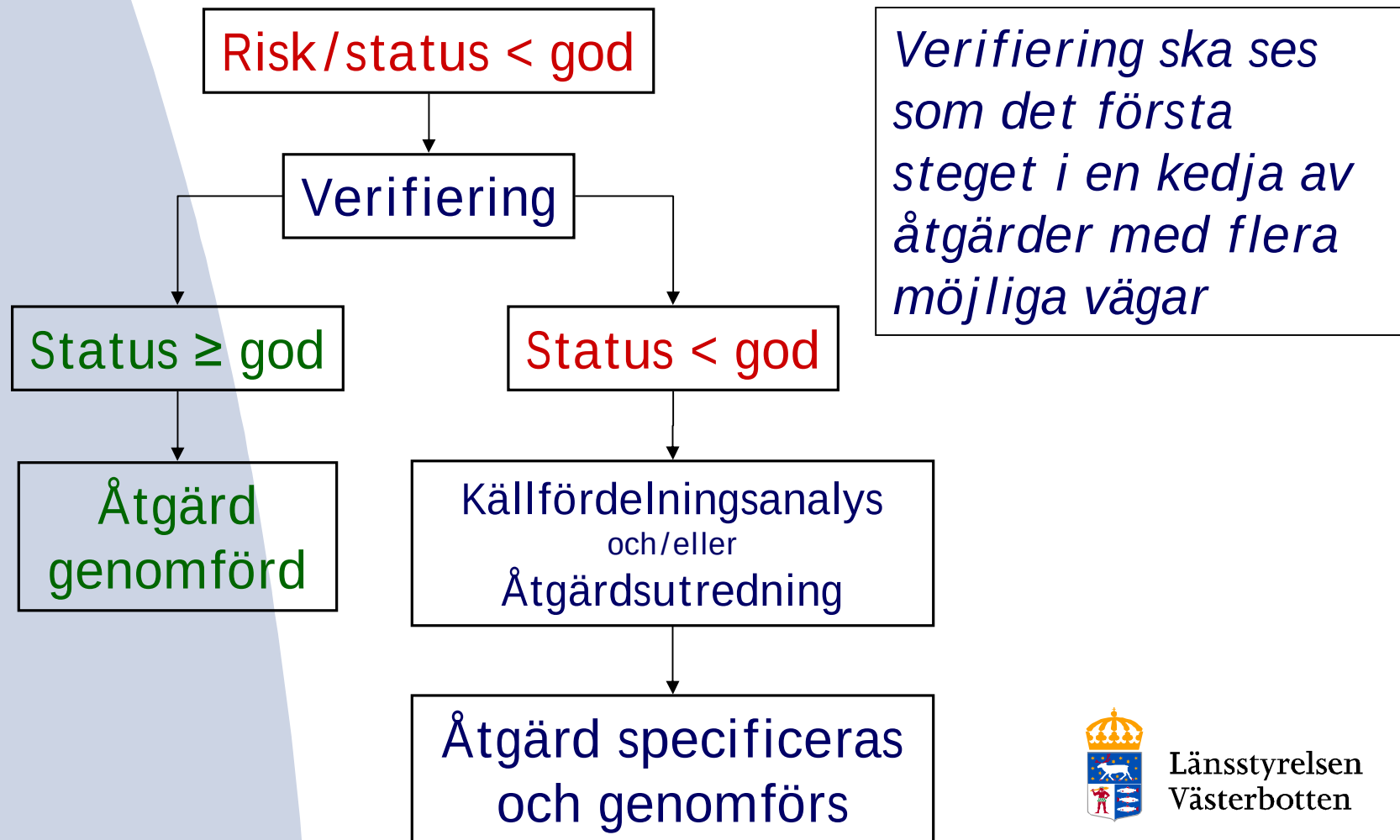
- Nationell databas över alla vattenförekomster
- Påverkansbedömningar och statusklassificeringar
- Miljökvalitetsnormer
- Stationsuppgifter, övervakningsprogram

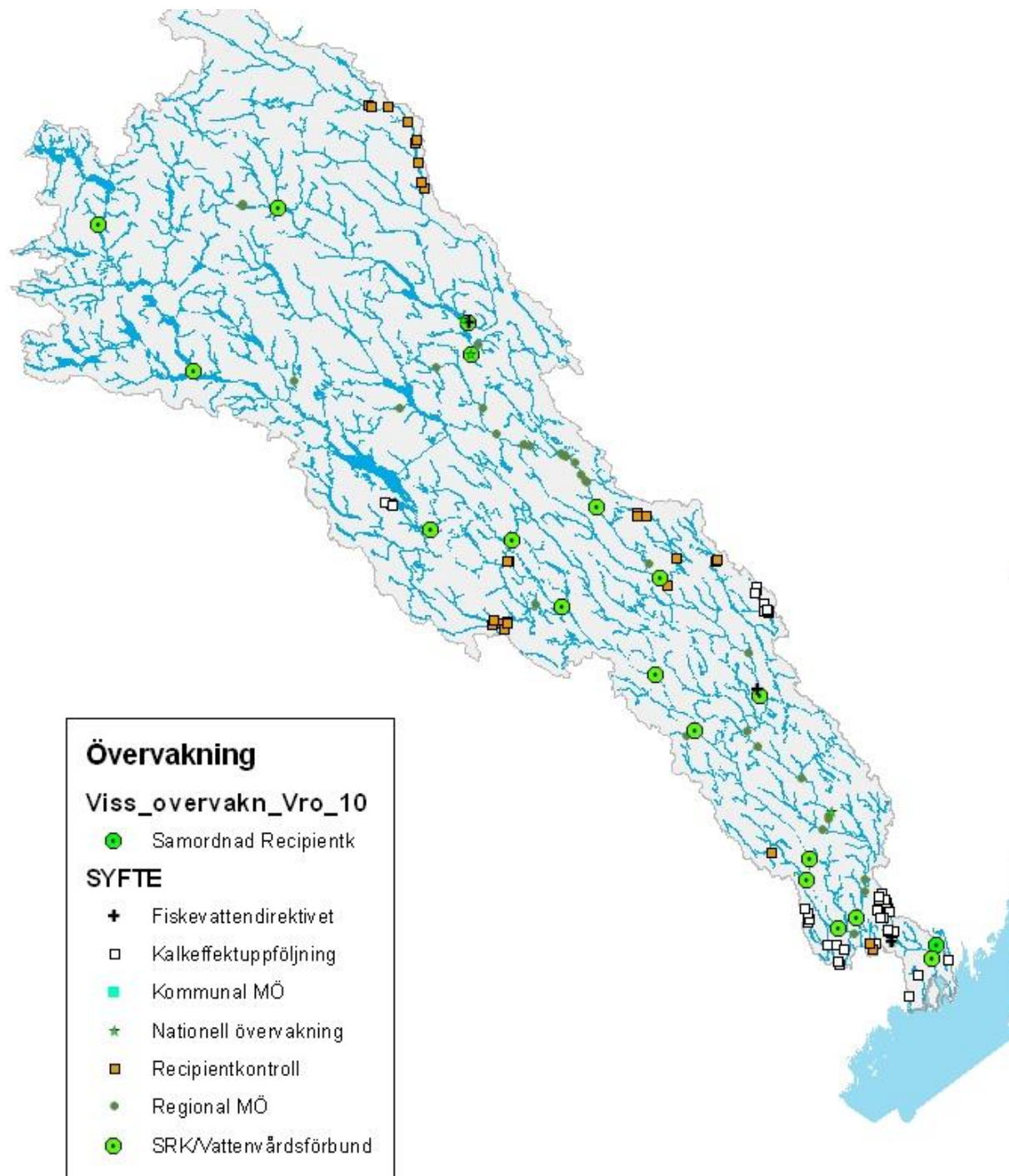
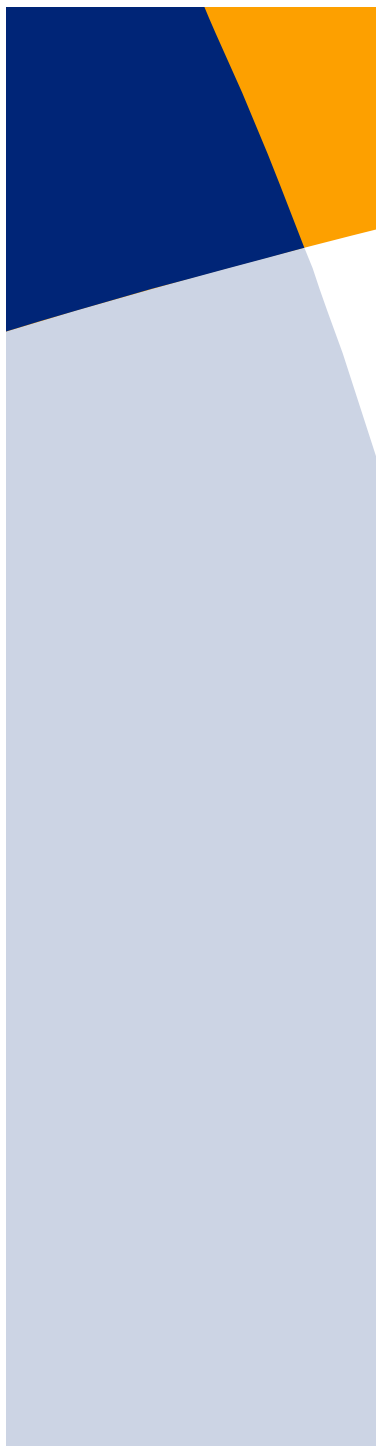
Länkar till vattenkartan
Öppen för allmänheten

