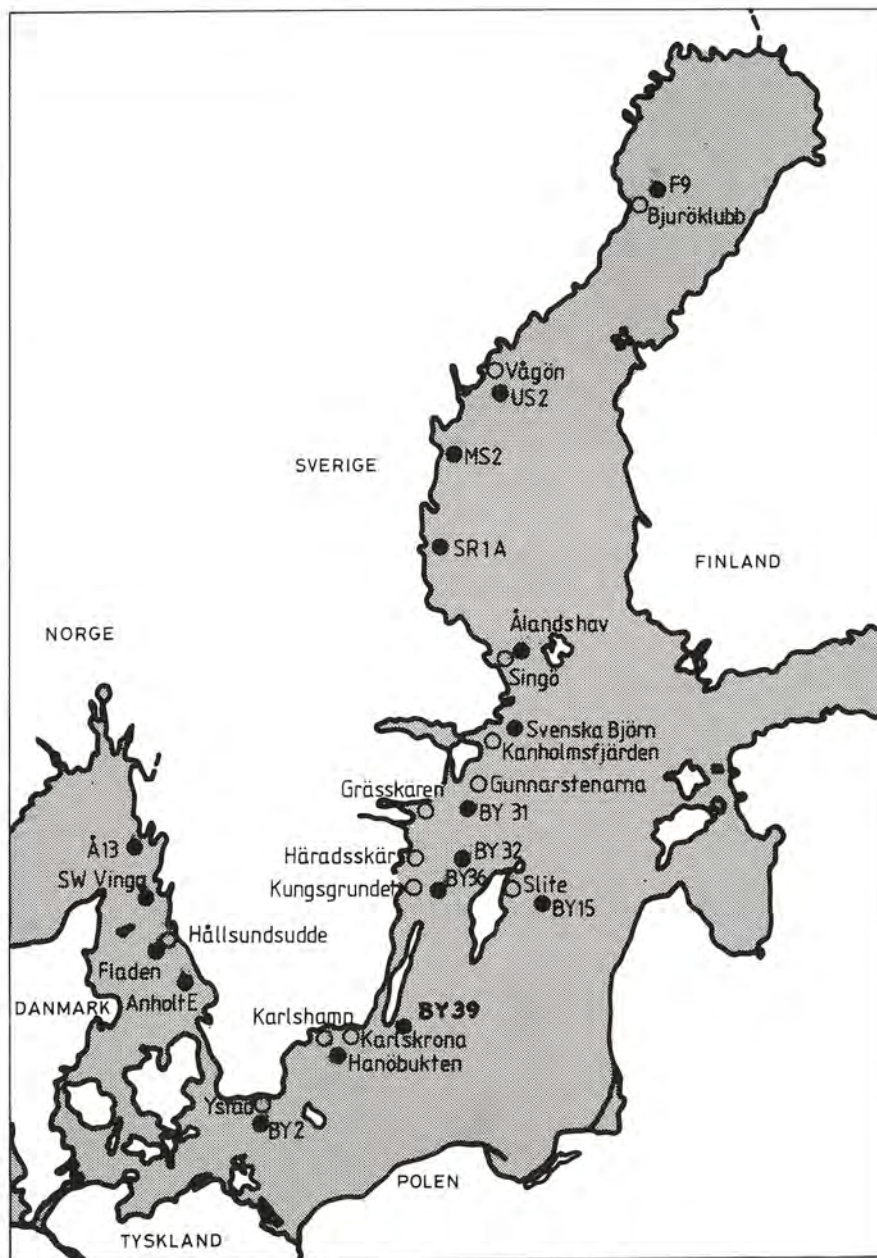




OCEANOGRAFISKA OBSERVATIONER RUNT SVENSKA KUSTEN MED KUSTBEVAKNINGENS FARTYGG 1986

Av Bo Juhlin

OCEANOGRAFISKA
OBSERVATIONER RUNT SVENSKA
KUSTEN MED KUSTBEVAKNINGENS FARTYGC 1986

Av Bo Juhlin

5	6	7 MI projektnr
8 Projekt	9 MI rapportnr	
☐ 1 Uppläggning	☐ 2 Komplettering	☐ 3 Avslutat
10	11 Kontraktnr	12 Startår 1969
		13 Slutår fort löp
14 MI projektnr (i förekl fall)		

15 Finansierande organ

SNV

16 Projektbeskrivning/Rapportens titel och undertitel

Oceanografiska observationer runt svenska kusten med kustbevakningens fartyg 1986.

17 Projektledare/Författare

Hans Dahlin/Bo Juhlin

18 Sammandrag (ange gärna målsättning, metod, teknik, resultat m m)

Rapporten innehåller resultat från mätningar runt den svenska kusten med kustbevakningens fartyg 1986. Mätningarna utföres veckovis i kustnära stationer, samt månadsvis i stationer belägna längre ut från kusten. De första mätningarna startade 1969 i Landsortsdjupet och Ålands hav och har successivt utökats. Totalt är 20 fartyg engagerade idag.

De parametrar som mäts är temperatur, salthalt, syrgashalt, totalfosfor, fosfatfosfor, totalkväve, nitratkväve samt i förekommande fall svavelväte. På enstaka stationer mäts även kisel. Siktdjup och meteorologiska data noteras vid varje mättillfälle. Mätningar från isbrytare har utförts i Bottenviken och Bottenhavet i maj och december.

19 Sammandraget skrivet av

Bo Juhlin

20 Förslag till nyckelord

Temperatur, salthalt, syrgashalt, närsalter, oceanografiska observationer, Östersjön, västkusten.

21 Klassifikationssystem och klass

22 Indexterm (ange källa)

23 Övriga bibliografiska uppgifter

24 ISSN

25 ISBN

26 Hemligt

paragraf

☒ Nej☐ Ja jämlikt

5 sekretesslagen

27 Språk

Sv

28 Antal sidor

29 Pris

30 Projektbeskrivning/Rapporten beställs hos

SMHI

601 76 NORRKÖPING

Blanketten beställs hos

MILJÖDATANÄMNDEN

Postadress
Jordbruksdepartementet
Fack
103 20 STOCKHOLM

Telefon

08 - 763 10 00

SUMMARY

This report contains results from oceanographical measurements 1986 administered by the Swedish Meteorological and Hydrological Institute, and performed by Swedish coast guard vessels. The work has been sponsored by the Swedish Environment Protection Board.

Innehållsförteckning

	<u>sid</u> <u>nr</u>
Verksamheten 1986	9
Mätprogram	12
Karta, kustbevakningens mätstationer (fig 1)	15
Karta, isbrytarstationer (fig 2)	16
Karta, fosforinnehåll runt kusten (fig 3:1)	17
Karta, kväve "- (fig 3:2)	18
Snitt, isbrytarmätningar (fig 4:1-2)	19
Diagram, mätningar Strömstad (fig 5)	21
Tabell, mätningar Klövningarna (tab 1:1)	22
Tabell, " Nord - Hällsö (tab 1:2)	23
Provtagning Oskarsgrundet 1986 (fig 6)	24
Närsaltsplottningar 1986 (fig 7:1-20)	25
Närsaltsplottningar 1981 - 86 (fig 8:1-20)	45
Mätdata 1986	65

Ocenaografiska observationer runt svenska kusten med kustbevakningens fartyg samt isbrytare 1986

Sammanfattning

De första mätningarna med hjälp av kustbevakningen startade 1969. Stationsnätet har successivt byggts ut och omfattar för närvarande 29 mätstationer och berör 19 av kustbevakningens fartyg. Mätstationerna besöks månads- och veckovis och mätningens omfattning framgår av mätprogrammet.

Statens Naturvårdsverk bekostar verksamheten med undantag av veckoanalyserna som SMHI står för. Ansvaret för mätverksamheten åvilar SMHI och analyserna utförs på SMHI:s laboratorium i Norrköping och Göteborg.

Verksamheten ingår i PMK (Program för övervakning av miljö kvalitet).

Verksamheten under 1986

Under året har en del förändringar skett på kustbevakningens posteringar såsom fartygsbyten, ombyggnader av fartyg mm vilket medfört att provtagningen inte har blivit utförd som planerats.

I Skellefteå har den provtagande båten bytts ut mot en mindre enhet som inte haft provtagningsarrangemang. Spel mm monterades under hösten och mätningarna återupptas våren-87 i stationerna F 9 och Bjurö klubb.

Ett nytt fartyg TV 010 har ersatt TV 04 vid Djurö. En ny vinsch och däck har monterats och provtagningen återupptogs i december vid stationerna Kanholmsfjärden och Svenska Björn. TV 105 har under året byggts om och provtagningen beräknas flyta normalt under 1987.

TV 278 i Oxelösund byts vid årsskiftet mot ett nytt fartyg, TV 287, och provtagningen fortsätter där utan avbrott.

Vid övriga mätstationer har provtagningen utförts enligt program med normala avbrott såsom isperioder, hårt väder och andra prioriterade arbetsuppgifter som kustbevakningen har. Vid Arkona har samtliga planerade mätperioder kunnat utföras av TV 284.

I oktober utfördes en interkalibrering mellan SMHI:s laboratorier i Norrköping och Göteborg. Proverna från västkusten analyseras som tidigare i Göteborg, medan övriga analyser sker i Norrköping.

Provtagning från isbrytare

Den 5-6 maj och 19-21 december togs vattenprover från isbrytarna FREJ och YMER under dess resor till och från Bottenviken. I maj togs prover i stationerna F 16, US 5 B, US 2, F 26, SR 5 samt F 64. I december besöktes F 64, SR 5, F 26, US 5 B, F 16, BO 3 och F 9.

Provtagningsprogrammet följde som tidigare år kustbevakningens och prover togs för analys av salthalt, syrgashalt, närsalter samt för SNV:s räkning plankton. Analysvärdena redovisas vid respektive station i följande sammanställning samt i figur 3:1, 2, där längdprofiler är uppritade för respektive parameter.

Provtagning utanför Strömstad

I mars månad utrustades kustbevakningens jakt i Strömstad (TV 255) med enklare utrustning för vattenprovtagning. Var 14:e dag tas prover för analys av salthalt, syrgashalt och närsalter i två stationer, en station benämnd Klövningarna (N 58° 56 E 11° 00) och en Nord-Hällsö (N 58° 40 E 11° 05,5). Proverna tas på djupen 0.5 och 5 meter för att få en uppfattning om sötvatten- och näringsinnehållet i ytvattnet i närheten av Glommaälvens mynning.

I diagrammen i figur 4 syns tydligt under försommaren en period med kraftigt nedsatt siktdjup, låg salthalt och högt näringsinnehåll. Det förorenade vattnet härrör från utsläpp från jordbruk och kommer i Glommas flodområde. Under försommaren har floden extra hög vattenföring pga snösmältning i fjällområdena och kan vid många vädersituationer påverka vattenkvaliteten i Strömstadsområdet. Jämför mätningarna vid kustbevakningens provtagningsstation Å 13, som kan sägas representera rent kustvatten.

Resultaten från Kosterområdet redovisas i tabell 1.

Automatisk provtagning vid Oskarsgrundet

I januari startades på nytt SMHI:s automatiska provtagare vid Oskarsgrundet NV. Vattenintaget är beläget NE om fyren på 3 meters djup. En pump startas med hjälp av en programmerbar timer som även styr magnetventil och stegning av provtagaren. Systemet spolas rent under fem minuter varefter en viss vattenvolym tappas på flaskor belägna i ett frysskåp. Vattenprov tas en gång i veckan samma veckodag och tid.

Parallellt med automatprovtagningen har prover tagits på traditionellt vis med vattenprovhämtare från båt. Den manuella provtagningen utfördes genom att två flaskor fylldes, den ena fem minuter före automatiska provtagningen, den andra samtidigt som automatiska provtagningen. Analysresultatet av de två manuella proverna visar ibland stora skillnader som beror på inhomogen vattenmassa. Jämförelse mellan de automatiskt och manuellt tagan proverna visar även de stora skillnader vid vissa tidpunkter. Förklaringen torde ligga i att Öresund med sina starka och snabbt växlande strömmar orsakar turbulens runt fyren och därför omöjliggör jämförelser med hjälp av ovan beskrivna metoder. Den manuella serien är uppritad i figur 5 och utgör medelvärden av proverna som togs med 5 minuters mellanrum.

Under våren har det uppstått problem med volymsbestämningen av provet från provtagaren. Den har därför tagits hem för ombyggnad och avsikten är att sätta ut densamma på Farstugrunden till sommaren 1987 för provtagning under islagd tid i Bottenviken.

Plottningar av 1986 års närsalthalter

I figur 6 har plottningar utförts från 4 nivåer på 1986 års närsaltvärden. Kartorna (figur 7) visar fördelningen runt den svenska kusten. Pga att provtagningen varit gles vid vissa stationer har endast de mest frekventa stationerna medtagits. De senaste åren med närsaltmätningar finns uppritade i figur 8.

Provtagningsprogram för kustbevakningsbåtarna

Mätplats	Båt	Läge	Parametrar	Frekvens
F9 (Skellefteå)	TV 274	N 64°42,5' E 22°04,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter	1 g/mån
Bjuröklubb	TV 274	N 64°33,5' E 21°41,0'	temp, salt- halt	1 g/vecka
Vågön	TV 277	N 63°10,0' E 18°55,0'	temp, salt- halt	1 g/vecka
US2 (Högbonden)	TV 277	N 62°51,0' E 18°53,5'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter	1 g/mån
MS2	TV 245	N 62°08,0' E 17°52,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter	1 g/mån
MS2	TV 245	N 62°08,0' E 17°52,0'	temp, salt- halt	1 g/vecka
SR1A	TV 260	N 61°14,0' E 17°40,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter	1 g/mån
SR1A	TV 260	N 61°14,0' E 17°40,0'	temp, salt- halt,	1 g/vecka
Ålands hav	TV 241	N 60°12,1' E 19°06,6'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter	1 g/mån
Singö	TV 241	N 60°08,7' E 18°57,1'	temp, salt- halt	1 g/vecka
Svenska Björn	TV 01	N 59°29,0' E 19°46,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter	1 g/mån
Kanholms- fjärden	TV 01	N 59°20,1' E 18°46,4'	temp, salt- halt	1 g/vecka

Mätplats	Båt	Läge	Parametrar	Frekvens
Gunnarstenarna	TV 105	N 58 ⁰ 48,3' E 18 ⁰ 02,3'	temp, salt- halt	1 g/vecka
BY31 (Landsorts- djupet)	TV 105	N 58 ⁰ 35,1' E 18 ⁰ 13,2'	temp, salt- halt, syrgas, svavelväte, närsalter	1 g/mån
Grässkären	TV 246	N 58 ⁰ 37,0' E 17 ⁰ 13,4'	temp, salt- halt	1 g/vecka
Norrköpings- djupet	TV 283	N 58 ⁰ 01,0' E 17 ⁰ 59,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter	1 g/mån
Häradsskär	TV 243	N 58 ⁰ 02,0' E 17 ⁰ 05,0'	temp, salt- halt	1 g/vecka
Kungsgrundet	TV 271	N 57 ⁰ 40,0' E 16 ⁰ 59,0'	temp, salt- halt	1 g/vecka
BY15 (Gotlands- djupet)	TV 172	N 57 ⁰ 20,0' E 20 ⁰ 03,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter, svavelväte	1 g/mån
BY39 (Ölands södra udde)	TV 281	N 56 ⁰ 07,0' E 16 ⁰ 32,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter	1 g/mån
Karlskrona	TV 244	N 56 ⁰ 02,2' E 15 ⁰ 32,5'	temp, salt- halt	1 g/vecka
Hanöbukten	TV 171	N 55 ⁰ 48,0' E 15 ⁰ 20,0'	temp, salt- halt, syrgas närsalter, kisel	1 g/mån
Karlshamn	TV 253	N 56 ⁰ 03,5' E 14 ⁰ 59,0'	temp, salt- halt	1 g/vecka