www.viss.lst.se



Verifiering - åtgärdsutredning





Ume- Vindelälvens vattenråd-VRO 10

Kontaktperson

Ingela Forsberg, kommunekolog, Lycksele

0950-16 21

ingela.forsberg@lycksele.se



VRO 10's främsta mål:

I samarbete med de myndigheter som jobbar med vattenförvaltningen sträva efter att utifrån ett helhetsperspektiv nå god status/god potential för områdets grundvatten, ytvatten och kustvatten till år 2015 (2021)

Syfte:

Möjliggöra ett tidigt demokratiskt inflytande i hela vattenförvaltningsprocessen i enlighet med intentionerna i lagstiftningen

- Helhetsperspektiv
- Bättre beslut
- Kunskapsutveckling

Kontinuerlig dialog med beredningssekretariatet



Vattenrådets arbetsuppgifter (enligt handboken):

- 1. Sprida information om vattenförvaltningen och uppmuntra till engagemang**
- 2. Identifiera och sammanställa lokal kunskap och synpunkter från VRO's medlemmar som rör vattenrådsområdet**
- 3. Föra en dialog med VM och BERSEK, t ex om prioriteringar av åtgärder och samhällsnytta**
- 4. Vara remissinstans och delta i samråd kring de produkter som tas fram i förvaltningscykeln
(väsentliga frågor, åtgärdsprogram, förvaltningsplan)**



VRO 10 's arbete bör följa sexåriga förvaltningscykeln

Ny cykel börjar i år...

2010 Påbörja och genomföra miljöåtgärder, miljöövervakning, reviderad kartläggning o analys osv

2012 Åtgärder ska ha påbörjats och övervakningsprogram ska ha reviderats

2013 Upprätta översikt över väsentliga frågor

2014 Upprätta förslag till reviderad förvaltningsplan

2015 Målet God vattenstatus ska ha uppnåtts



Vattenråd

Nätverk- 55 medlemmar – kommuner, skog, jordbruk, vattenkraft, fiskevård, gruvor, fritid o natur
Arbetsgrupper – Vormbäckens AG, AG 3 regleringsmagasin

Styrgrupp

Organisation

Boliden AB
Lapland Goldminers AB
Lantbrukarnas riksförbund
Lycksele kommun
Norra Skogsägarna
Storumans kommun
Sveaskog AB
Umeå kommun
Vattenfall
Vattenregleringsföretagen
Vindelns kommun
Vindelälvens fiskeråd
Länsstyrelsen Fiske

Ordinarie

Maria Forsell
Andreas Unée
Inger Edlund
Ingela Forsberg
Pär Holmström
Debora Jonsson
David Berglund
Staffan Sjöström
Anneli Jönsson
Dan Daleman
Jan Olofsson
Daniel Holmqvist
Tor-Leif Eriksson

Ersättare

Emma Rönnblom-Persson
vakant
Thorbjörn Nyberg
Krister Fjällstedt
Jonas Eriksson
Kristina Eriksson
Johan Oskarsson
Royne Söderström
Rickard Holmgren
Ola Lindkvist
Jan-Ola Wirth
Stig Westbergh
vakant

Verksamhetsplan 2010

Vi förbättrar hemsidan för Ume-Vindelälvens vattenråd.

Sprider information om den så den fungerar som ett verktyg i samverkan inom vattenrådsområdet.

Vi marknadsför vattenrådet i olika sammanhang.

Använder framtagna broschyrer och "vattenrådets logga" vid annonsering mm.

Vi tar kontinuerligt upp anmälan till nätverket, namn och kontaktuppgifter, och meddelar Ingela så de sätts upp på listan.

Vi deltar med representanter på vattenrådsgemensamma aktiviteter.

Vi anordnar studiedag på tema skog, vatten och fysisk påverkan/ återställningar .

Vi stimulerar bildandet och deltar i arbetsgrupper kring specifika vattenförekomster, t.ex. pågående arbete i Vormbäckens samverkansgrupp och start av en grupp kring de frågeställningar om tillståndet i vattenmagasinen Bjurfors övre – Tuggensele som framkommit under förra årets samråd.

Vi för en aktiv dialog med vattenmyndigheten/ beredningssekretariatet, t.ex. om åtgärdsplan med prioriteringar av verifieringar och andra åtgärder. (SAMVERKSANSPLAN 2010)



Kalendarium 2010

19- 20 maj - Distriktsvattenmöte i Storforsen, Älvsbyn

8 Juni - Exkursion Vormbäcken/Hornträsket

21 augusti - Skogs- och återställningsexkursion

26-28 september- Nationella vattendagar 26- 28 september i Borås,

4 oktober - Inlämning synpunkter till Bersek till kontaktperson

13 oktober - Styrgruppsträff, tema synpunkter till Bersek

Nov/dec - Årsmöte med intressant föredrag och ev. återkoppling från Bersek



Redovisning 2009

Rubrik	Summa, kr
Erhållna medel	100000,00
Administration (bl a arvode adm/ordf)	25000,00
Ersättningar: t ex resor, mötesarvode, förlorad arbetsförtjänst*	
Möteskostnader	8798,60
Kostnader för marknadsföring	2304,00
Utbildning, deltagande vid seminarier och vattenrådsdagar	
Övrigt	
Förbrukade medel, summa	36102,60
Ej förbrukade medel	63897,40

Plan 2010

Rubrik	Summa, kr
Administration (bl a arvode adm/ordf)	25000,00
Ersättningar: t ex resor, mötesarvode, förlorad arbetsförtjänst*	7779,00
Möteskostnader	7779,00
Bidrag arbetsgrupper	7779,00
Övrig verksamhet, utbildningsdagar, infomaterial, annonser	15560,00
Övrigt	
Erhållna medel	63897,40



Samordning/sammanslagning VRO 10 och UVVF ??

Telefonmöte 14/4

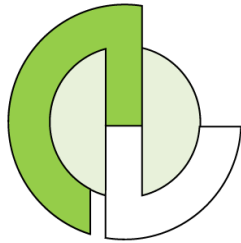
Styrgruppen beslutar att ställa sig positiv till att former och konsekvenser av eventuell samordning/ sammanslagning med Ume- Vindelälvens vattenvårdsförbund undersöks närmare.

Tack!





ALcontrol Laboratories



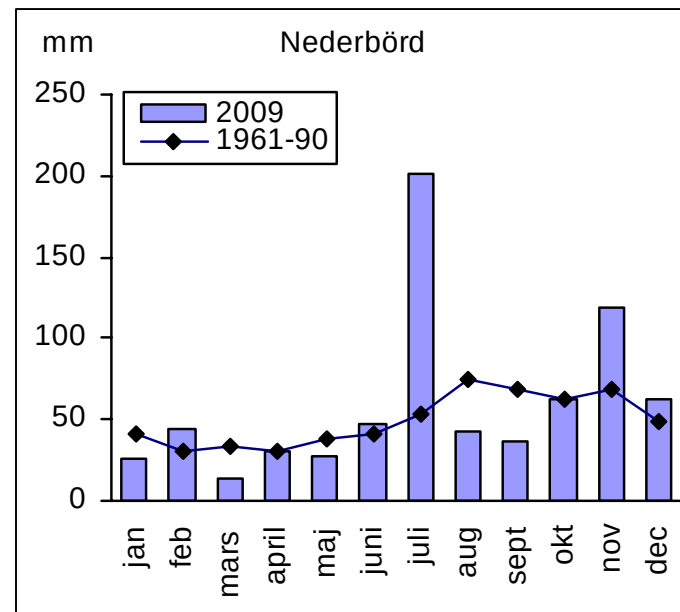
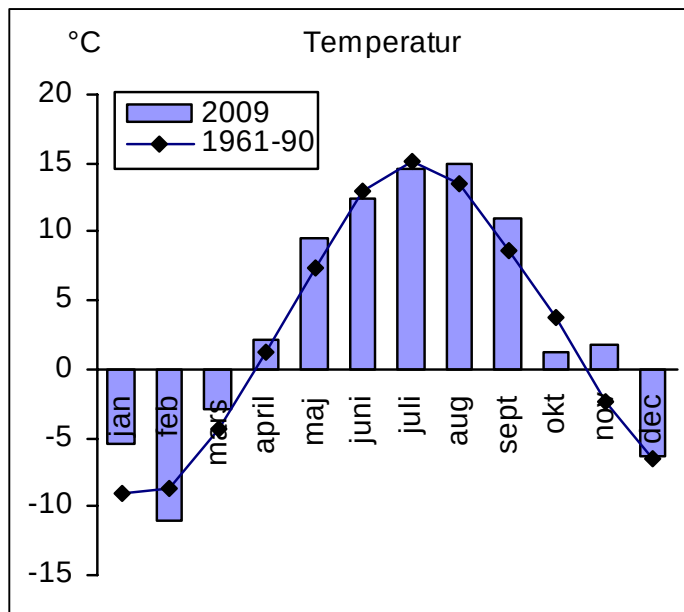
ALcontrol Laboratories

Recipientkontroll i Umeälven och Vindelälven 2009

Gruppen för samordnad recipientkontroll i
nedre Ume- och Vindelälven



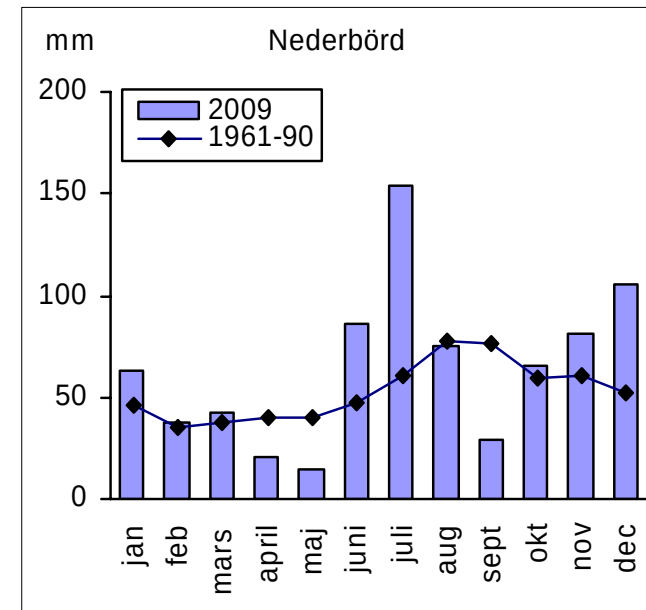
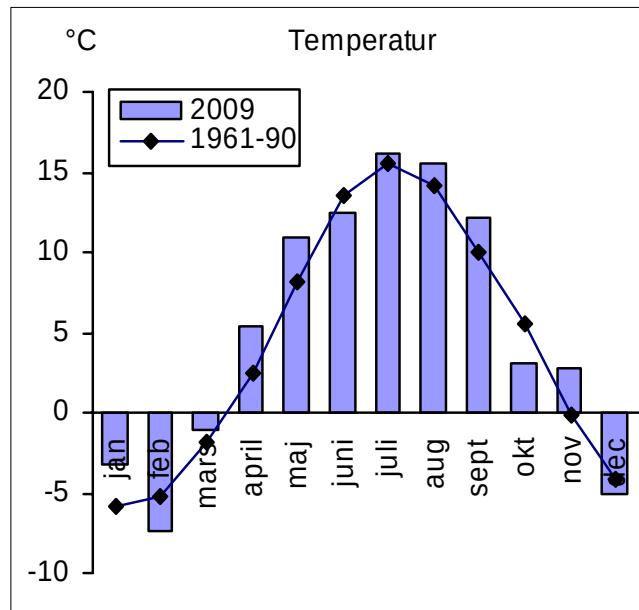
Temperatur och nederbörd Umeå



Nederbördsrik semestermånad. Kall oktober och varm november.