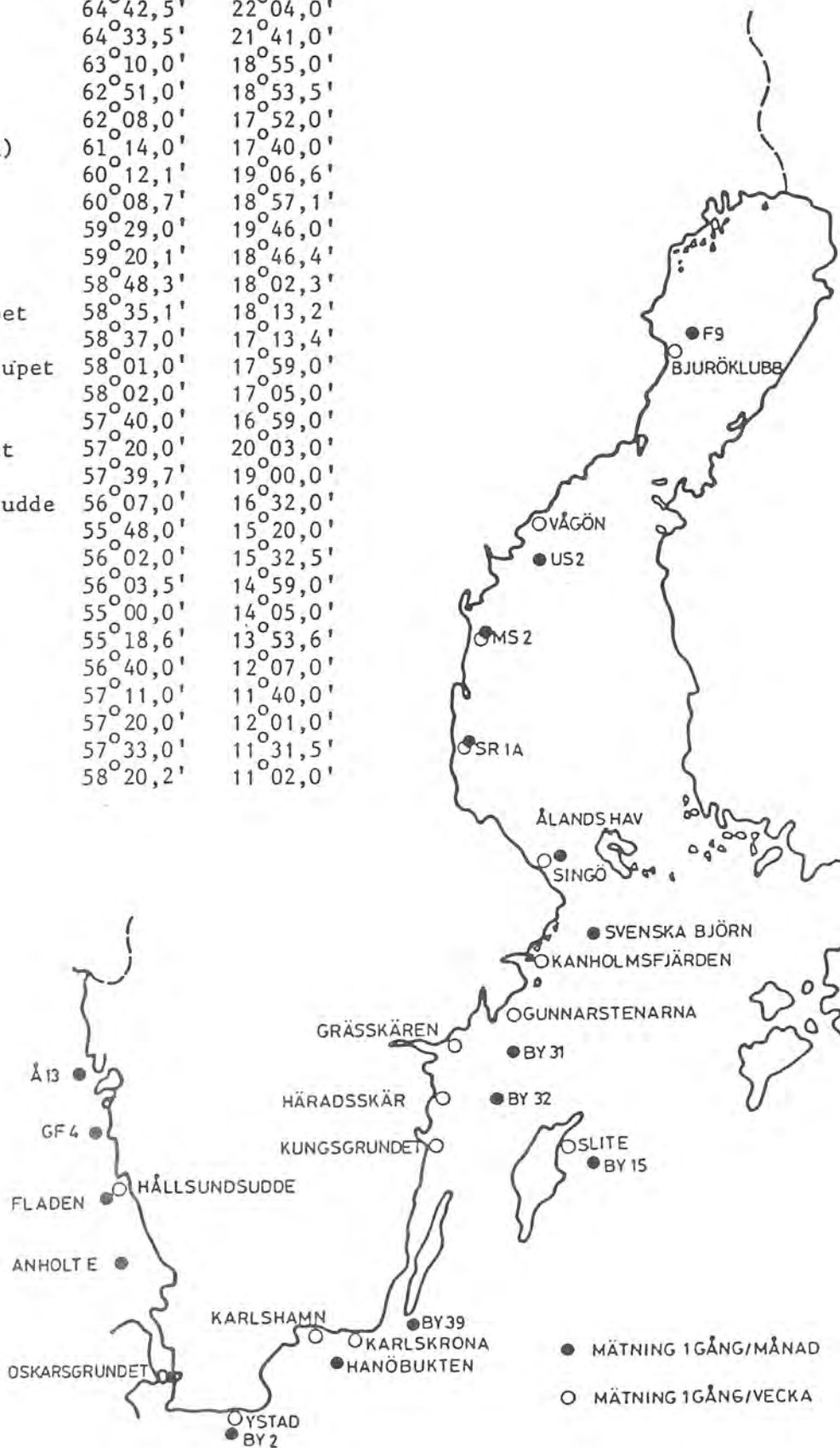
Mätplats	Båt	Läge	Parametrar	Frekvens
Ystad	TV 284	N 55°18,6' E 13°53,6'	temp, salt- halt	1 g/vecka
BY2 (Arkona)	TV 284	N 55°00,0' E 14°05,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter,	1 g/mån
Anholt E	TV 282	N 56°40,0' E 12°07,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter,	1 g/mån
Fladen	TV 252	N 57°11,0' E 11°40,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter, kisel	1 g/vecka
Hållsunds- udde	TV 252	N 57°20,0' E 12°01,0'	temp, salt- halt	1 g/vecka
SW Vinga	TV 102	N 57°33,0' E 11°31,5'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter,	1 g/vecka
Å13 (SW Hållö)	TV 102	N 58°20,2' E 11°02,0'	temp, salt- halt, syrgas, närsalter, kisel	1 g/mån

Förutom ovanstående parametrar mätes siktdjupet vid varje tillfälle med en siktskiva Ø 20 cm. Väder- och vindobservationer samt lufttemperatur registreras vid varje mätning.

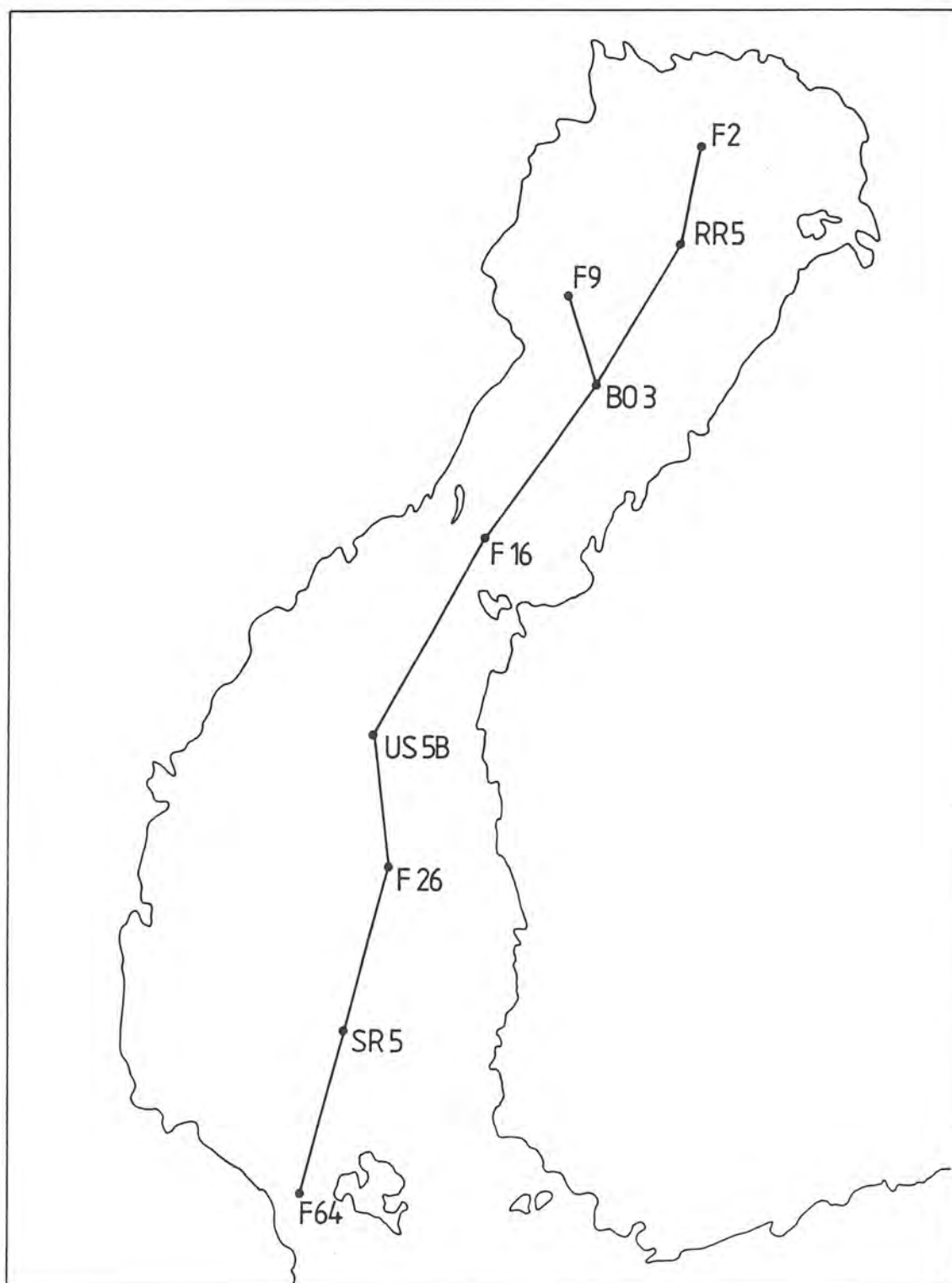
21 kustbevakningsfartyg är dessutom utrustade för mätning av ytvattentemperatur och denna observeras så fort som tillfälle ges då båtarna är utomskärs.

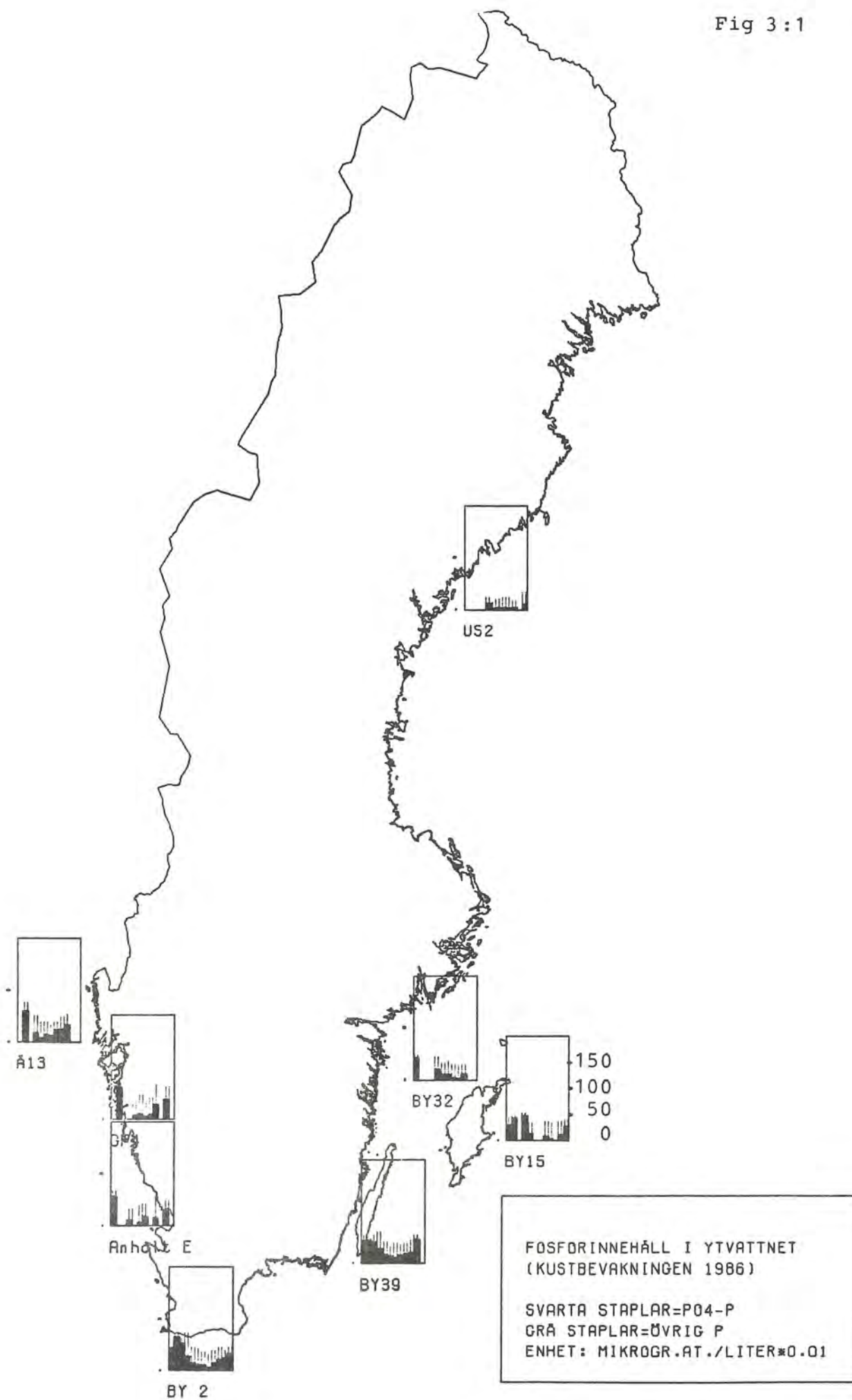
OCEANOGRAPHISKA OBSERVATIONER

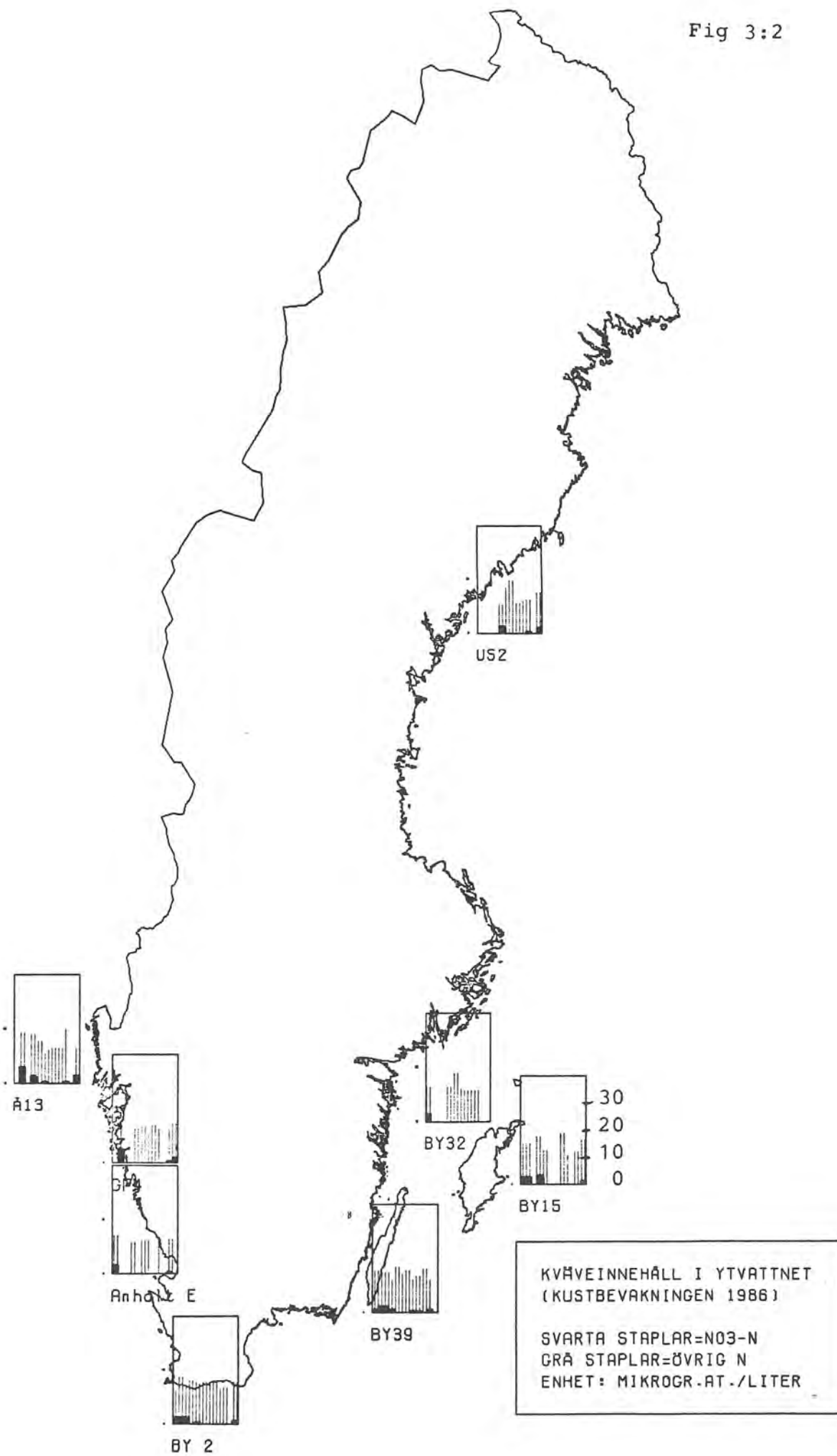
Positioner	N	E
F 9 (Skellefteå)	64°42,5'	22°04,0'
Bjuröklubb	64°33,5'	21°41,0'
Vågön	63°10,0'	18°55,0'
US 2 (Högbonden)	62°51,0'	18°53,5'
MS 2 (Brämön)	62°08,0'	17°52,0'
SR 1A (Storjungfrun)	61°14,0'	17°40,0'
Ålands hav	60°12,1'	19°06,6'
Singö	60°08,7'	18°57,1'
Svenska Björn	59°29,0'	19°46,0'
Kanholmsfjärden	59°20,1'	18°46,4'
Gunnarstenarna	58°48,3'	18°02,3'
BY 31 Landsortsdjupet	58°35,1'	18°13,2'
Grässkären	58°37,0'	17°13,4'
BY 32 Norrköpingsdjupet	58°01,0'	17°59,0'
Häradsskär	58°02,0'	17°05,0'
Kungsgrundet	57°40,0'	16°59,0'
BY 15 Gotlandsdjupet	57°20,0'	20°03,0'
Slite	57°39,7'	19°00,0'
BY 39 Ölands södra udde	56°07,0'	16°32,0'
Hanöbukten	55°48,0'	15°20,0'
Karlskrona	56°02,0'	15°32,5'
Karlshamn	56°03,5'	14°59,0'
BY 2 Arkonadjupet	55°00,0'	14°05,0'
Ystad	55°18,6'	13°53,6'
Anholt E	56°40,0'	12°07,0'
Fladen	57°11,0'	11°40,0'
Hållsundsudde	57°20,0'	12°01,0'
GF 4 (W Vinga)	57°33,0'	11°31,5'
Å 13 (SW Hållö)	58°20,2'	11°02,0'