Temperatur och nederbörd Lycksele



Nederbördsrik juni och Juli. Kall oktober och varm november.



ALcontrol Laboratories

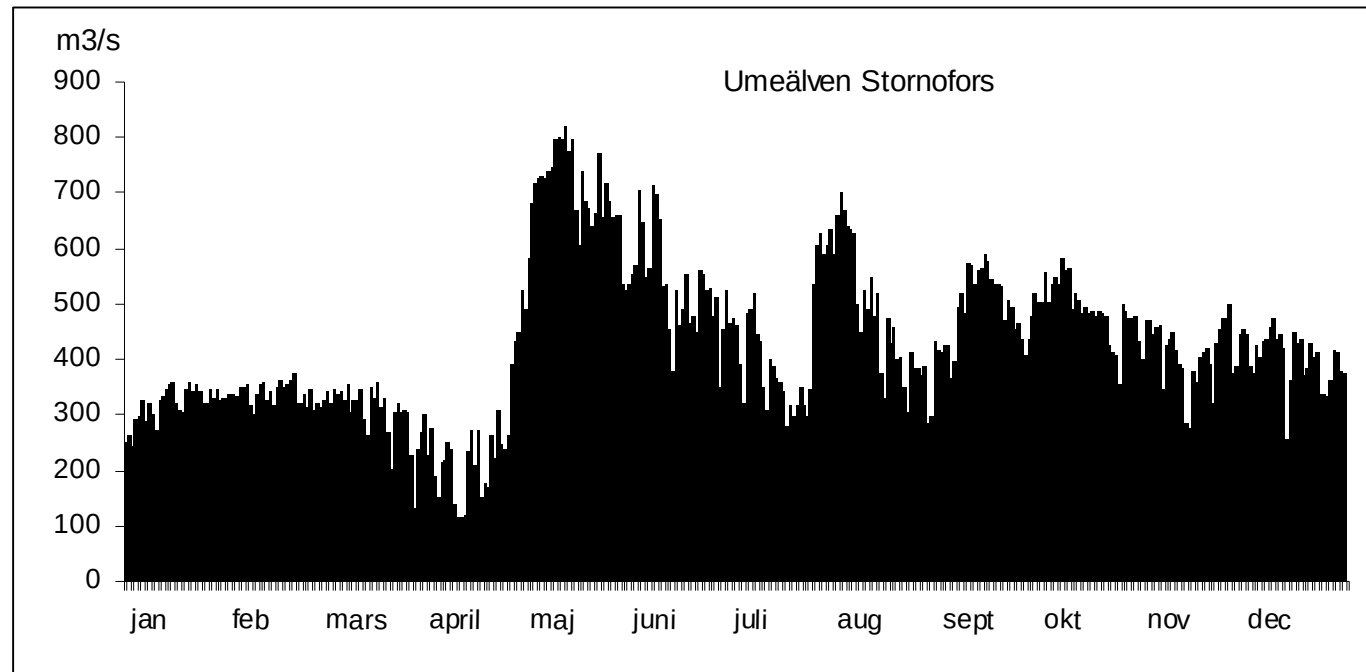
Vattendrag



ALcontrol Laboratories

Flöde

Umeälven Stornorrfors



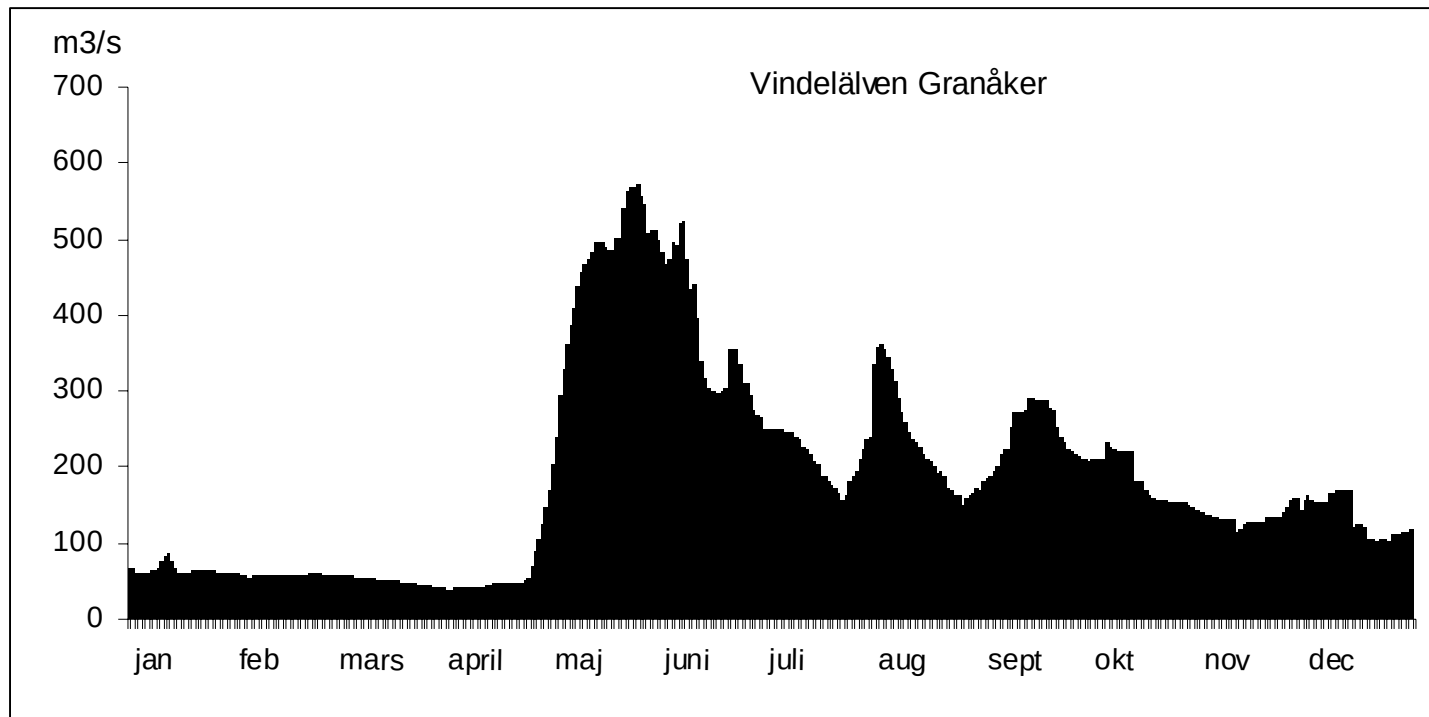
Nästan samma medelflöde som 2008 (428 m³/s jämfört med 426 m³/s).



ALcontrol Laboratories

Flöde

Vindelälven Granåker

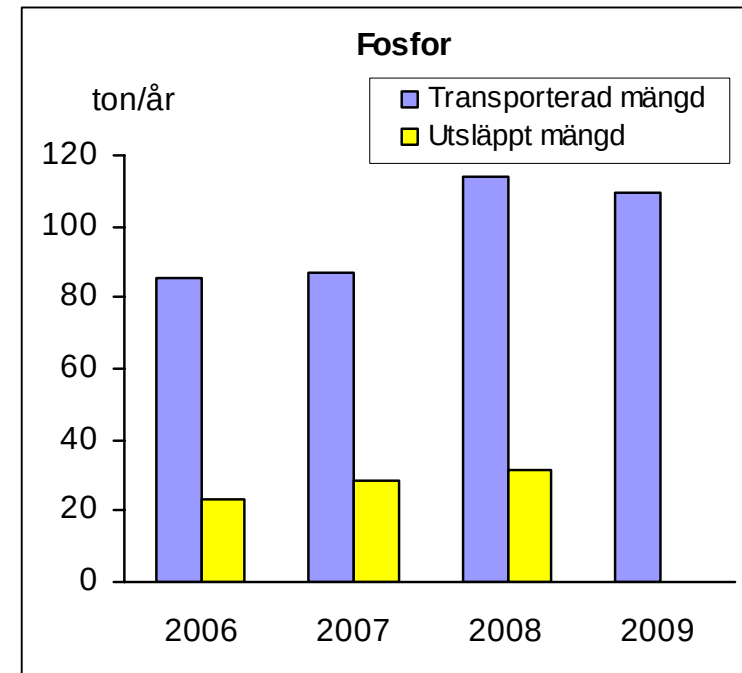
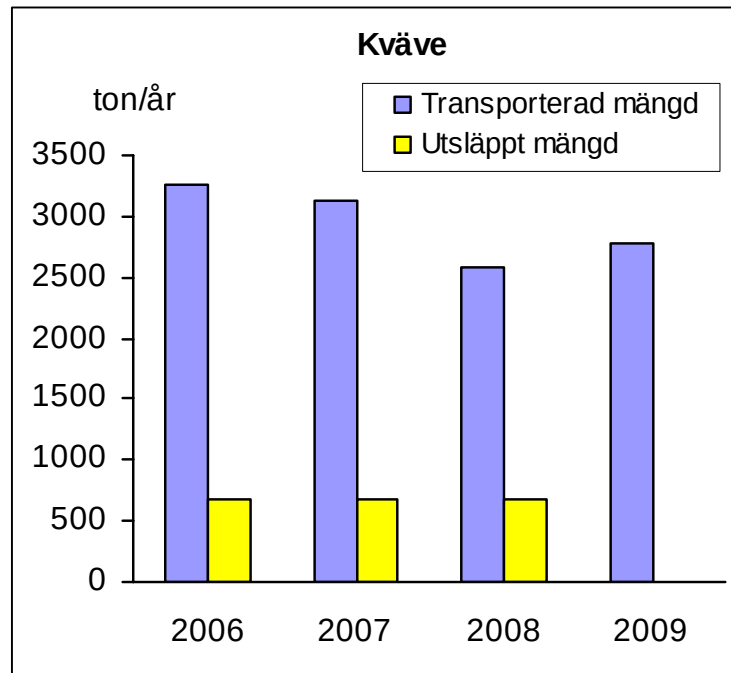


Nästan samma medelflöde som 2008 (155 m³/s jämfört med 154 m³/s).