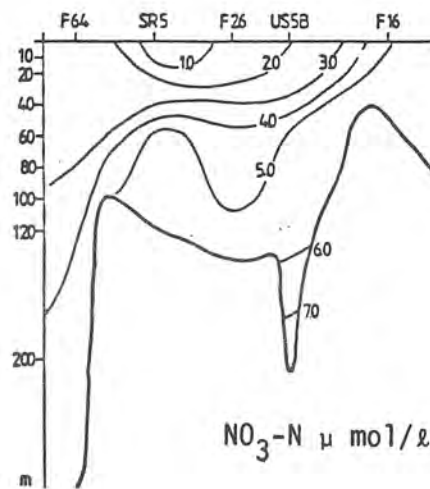
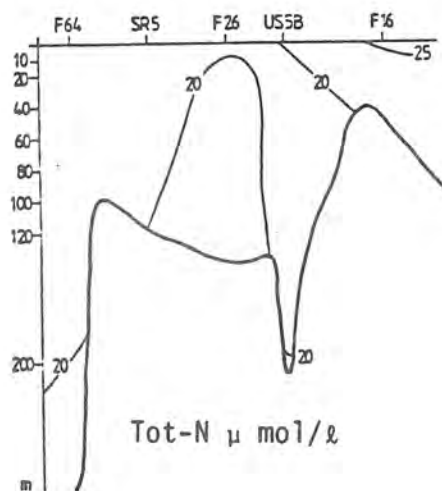
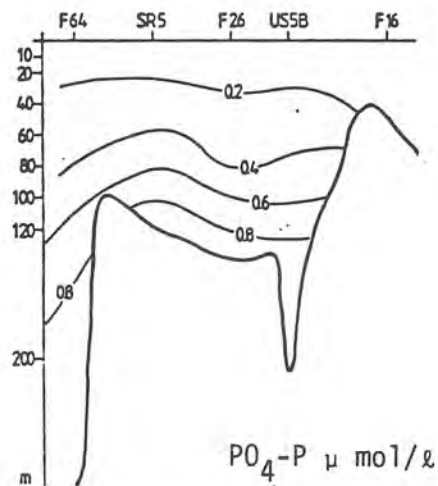
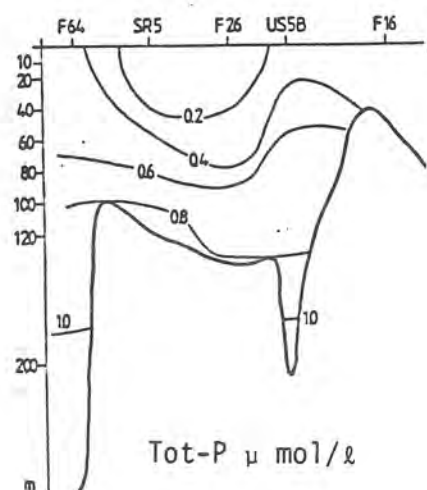
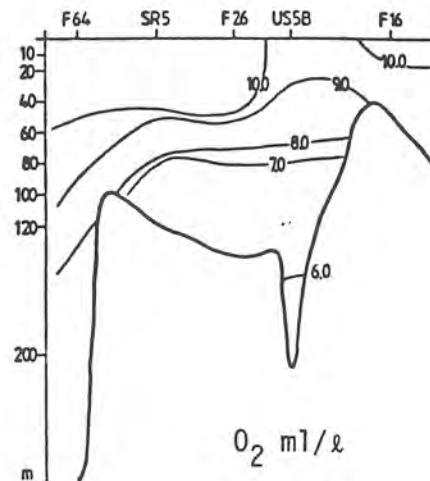
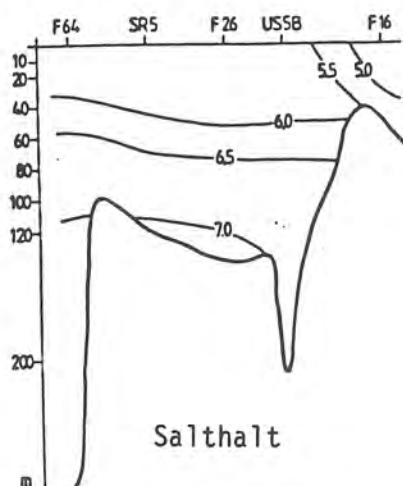
Karta isbrytarstationer



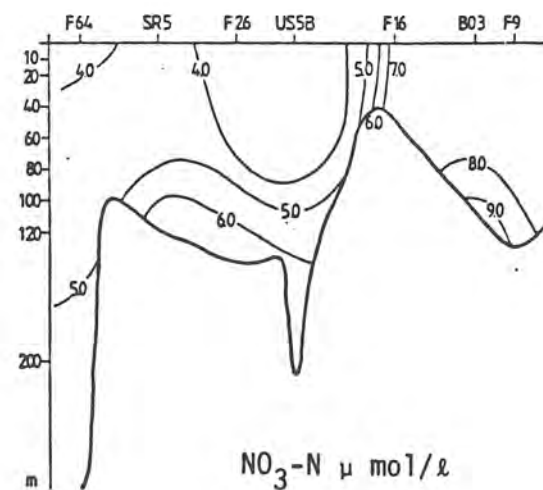
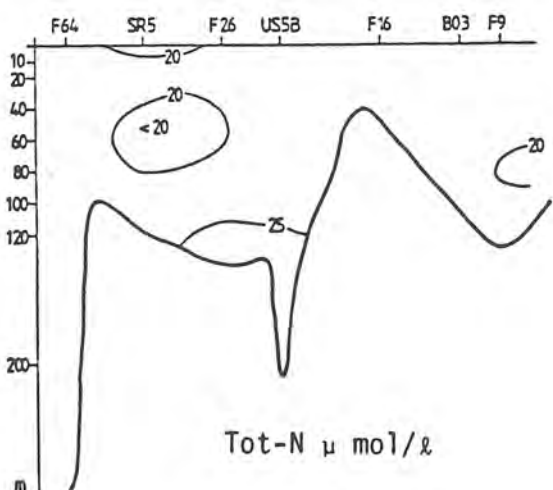
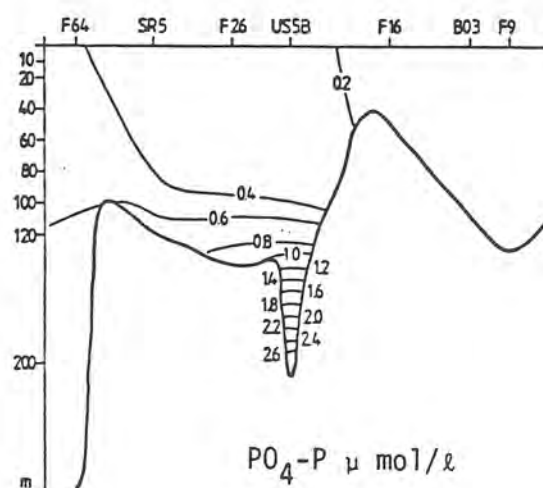
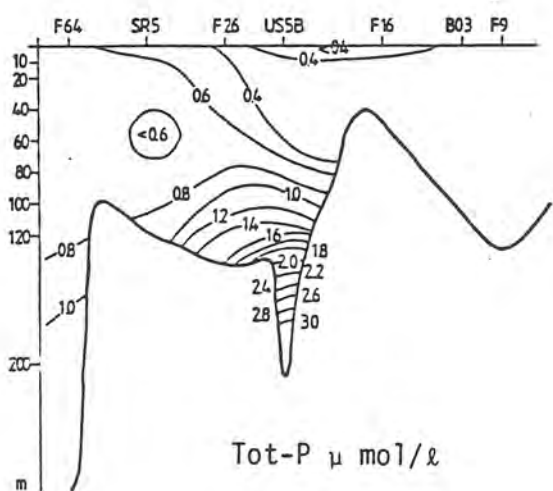
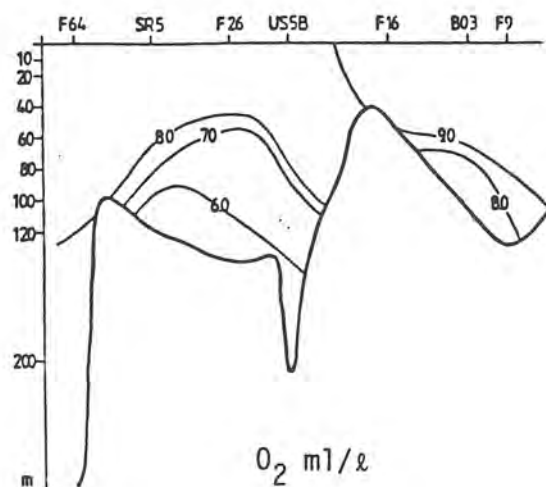
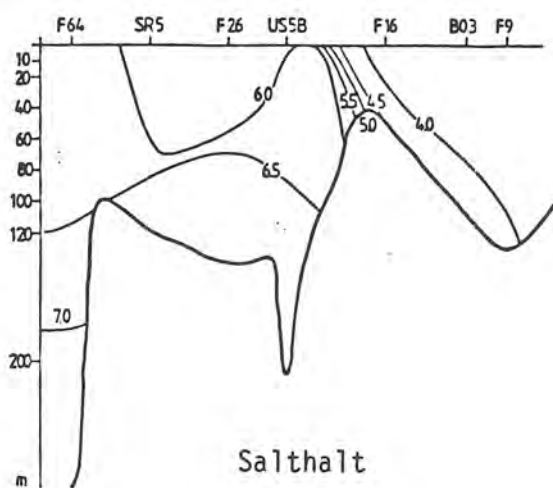




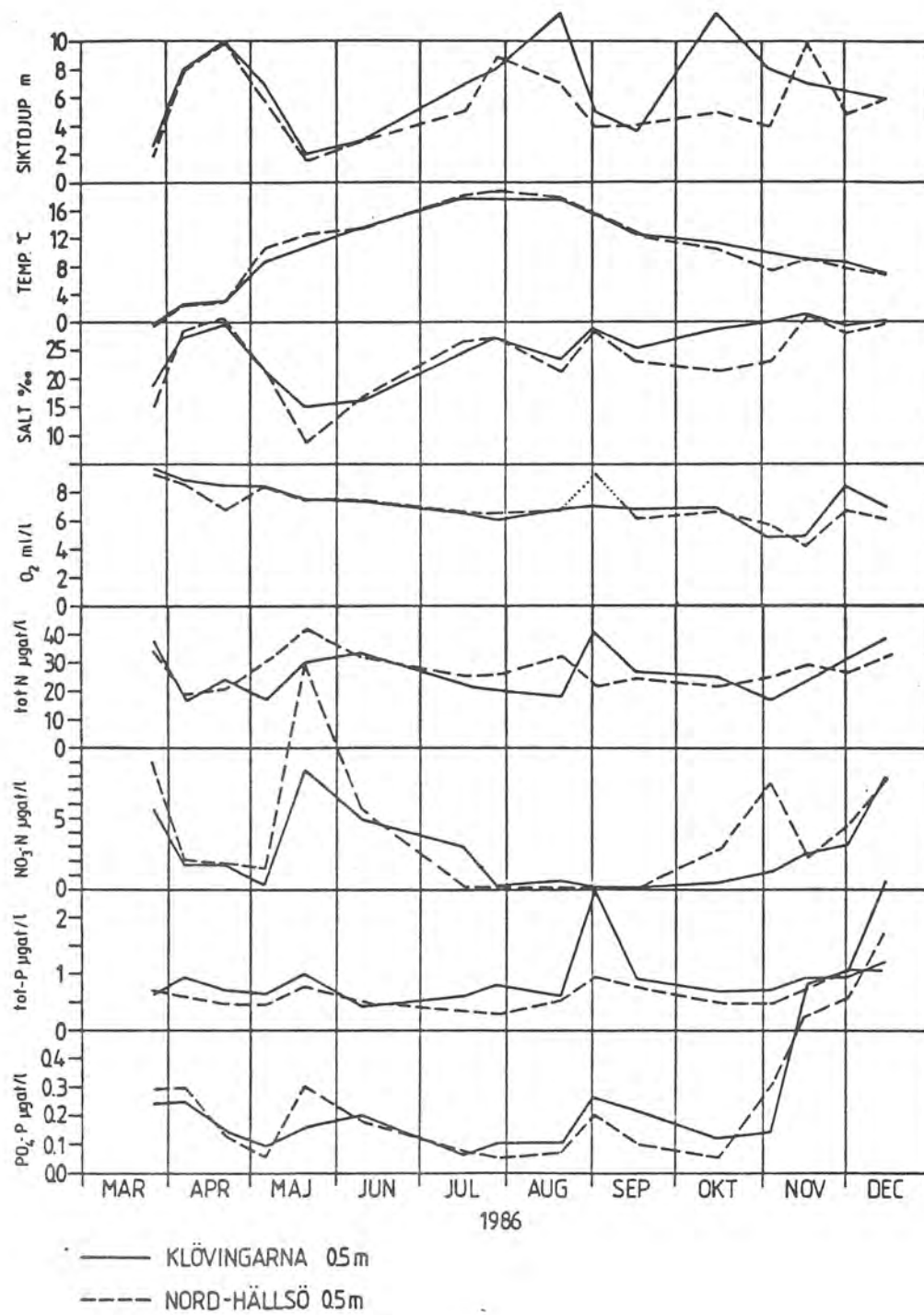
Resultat från provtagning med isbrytaren Frej 1986-05-05--06



Resultat från provtagning med isbrytaren Ymer 1986-12-19--21



Resultat från vattenprovtagning vid Klövningarna och Nord-Hällsö utanför Strömstad 1986 (ytan)



KLÖVNINGARNA 1986

Datum	Djup	Temp	Salt	Syre	NO ₃ -N	tot-N	PO ₄ -P	tot-P	Siktdjup
03-26	0	-0.3	17.65	9.69	5.7	38	0.24	0.63	2.5
	5	-0.1	20.07	9.81	0.98	36	0.22	0.64	
04-26	0	2.3	27.30	8.86	1.73	17	0.25	0.85	8
	5	3.0	29.52	8.45	2.07	18	0.37	1.17	
04-21	0	3.0	29.89	8.37	1.64	24	0.14	0.67	10
	5	2.8	29.95	7.82	1.79	21	0.28	0.94	
05-05	0	8.7	21.93	8.43	0.22	17	0.09	0.62	7
	5	8.7	21.90	8.50	0.16	16	0.06	0.50	
05-20	0	10.8	14.90	7.60	8.4	30	0.16	0.92	2
	5	9.6	23.65	5.74	1.79	22	0.15	0.65	
06-09	0	13.6	15.92	7.33	4.8	33	0.20	0.42	3
	5	13.3	17.17	7.15	5.0	35	0.14	1.10	
07-16	0	17.7	24.91	6.21	0.29	22	0.06	0.54	7
	5	17.2	27.15	6.31	0.40	18	0.10	0.54	
07-28	0	17.0	27.22	6.02	0.13	20	0.09	0.79	8
	5	17.1	27.22	5.60	0.14	20	0.05	0.61	
08-20	0	17.5	23.34	6.73	0.51	18	0.10	0.58	12
	5	17.4	25.19	6.26	0.24	22	0.04	0.72	
09-01	0	15.5	28.95	7.10	0.18	41	0.26	2.5	5
	5	15.4	29.01	7.14	0.12	21	0.17	1.03	
09-16	0	12.8	25.36	6.77	0.14	27	0.22	0.90	3.5
	5	13.2	28.59	5.73	0.13	32	0.18	1.92	
10-15	0	11.4	28.92	6.92	0.40	25	0.12	0.68	12
	5	11.3	28.97	6.35	0.32	17	0.08	0.55	
11-03	0	9.8	29.92	4.76	1.18	17	0.28	0.71	8
	5	9.9	29.92	4.54	1.21	18	0.39	0.68	
11-16	0	9.0	31.76	4.82	2.43	23	0.67	0.94	7
	5	9.0	31.78	5.91	2.25	19	0.64	1.21	
12-01	0	8.2	29.59	8.58	3.11	31	0.71	0.93	--
	5	8.1	29.55	7.09	3.00	23	0.55	0.83	
12-15	0	6.9	30.18	7.02	8.0	39	1.03	1.24	6
	5	7.1	30.22	7.01	8.2	29	0.99	1.12	