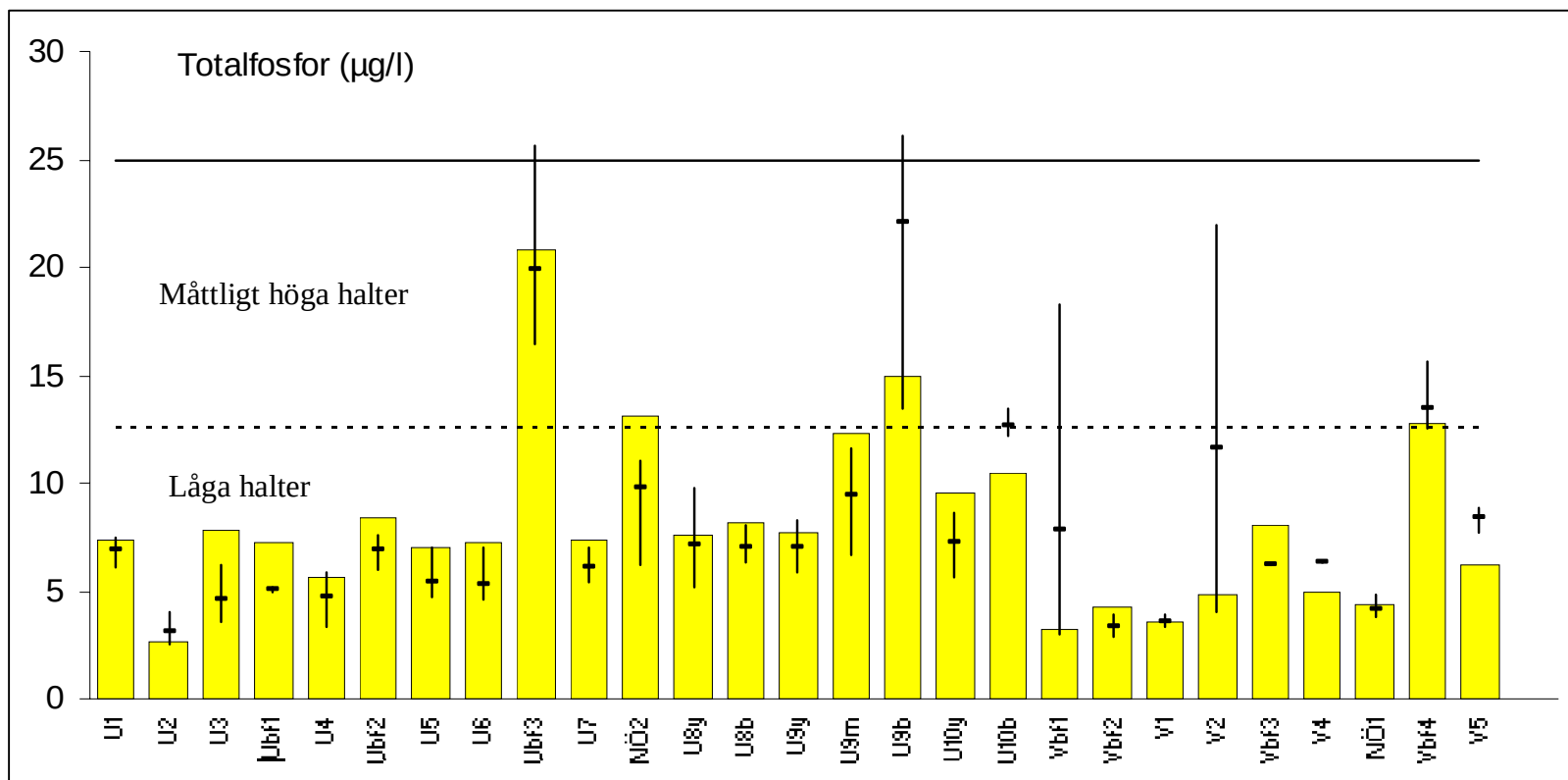
Transporter

Stornorrfors





Fosfor

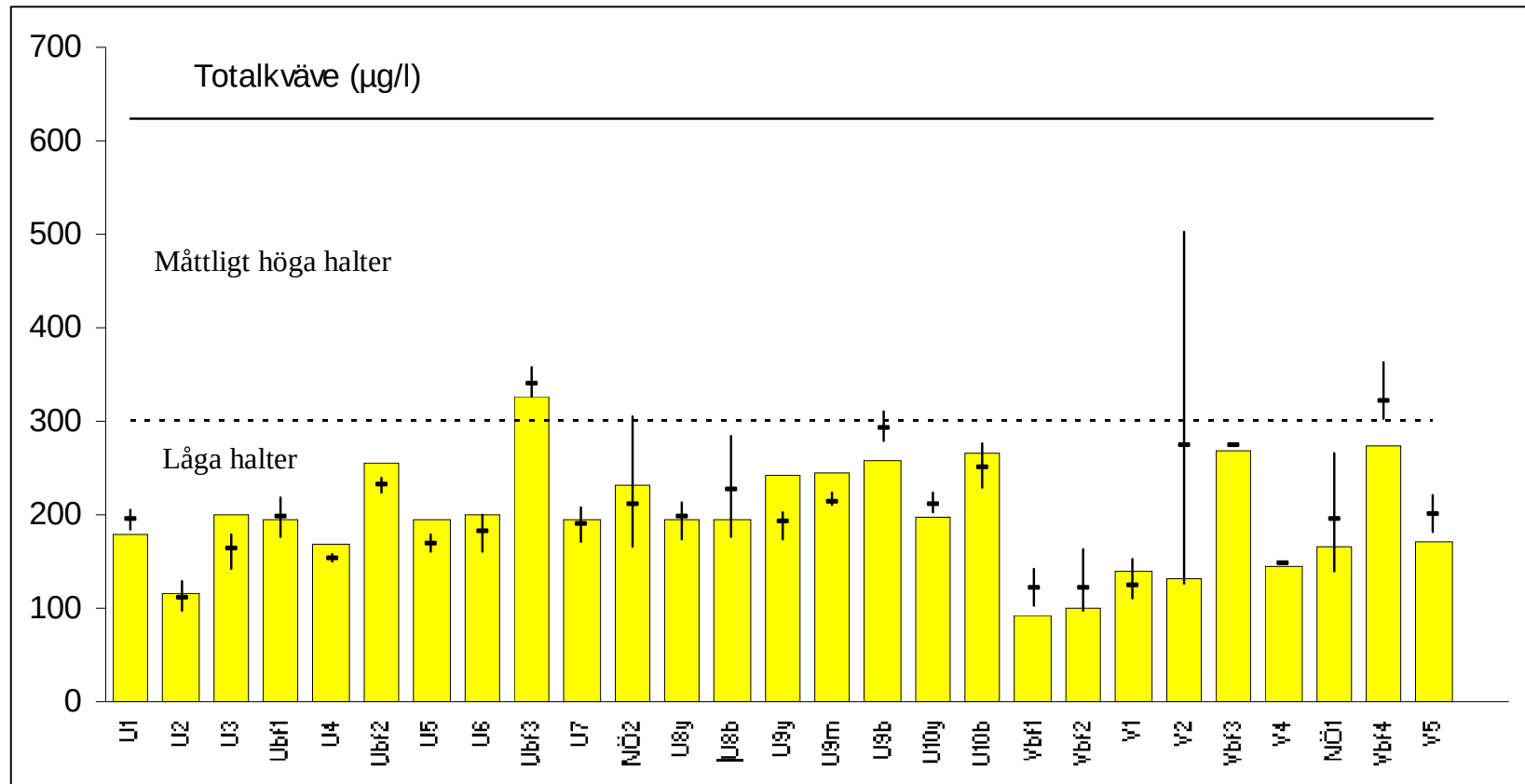


Fosforhalter i Ume- och Vindelälven 2009 jämfört med min-, max-, och medelvärden under perioden 2006-2008.

I de flesta stationerna i Umeälven ökade fosforhalten i jämförelse med medelvärdet för perioden 2006-2008.



Kväve



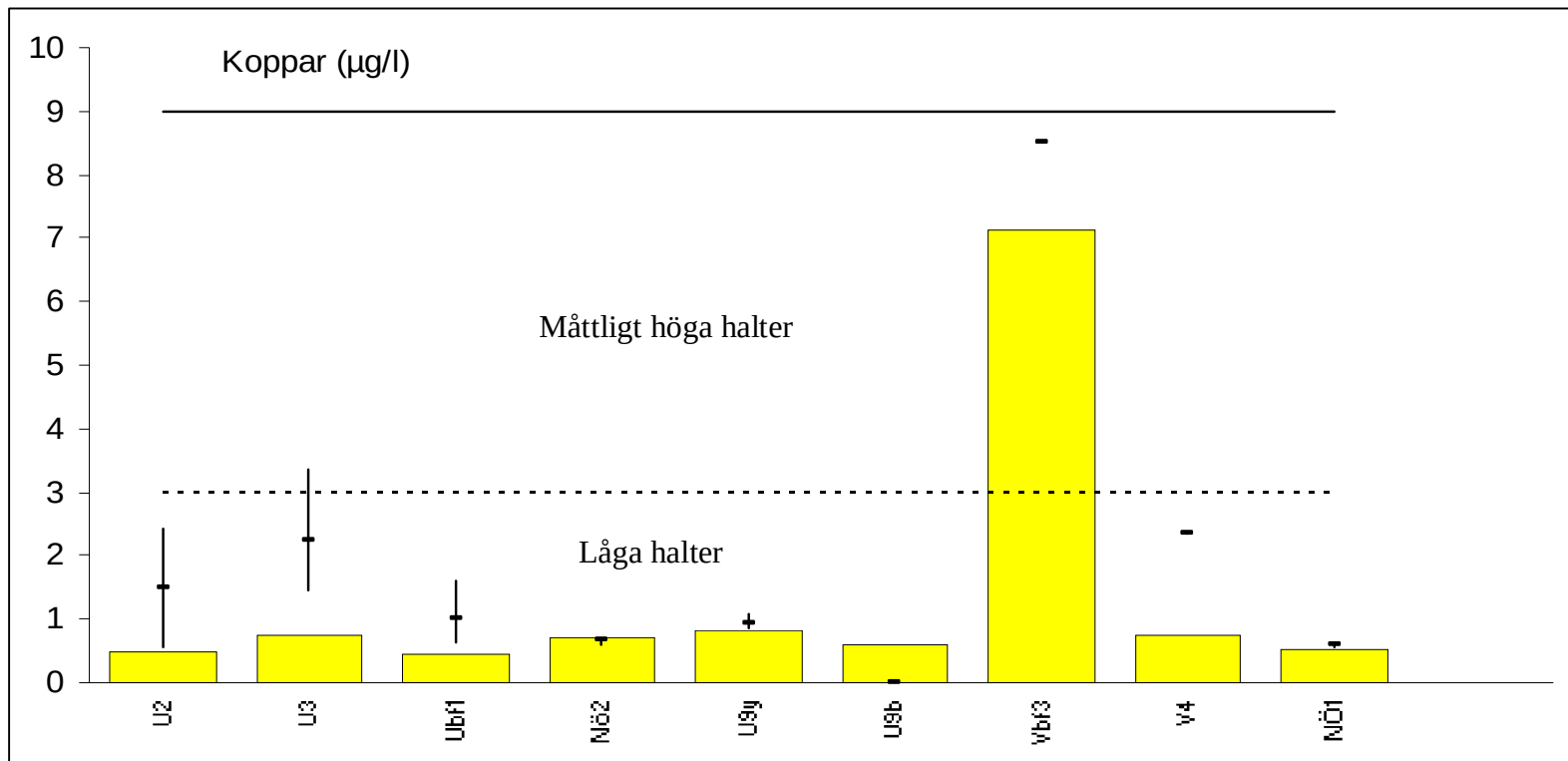
Kvävehalter i Ume- och Vindelälven 2009 jämfört med min-, max-, och medelvärden under perioden 2006-2008.

Låga kvävehalter i alla stationer utom Ramsan (Ubf3)



Metaller

Låga till mycket låga metallhalter i alla stationer utom Vbf3 där halterna av koppar och zink var måttligt höga.



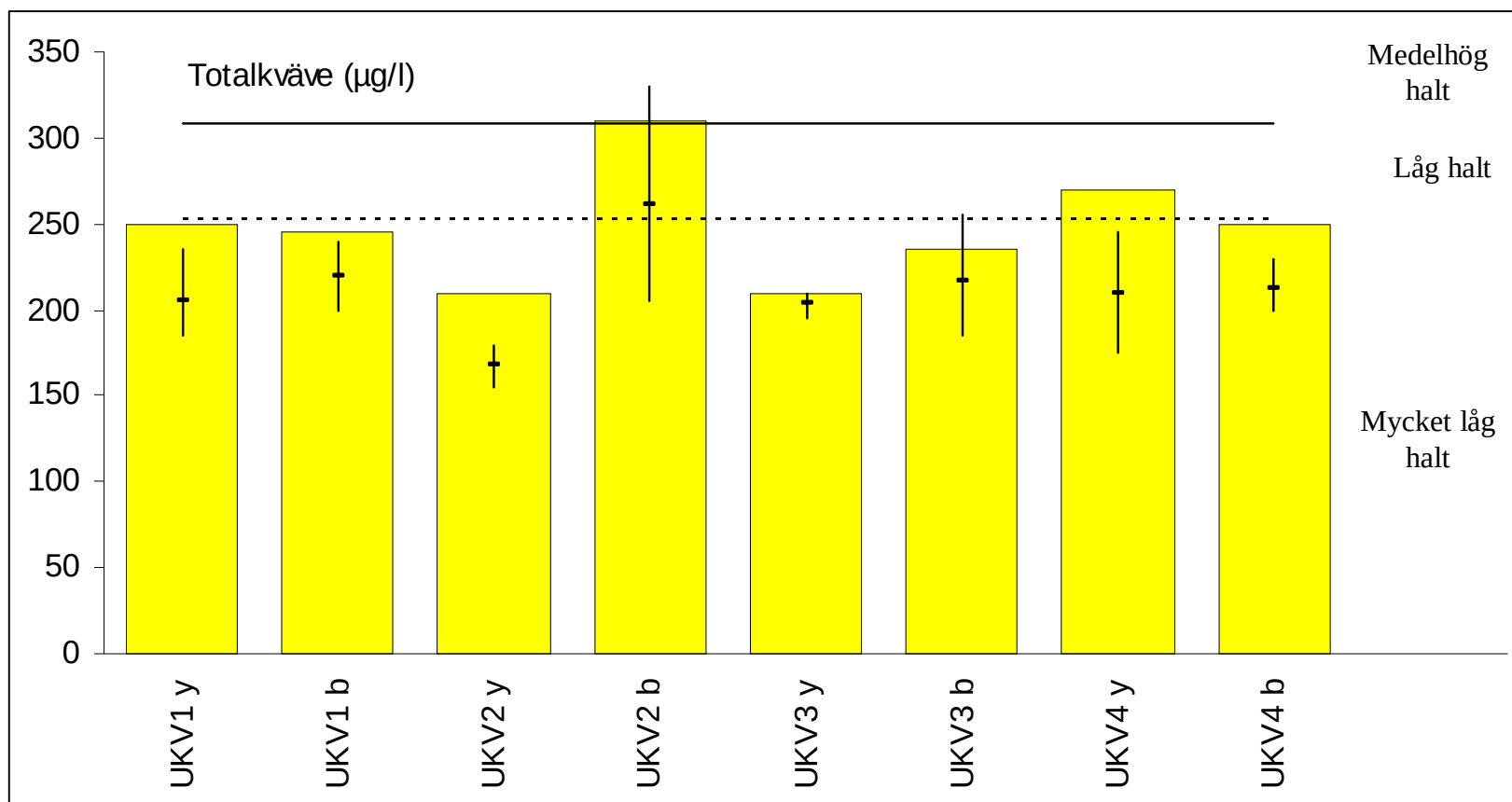


ALcontrol Laboratories

Kusten



Kvävehalter sommar

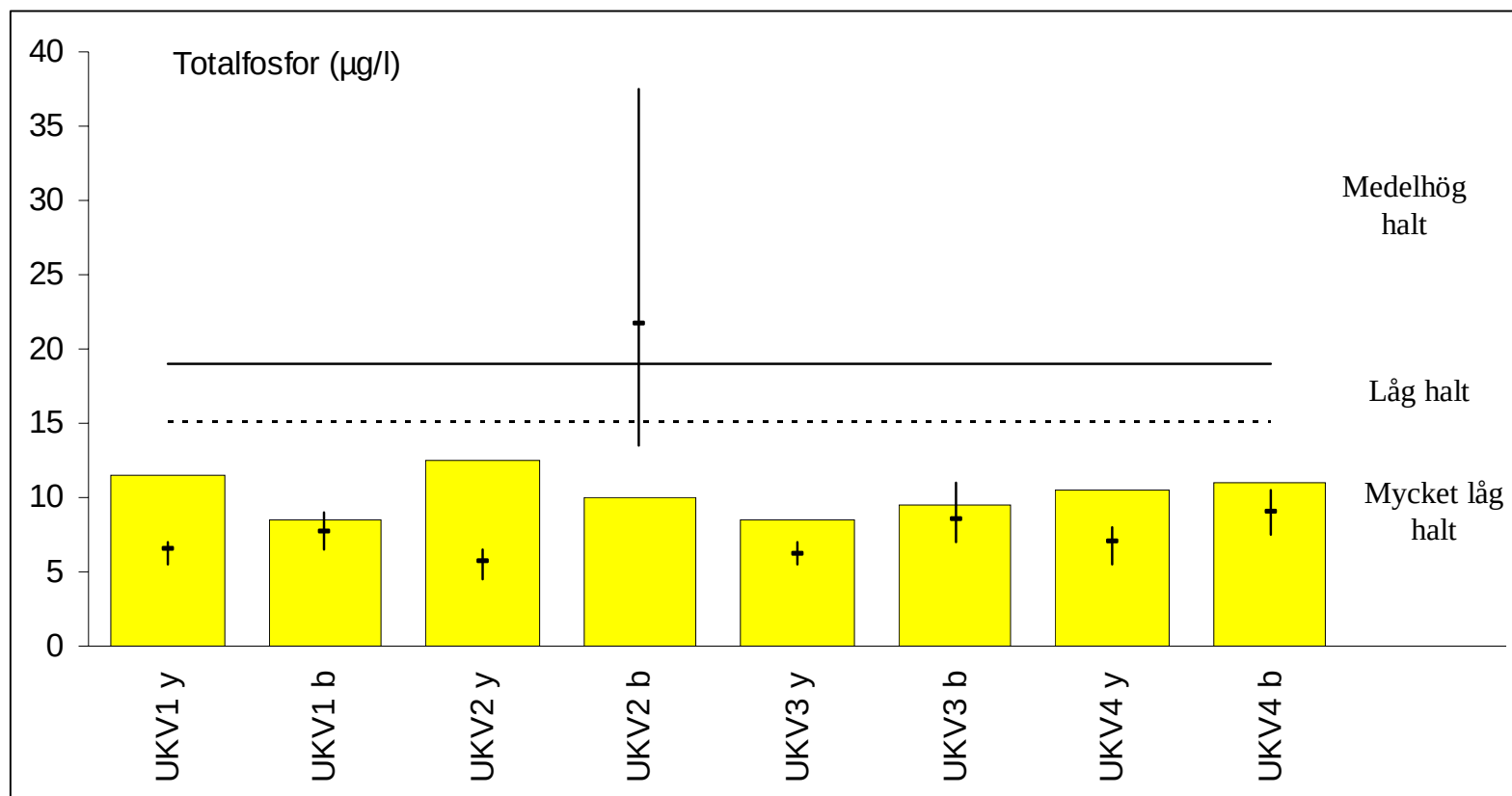


Kvävehalter i kustvattnet 2009 jämfört med min-, max-, och medelvärden under perioden 2006-2008.

Något förhöjd halt i bottenvattnet vid UKV2



Fosforhalter sommar



Fosforhalter i kustvattnet 2009 jämfört med min-, max-, och medelvärden under perioden 2006-2008.