NORD-HÄLLSÖ 1986

Datum	Djup	Temp	Salt	O ₂	NO ₃ -N	tot-N	PO ₄ -P	tot-P	Siktdjup
03-26	0 5	-0.3	15.43	9.31	9.0	34	0.29	0.68	2
04-06	0 5	2.7 3.5	28.52 30.59	8.54 7.14	0.99 3.69	19 30	0.30 0.54	0.58 1.02	8
04-21	0 5	3.2 2.9	30.16 30.58	6.67 6.35	1.80 1.90	21 16	0.12 0.15	0.45 0.45	10
05-05	0 5	10.5 7.9	21.26 22.44	8.38 8.36	1.47 0.37	30 15	0.05 0.08	0.45 0.40	6
05-20	0 5	12.5 9.7	8.69 22.18	7.56 7.07	16.0 2.49	42 24	0.30 0.33	0.75 0.66	1.7
06-09	0 5	13.5 13.4	16.20 16.24	7.26 7.18	5.7 5.7	32 30	0.18 0.17	0.45 0.60	3
07-16	0 5	18.2 17.9	26.52 27.77	6.25 6.40	0.25 0.21	25 22	0.07 0.06	0.33 0.37	5
07-28	0 5	17.4 17.1	27.44 27.50	6.35 5.34	0.08 0.14	26 30	0.05 0.10	0.29 0.29	9
08-20	0 5	17.8 17.5	21.03 24.12	6.71 6.52	0.29 0.19	32 27	0.07 0.02	0.52 0.40	7
09-01	0 5	15.3 15.3	28.25 28.29	9.27 6.90	0.14 0.25	22 22	0.20 0.23	0.92 0.97	4
09-16	0 5	12.5 13.4	23.08 28.79	6.08 3.76	0.18 0.21	25 31	0.10 0.16	0.74 1.25	4
10-15	0 5	10.7 11.1	21.50 28.38	6.76 6.53	2.80 0.72	22 19	0.05 0.12	0.53 0.52	5
11-03	0 5	7.5 8.9	23.08 27.52	5.71 6.36	7.5 3.03	25 25	0.30 0.29	0.46 0.61	4
11-16	0 5	9.0 9.0	31.31 31.45	4.22 3.91	2.25 2.13	29 22	0.55 0.52	0.72 1.01	10
12-01	0 5	7.8 7.8	28.30 28.27	6.79 8.21	4.6 4.7	27 23	0.61 0.52	1.07 0.75	5
12-15	0 5	6.8 6.9	29.78 29.78	6.04 6.82	7.9 8.1	32 28	0.86 0.85	1.06 1.07	6

Provtagning vid Oskarsgrundet NV på 3 m djup 1986.
(Observatörsvärden)

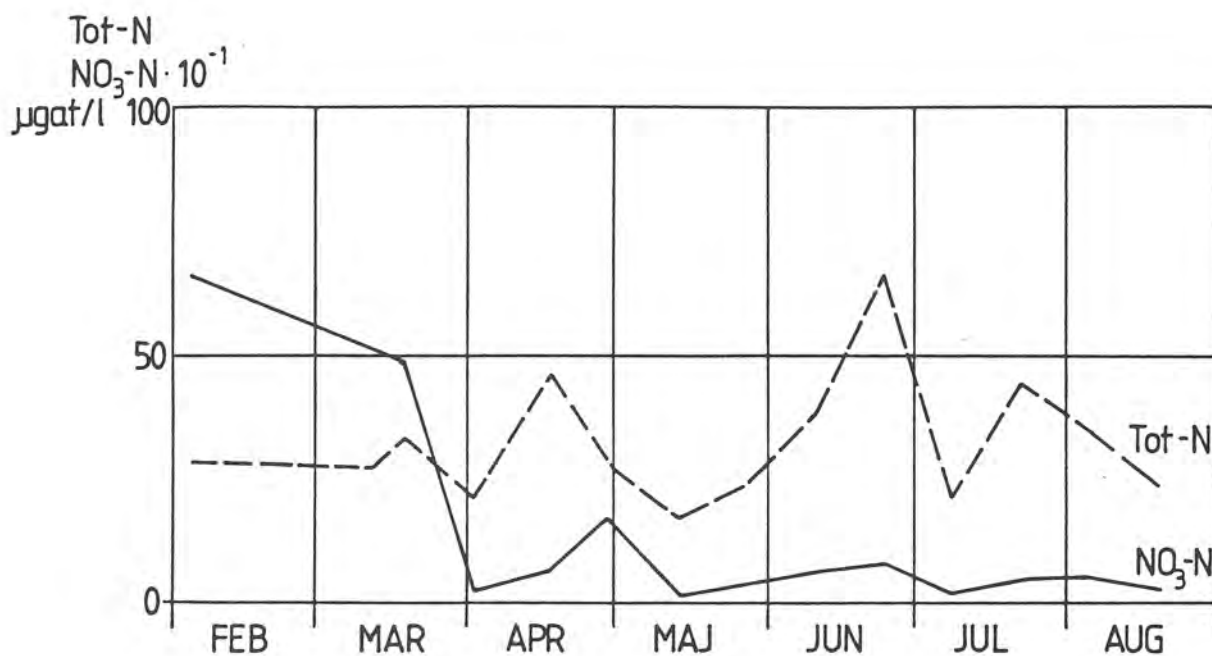
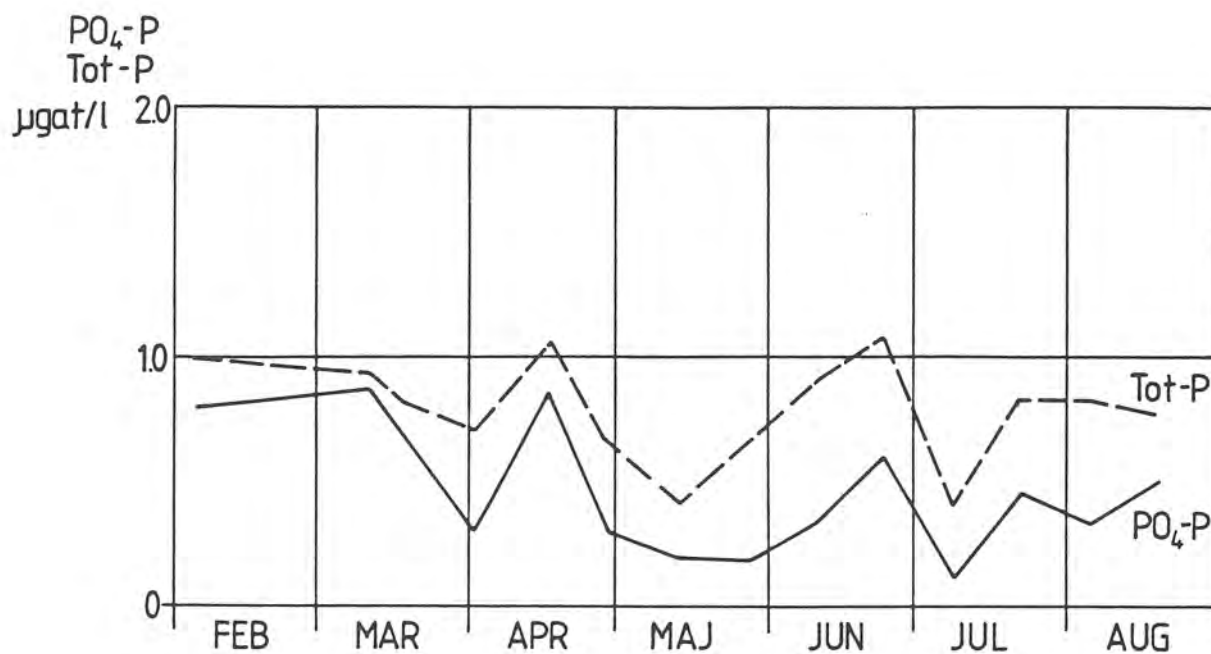


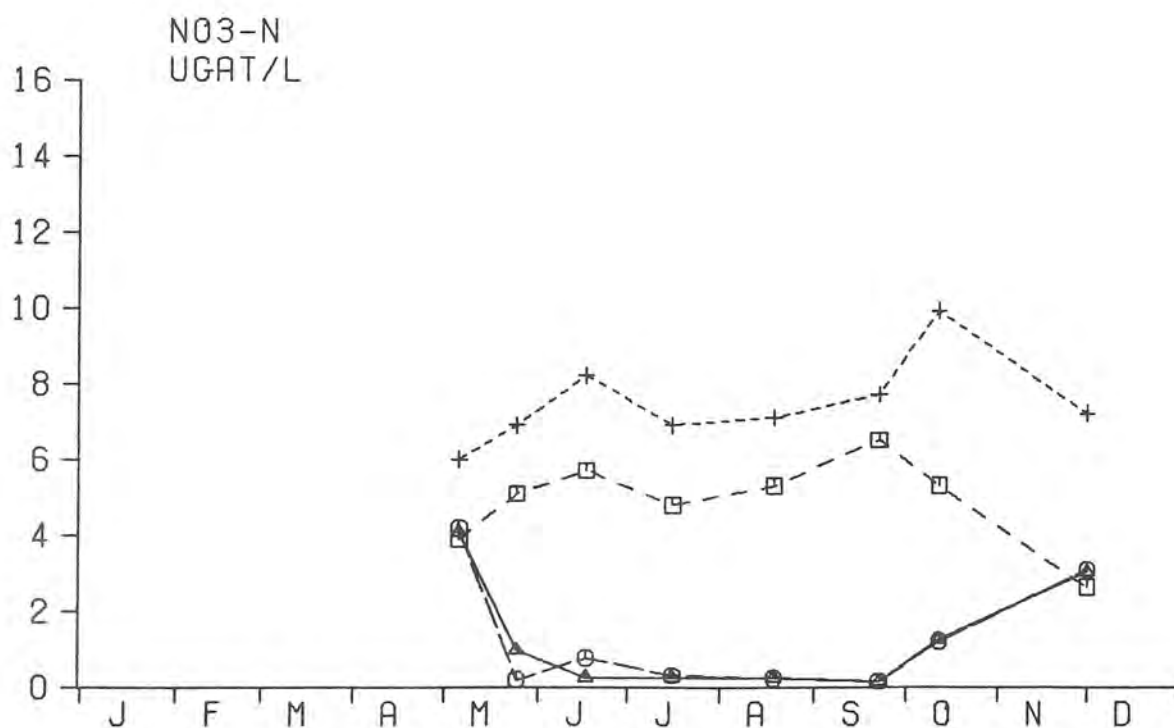
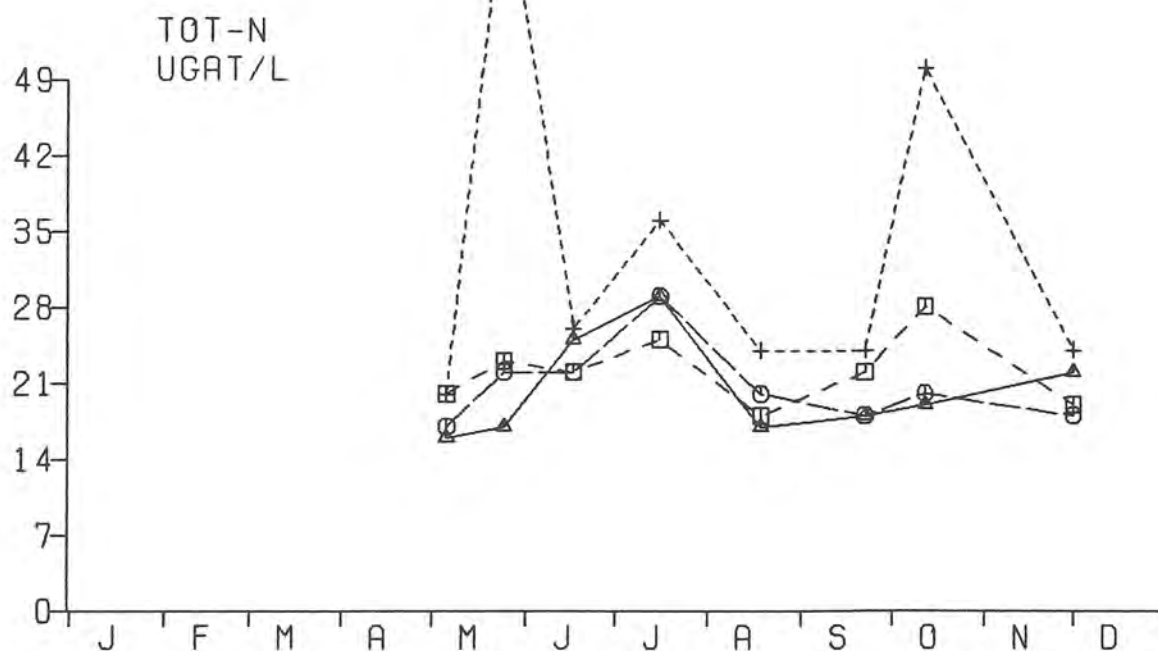
fig 7:1

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION:US2

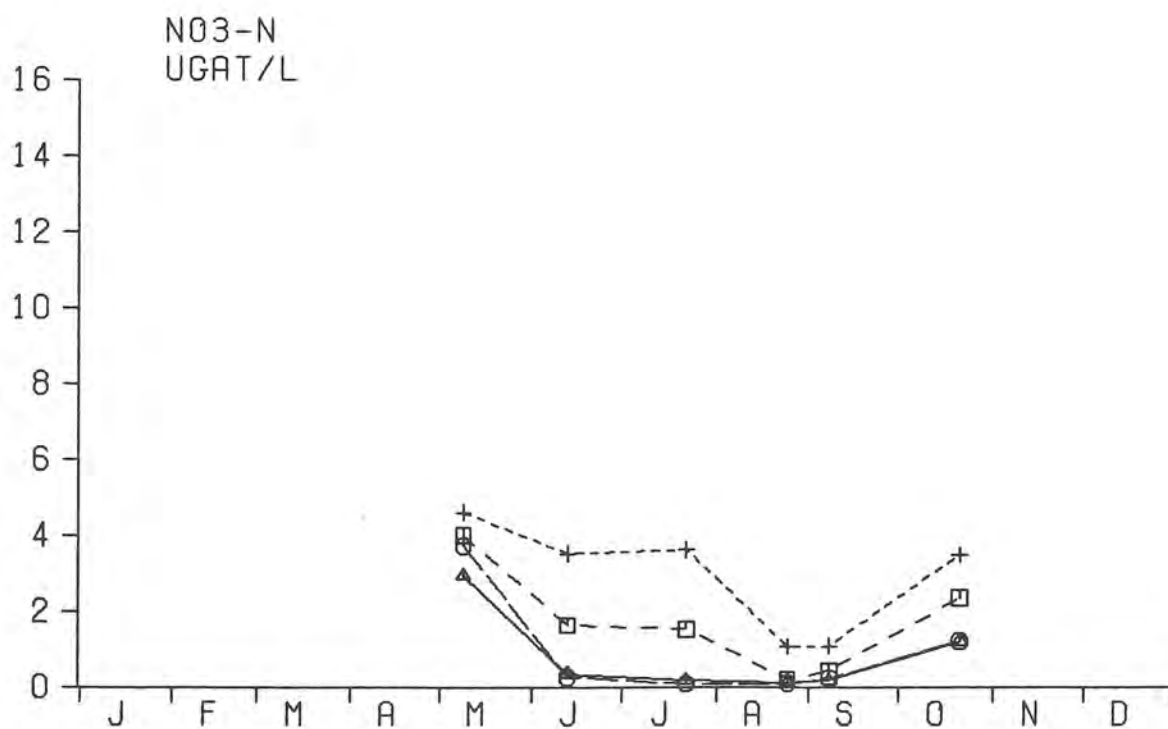
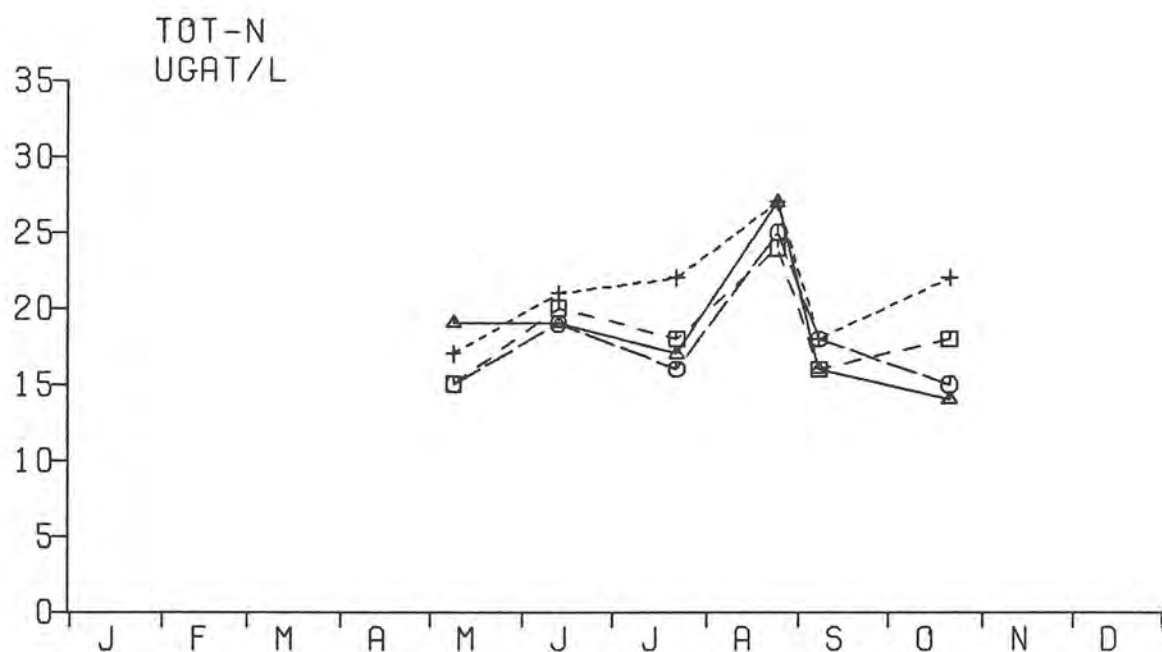
ÅR: 1986



▲	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	60. M	- - - -
+	150. M	- - - - -

SMHI
H00

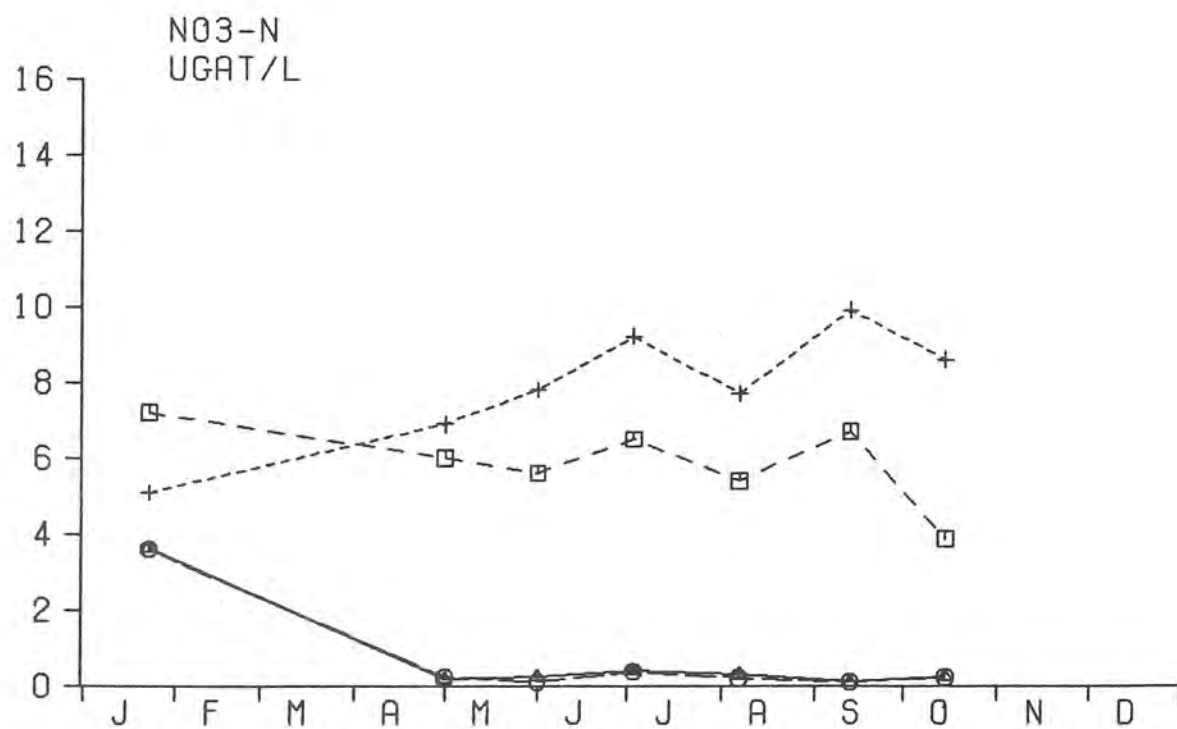
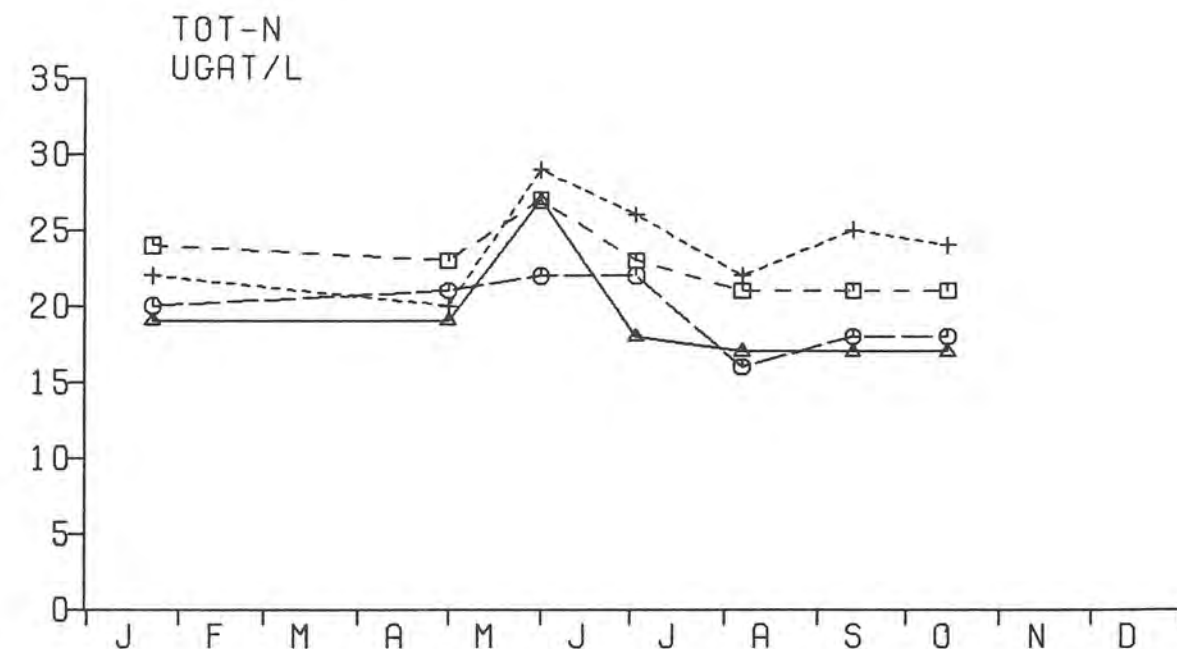
TOTALKVÄVE- OCH NITRAKVÄVEINNEHÅLL
STATION:SR 1 A
ÅR: 1986



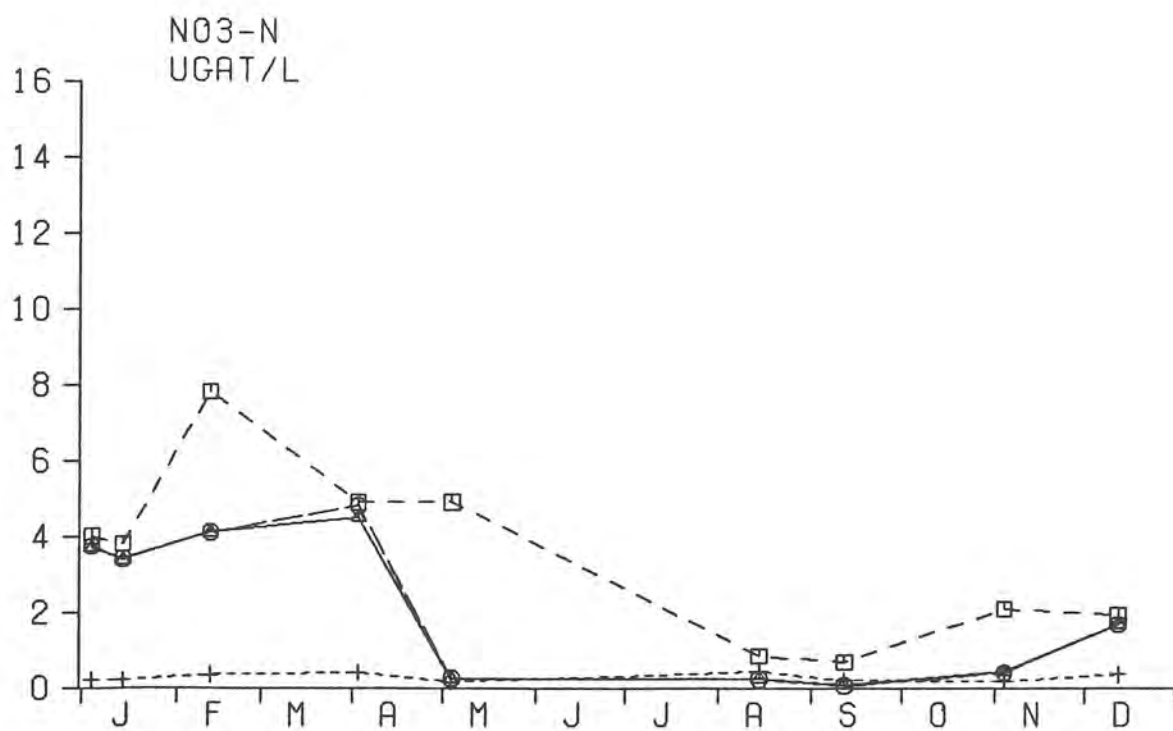
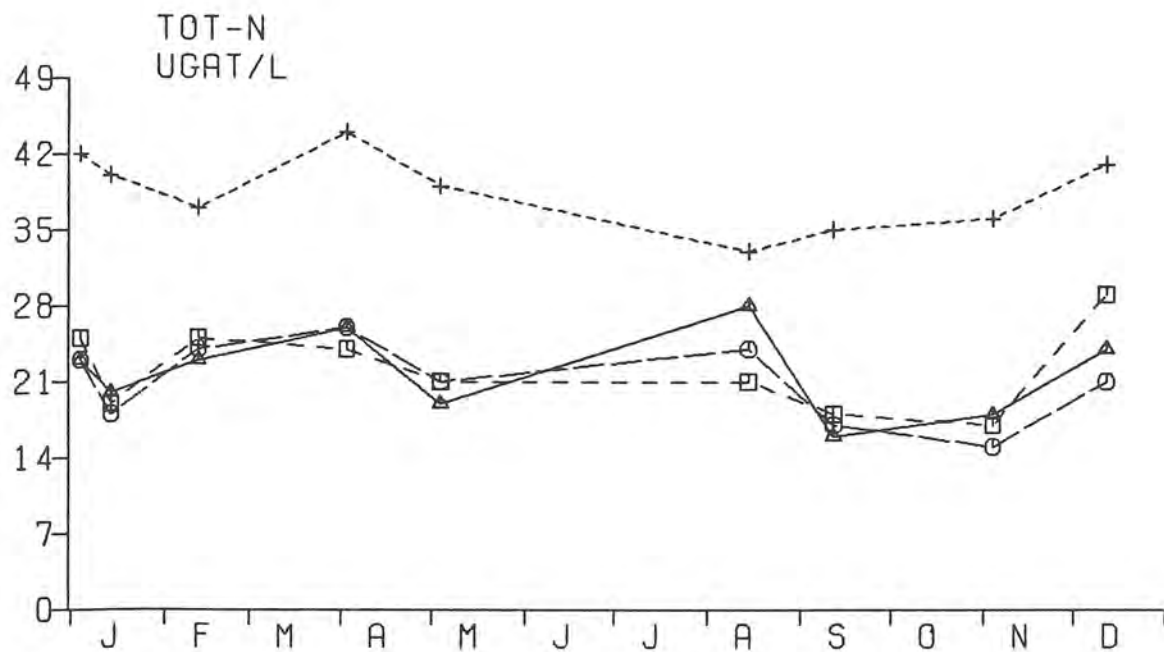
▲	YTAN	—
○	10. M	---
□	40. M	- - -
+	60. M	

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRAKVÄVEINNEHÅLL
STATION:BY 32 NORRKÖPINGSDJUPET
ÅR: 1986



▲ YTAN ———
 ○ 10. M ———
 □ 60. M ———
 + 200. M ———

SMHI
H00TOTALKVÄVE- OCH NITRAKVÄVEINNEHÅLL
STATION: BY 15 GOTLANDSDJUPET
ÅR: 1986

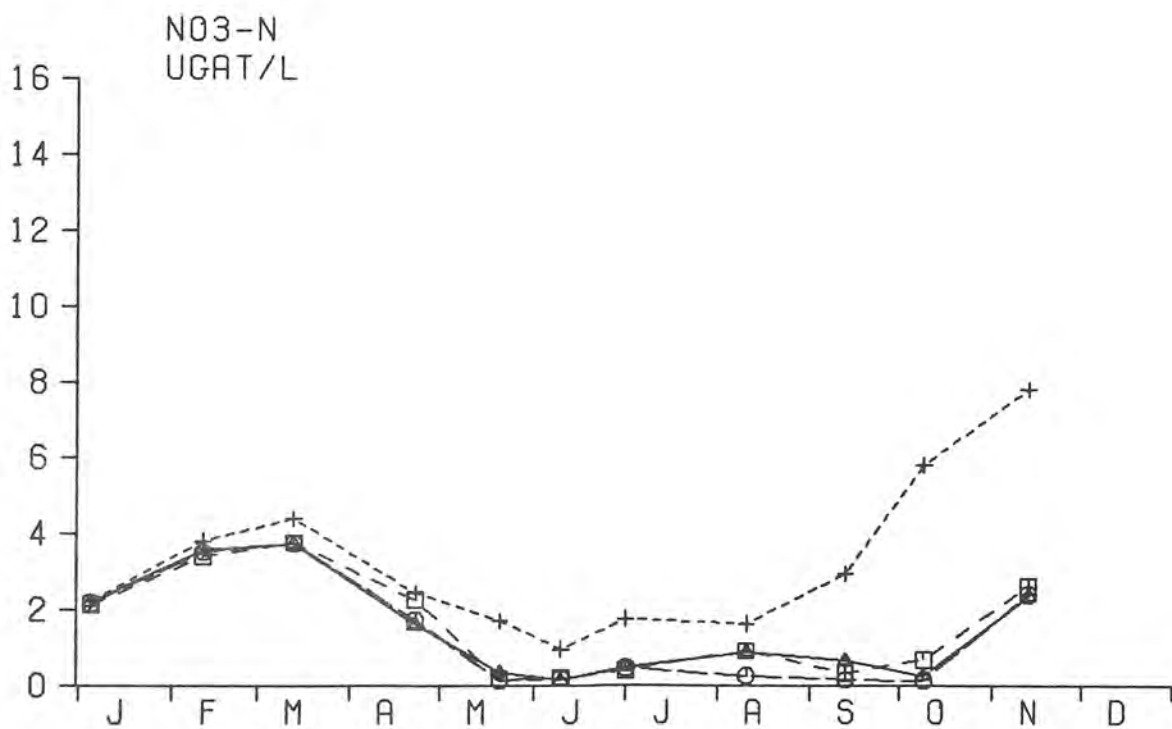
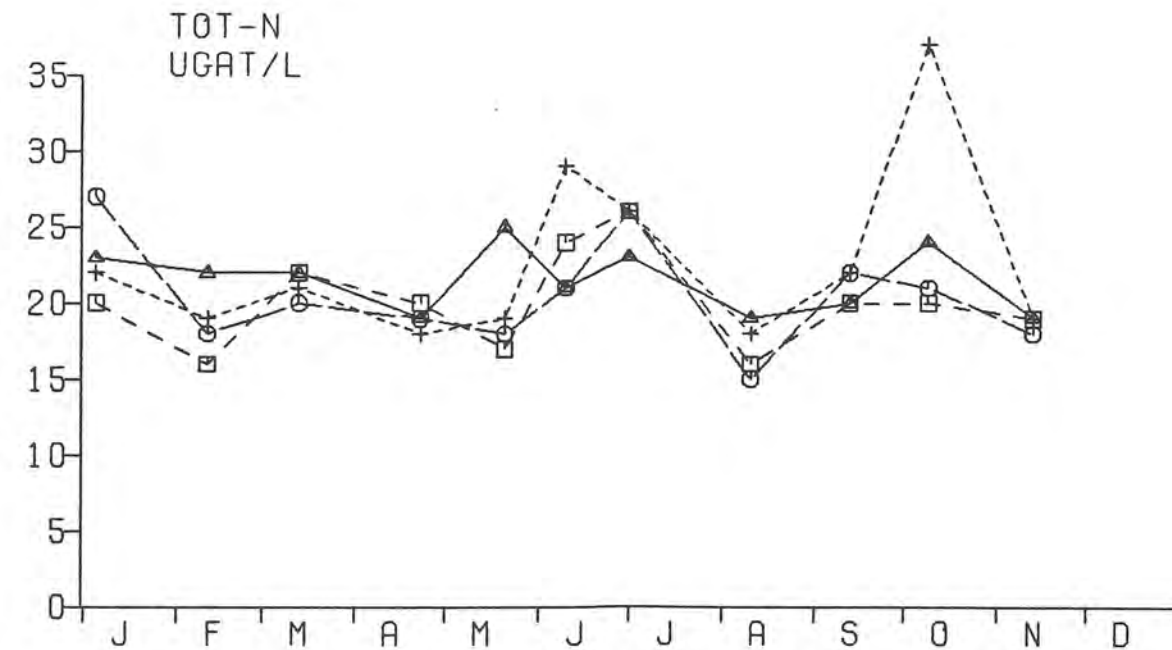
△	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	60. M	- - -
+	225. M	- - -