Mycket låga halter i samtliga stationer.



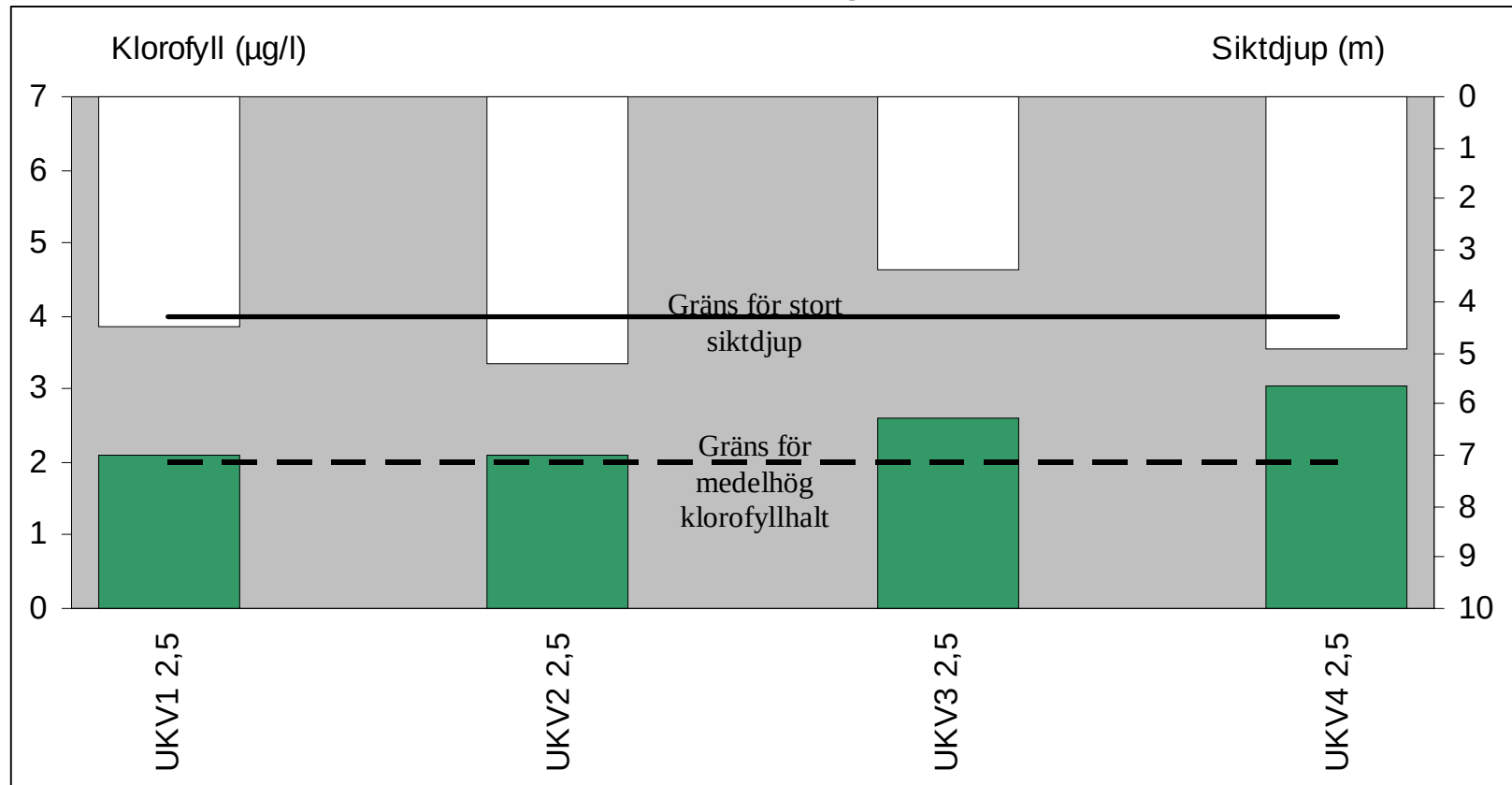
ALcontrol Laboratories

Kvävehalter vinter

Vinterprovtagningen 2009 utgick pga. besvärliga isförhållanden och dåligt väder



Klorofyll



Stort till medelstort siktdjup i alla stationer.

Medelhöga klorofyllhalter i alla stationer.



ALcontrol Laboratories

Bottenfauna

Den ekologiska statusen med avseende på bottenfauna i Umeälvens utströmningsområde klassas som måttlig till otillfredsställande.

I vattendragen bedömdes bottenfaunan med hög status med avseende på eutrofiering.