SMHI
H00

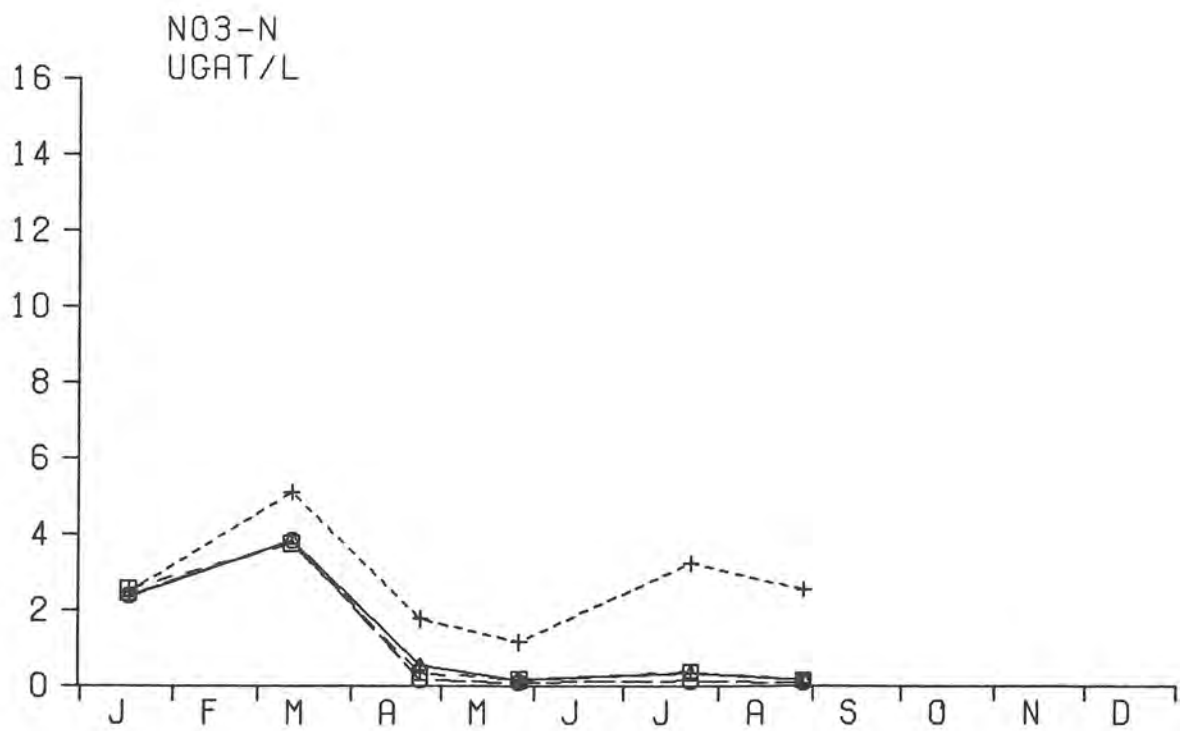
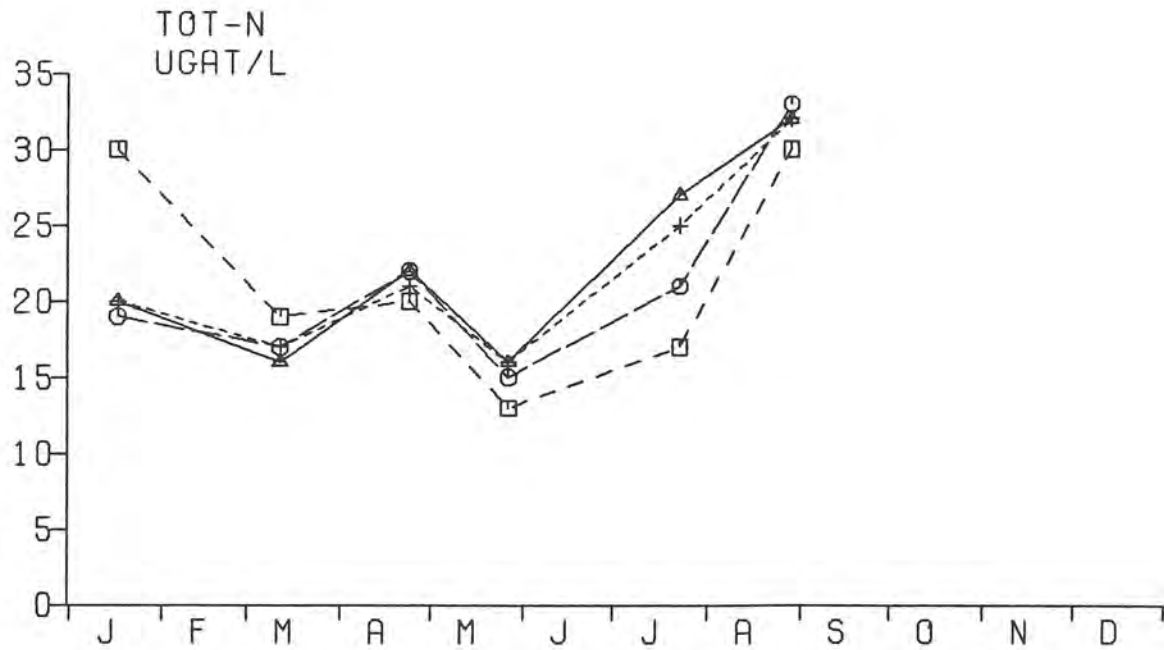
TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION:BY 39 ÖLANDS SÖDRA UDDE

ÅR: 1986



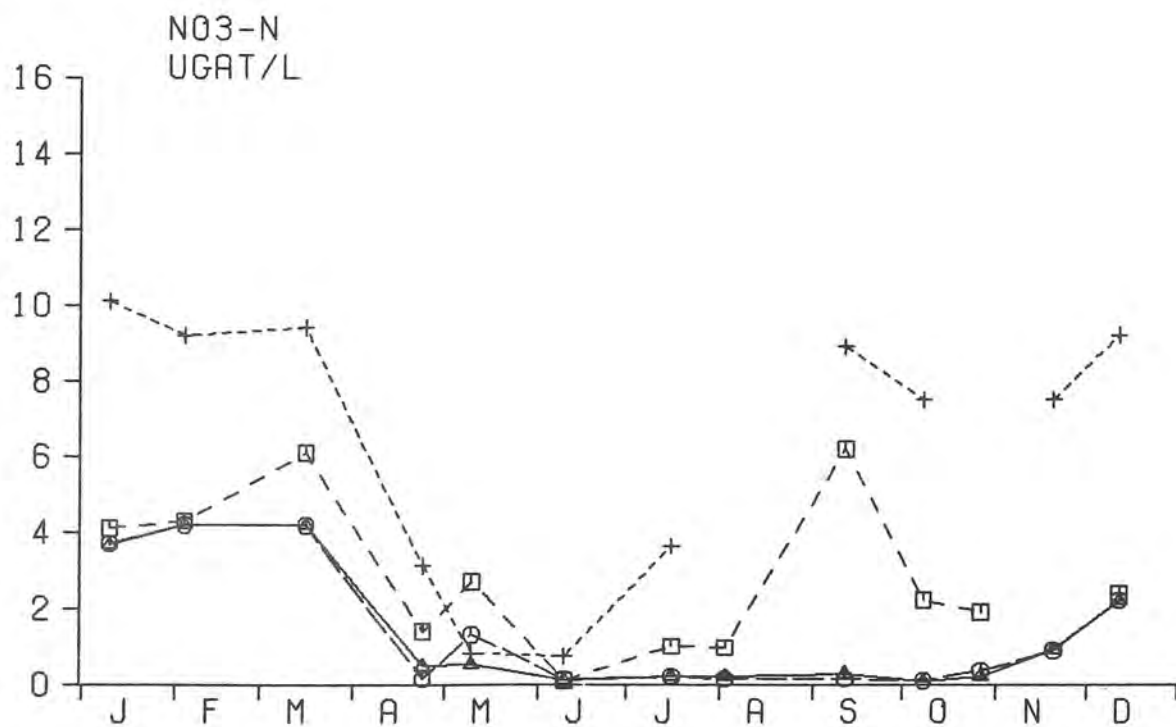
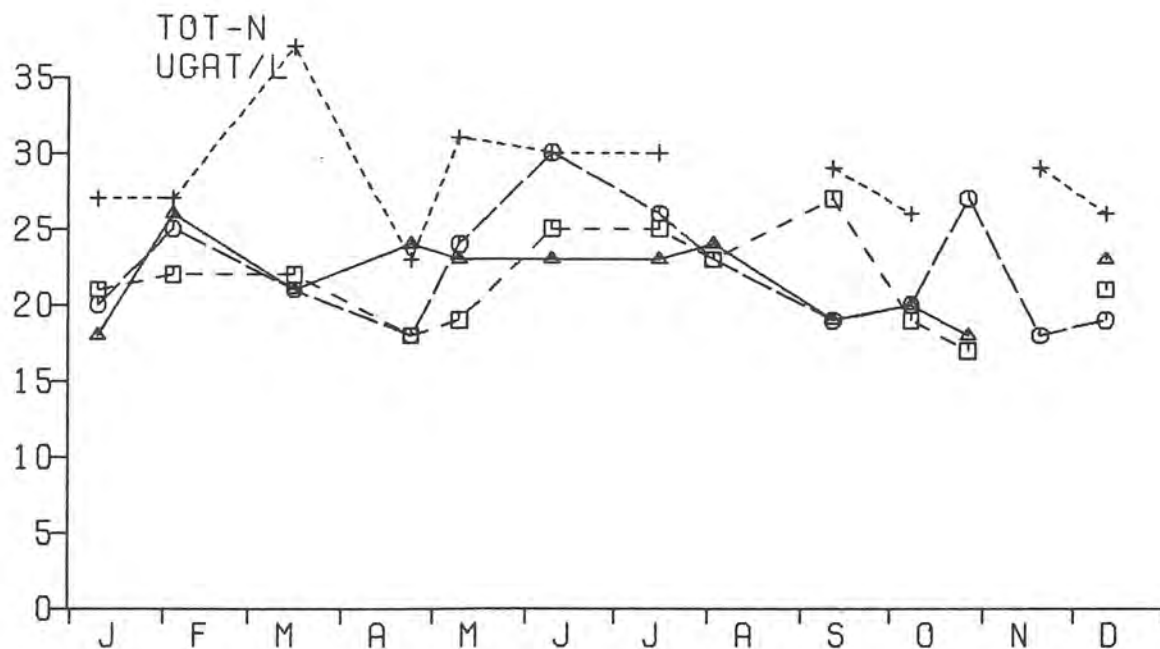
▲	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	20. M	- - - -
+	50. M	- - - - -

SMHI
H00TOTALKVÄVE- OCH NITRAKVÄVEINNEHÅLL
STATION: HANÖBUKTEN
ÅR: 1986

▲	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	30. M	- - - -
+	50. M	- - - - -

SMHI
H00

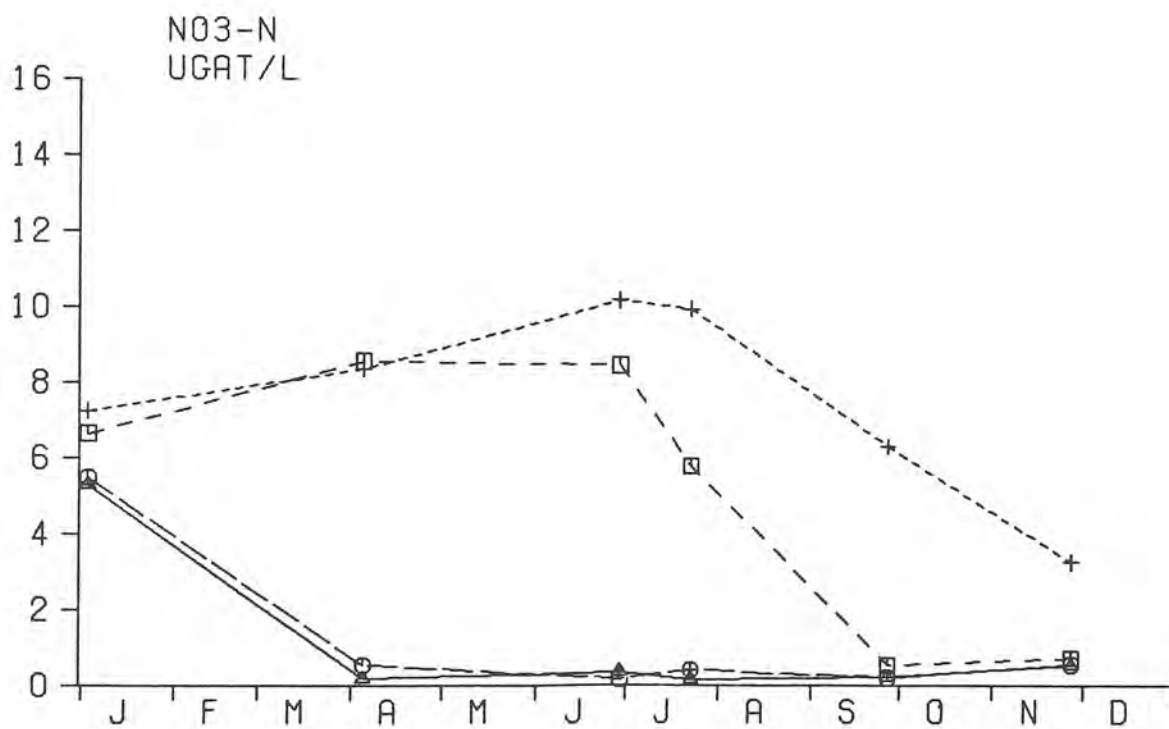
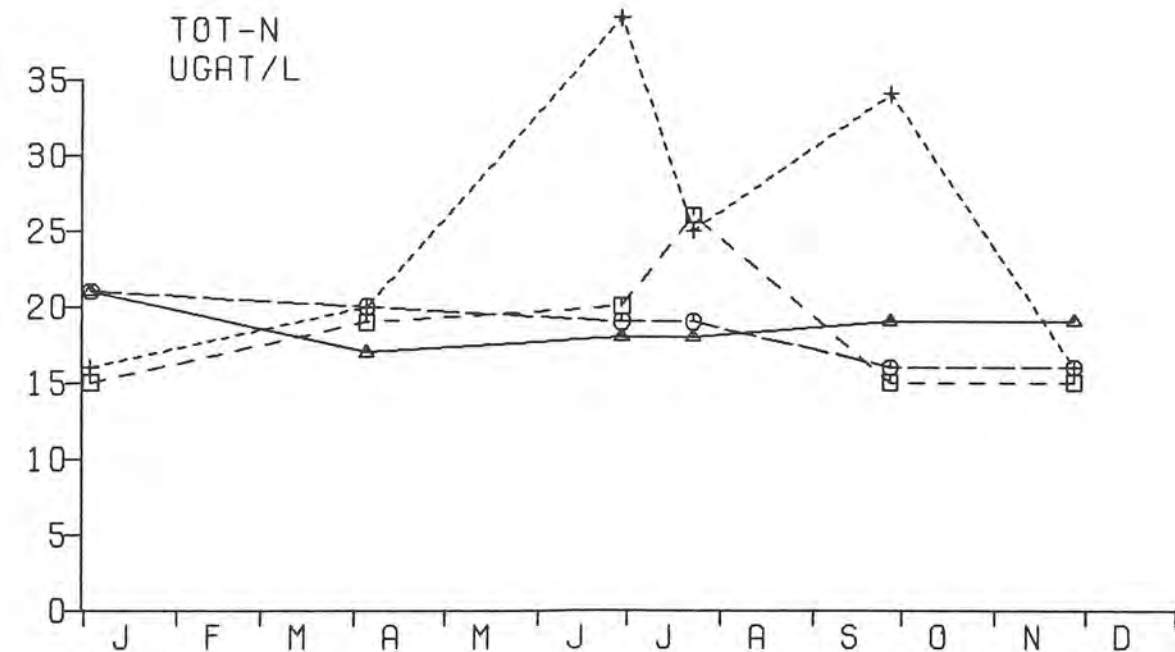
TOTALKVÄVE- OCH NITRAKVÄVEINNEHÅLL
STATION:BY 2 ARKONADJUPET
ÅR: 1986



▲	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	30. M	- - - -
+	45. M	- - - - -

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRAKVÄVEINNEHÅLL
STATION:ANHOLT E
ÅR: 1986



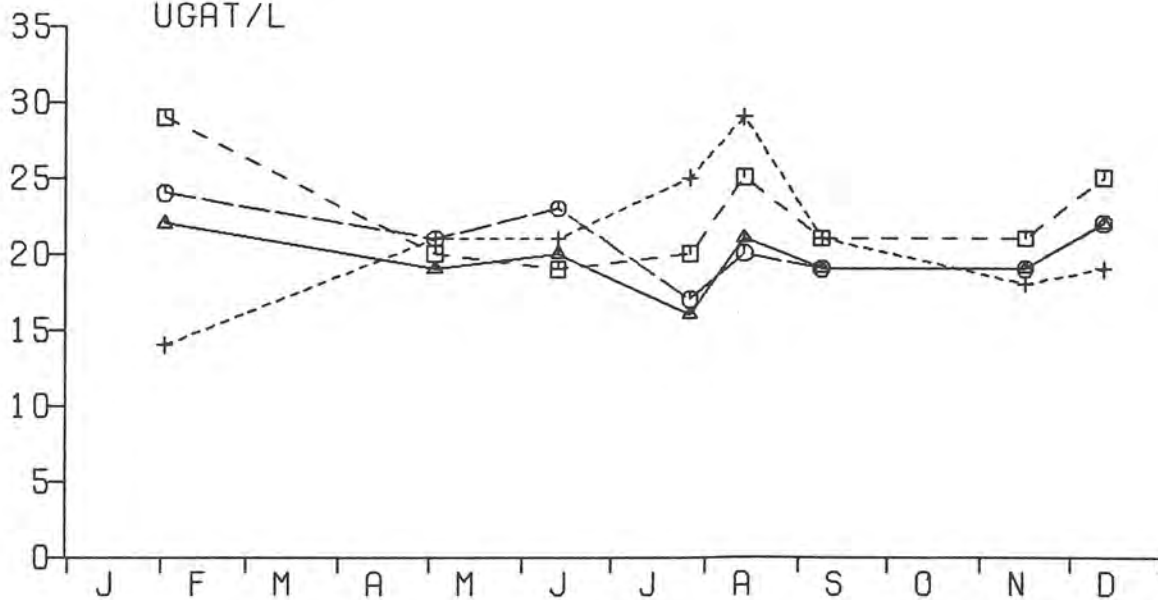
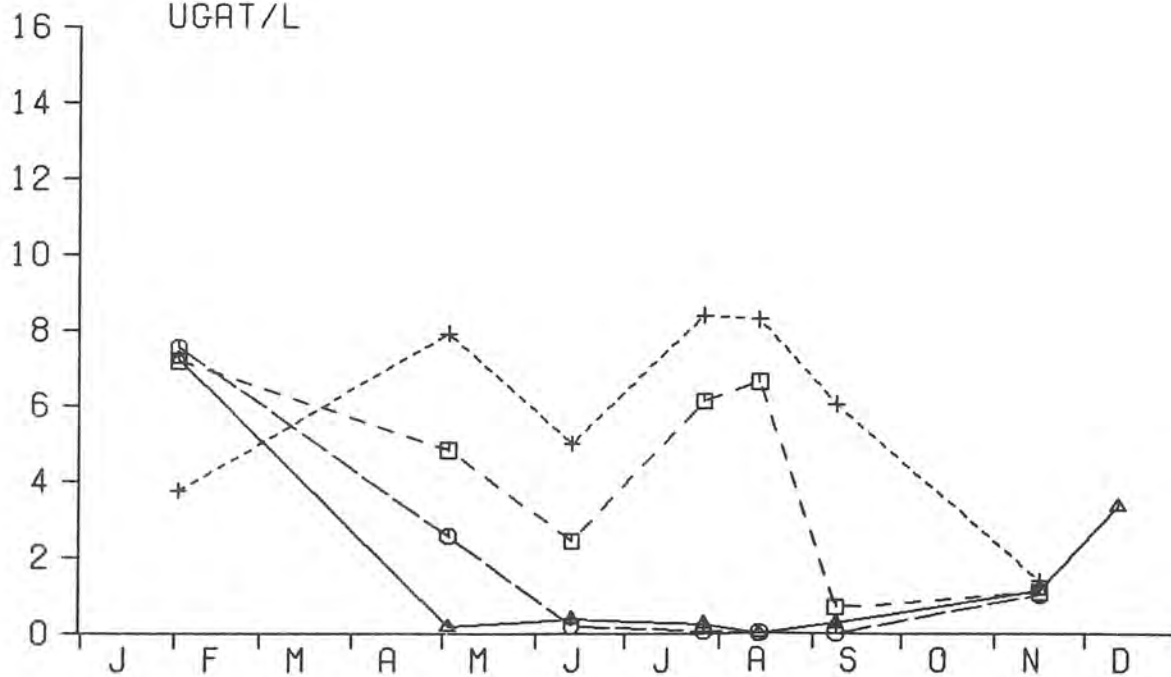
▲	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	30. M	- - -
+	50. M	- - -

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION:GF 4 SW VINGA

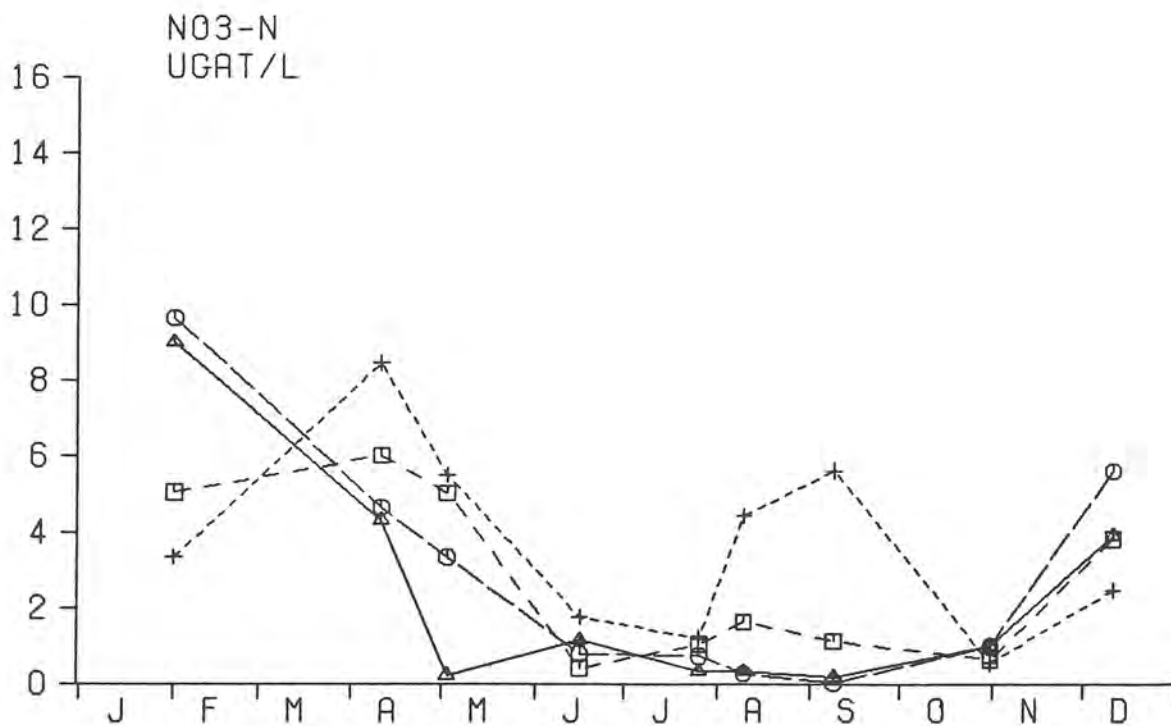
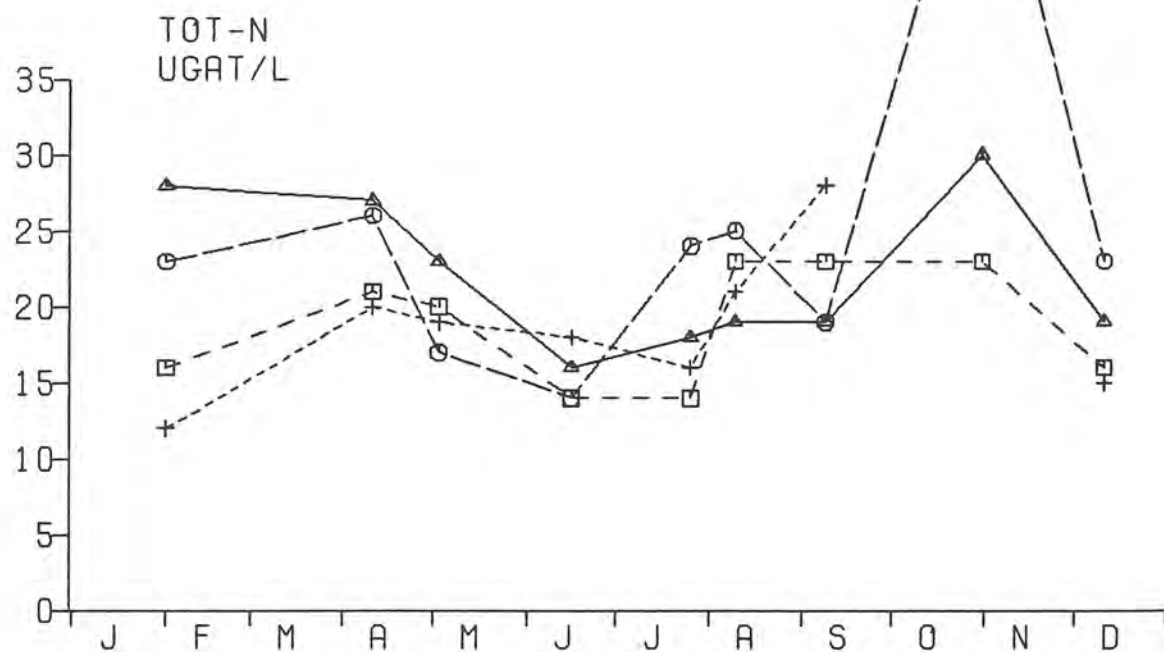
ÅR: 1986

TOT-N
UGAT/LNO3-N
UGAT/L

△	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	40. M	- - - -
+	70. M	- - - - -

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRAKVÄVEINNEHÅLL
STATION: Å 13
ÅR: 1986



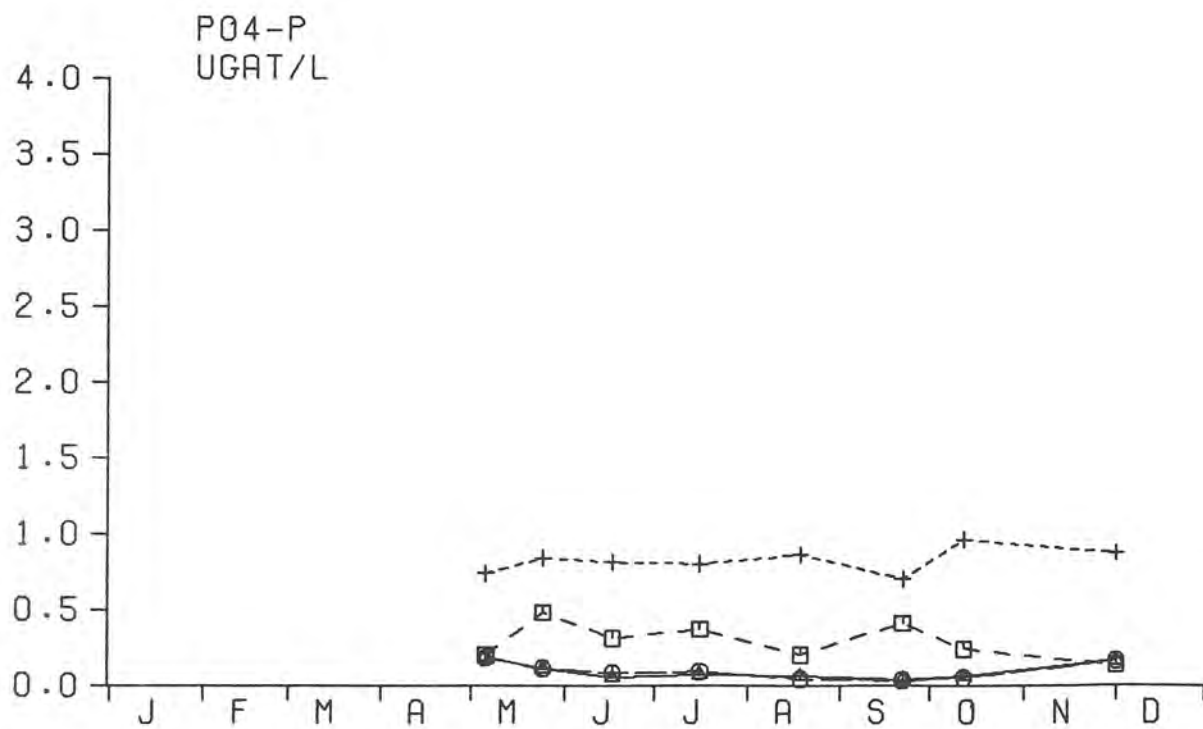
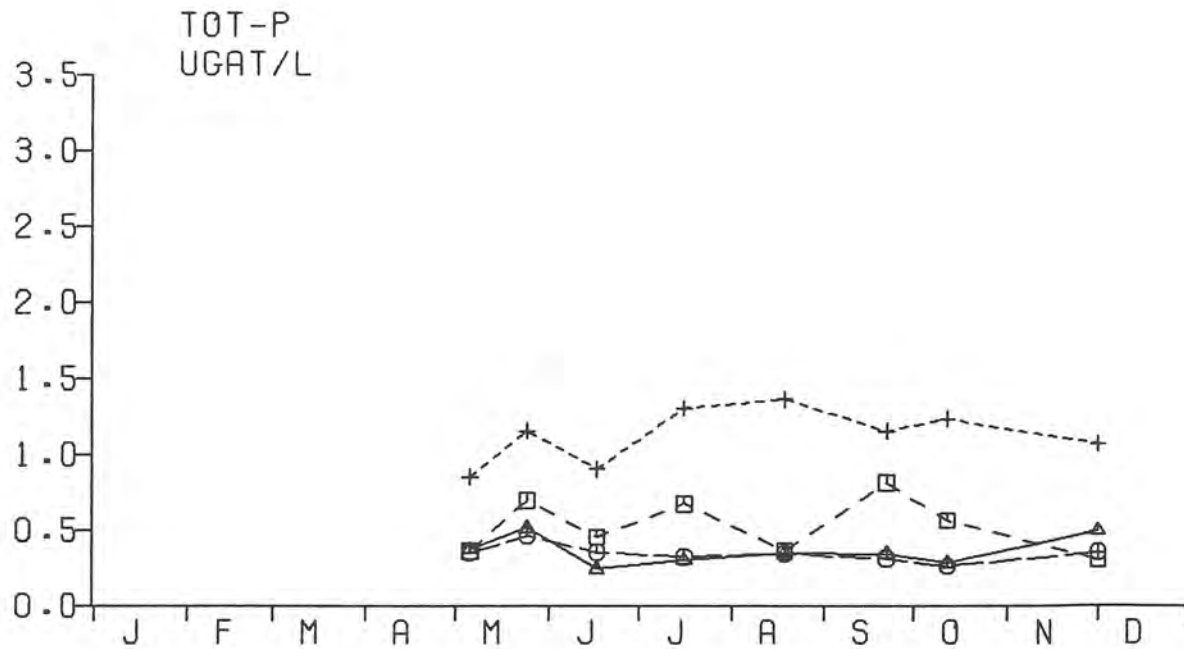
▲	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	40. M	- - -
+	75. M	- - -

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:US2

ÅR: 1986



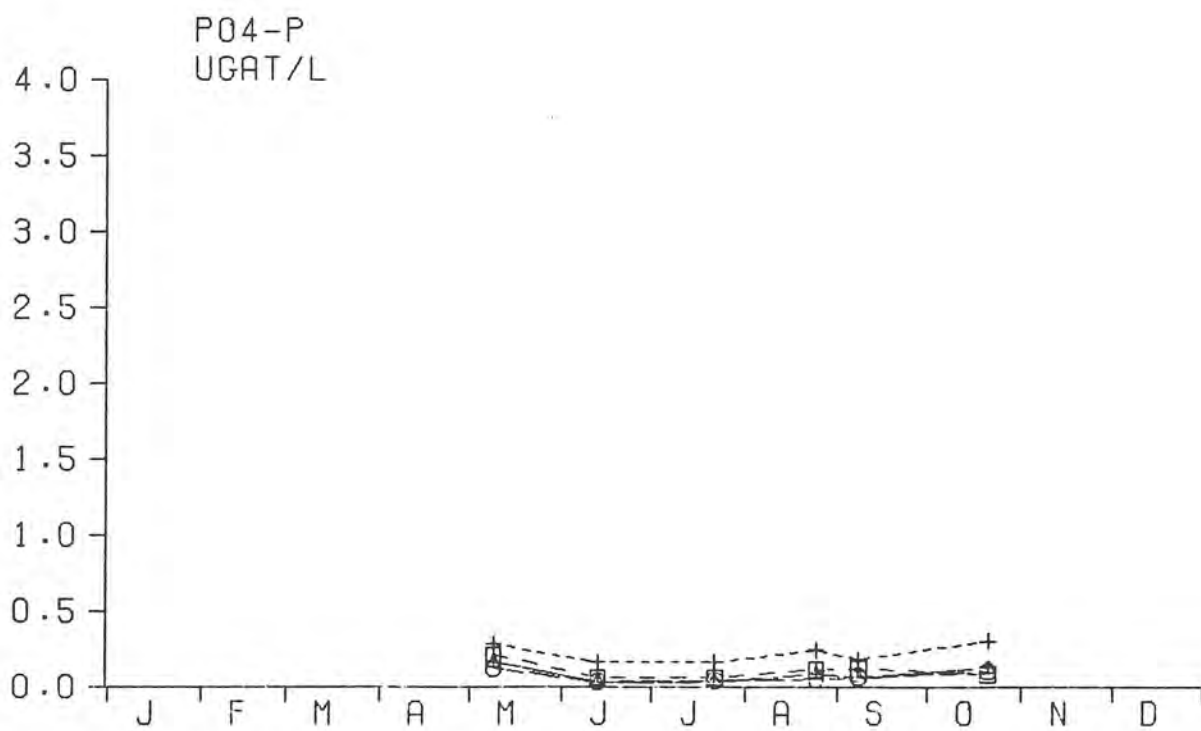
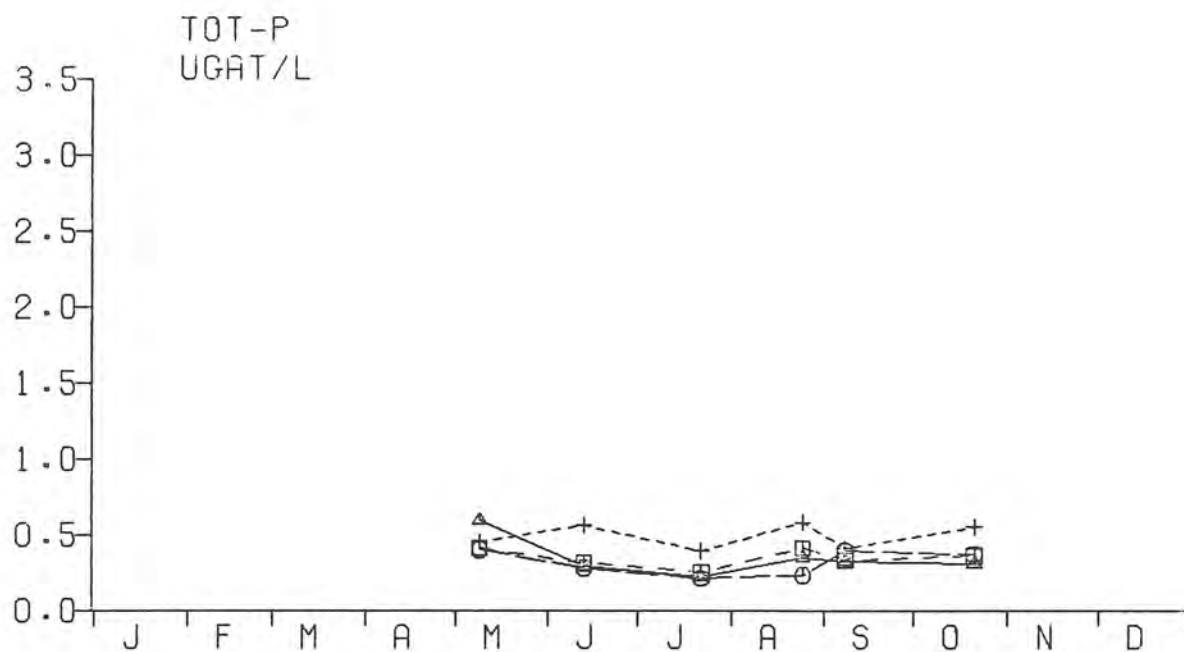
△	YTAN	————
○	10. M	-----
□	60. M	-----
+	150. M	-----

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:SR 1 A

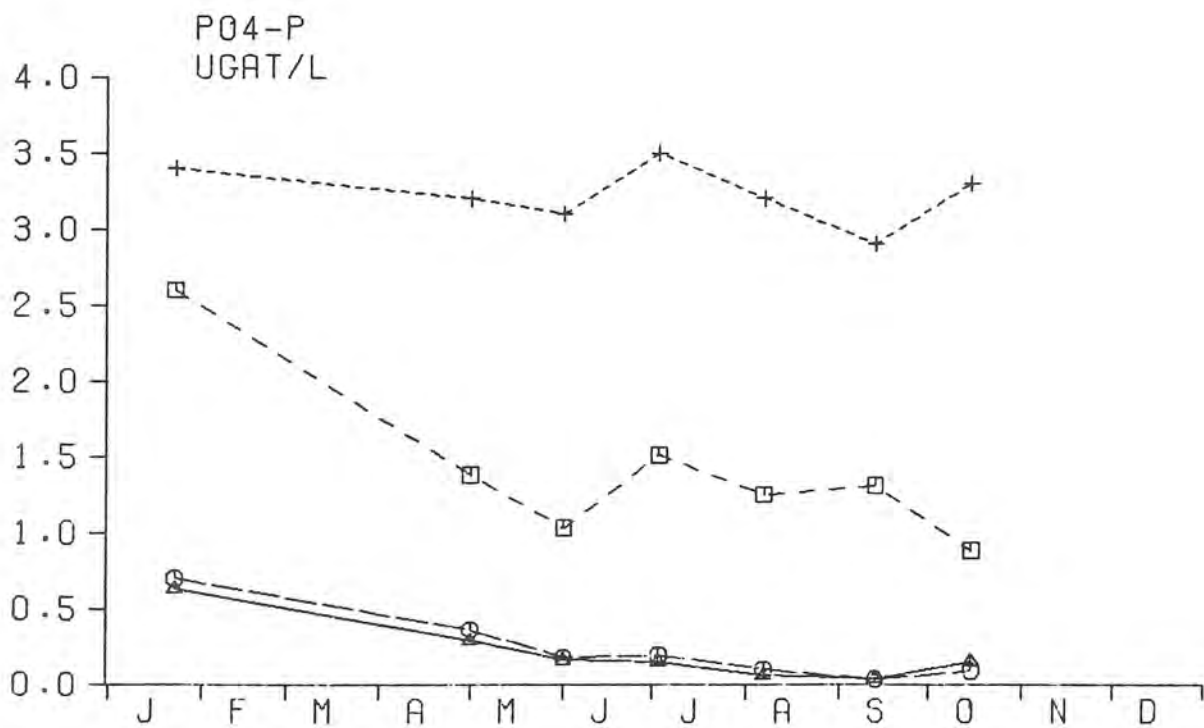
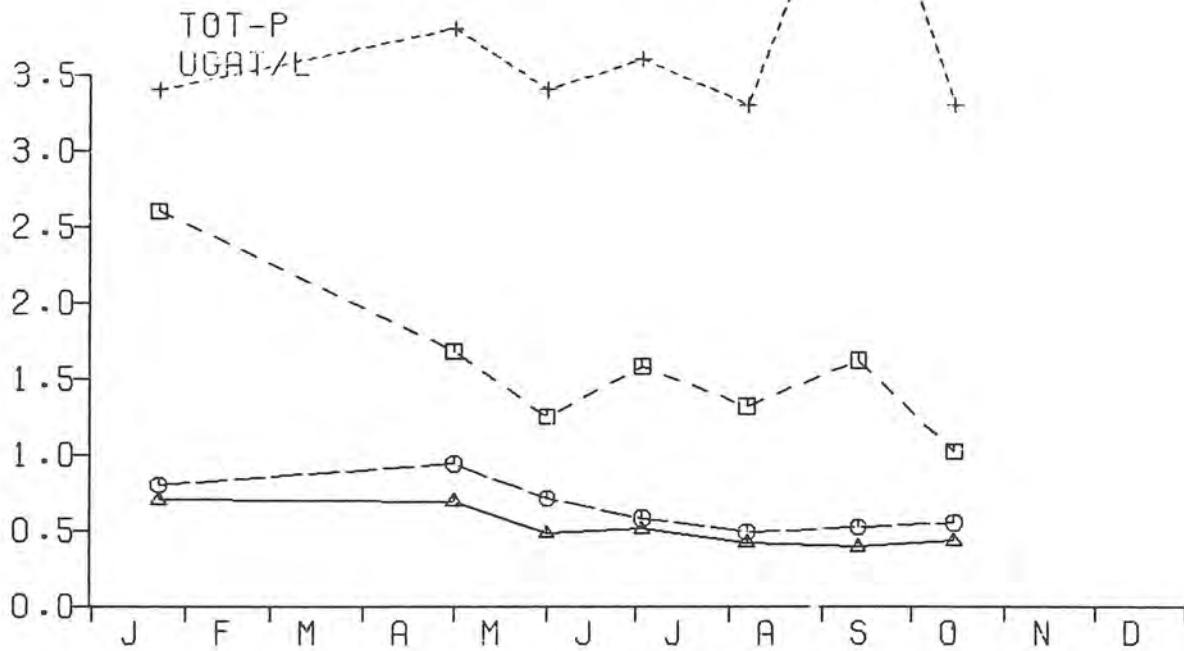
ÅR: 1986



▲	YTAN	———
○	10. M	-----
□	40. M	- - - -
+	60. M	- - - -

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL
STATION:BY 32 NORRKÖPINGSDJUPE
ÅR: 1986



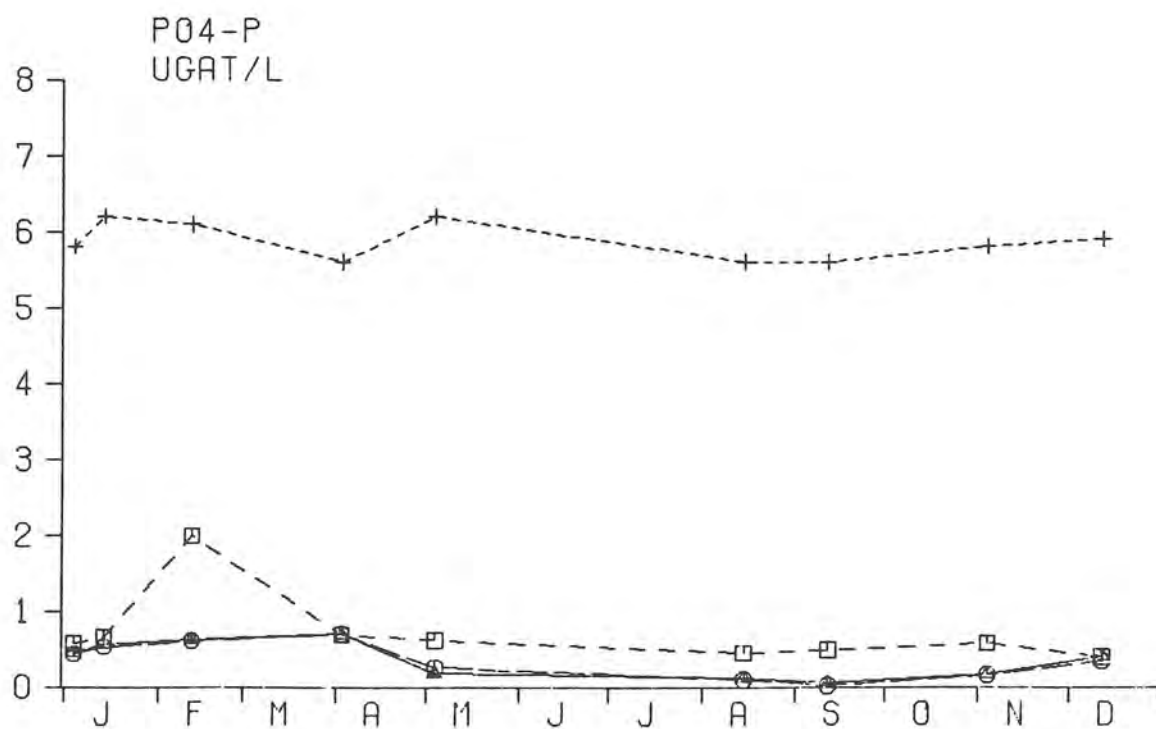
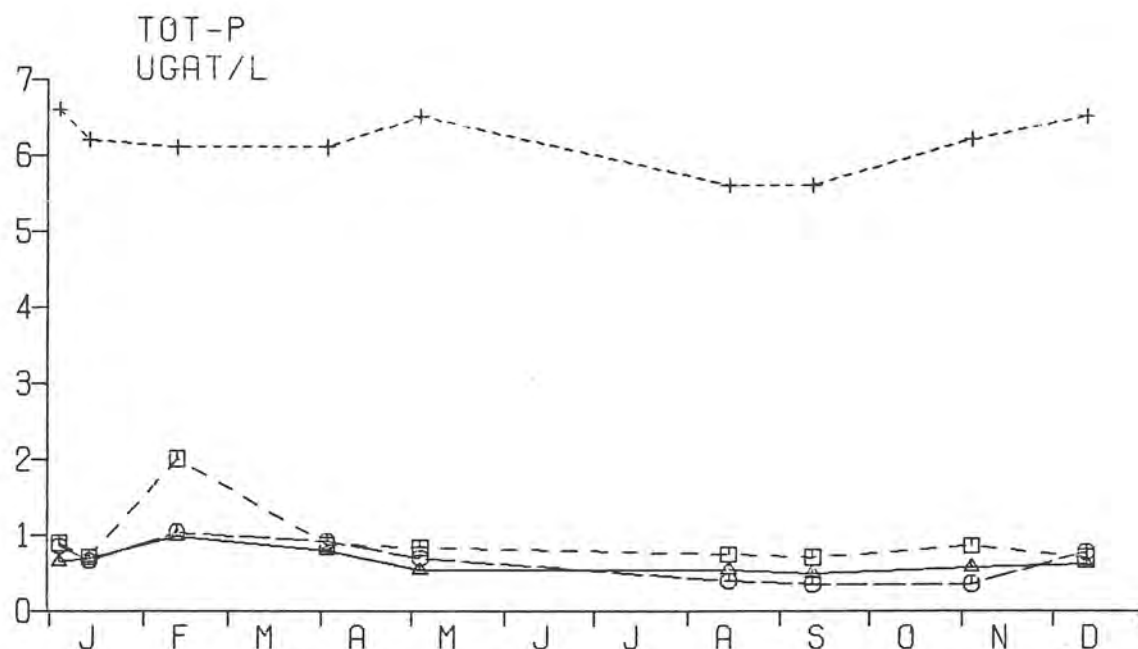
△	YTAN	——
○	10. M	- - - -
□	60. M	- - - -
+	200. M	

SMHI
H00

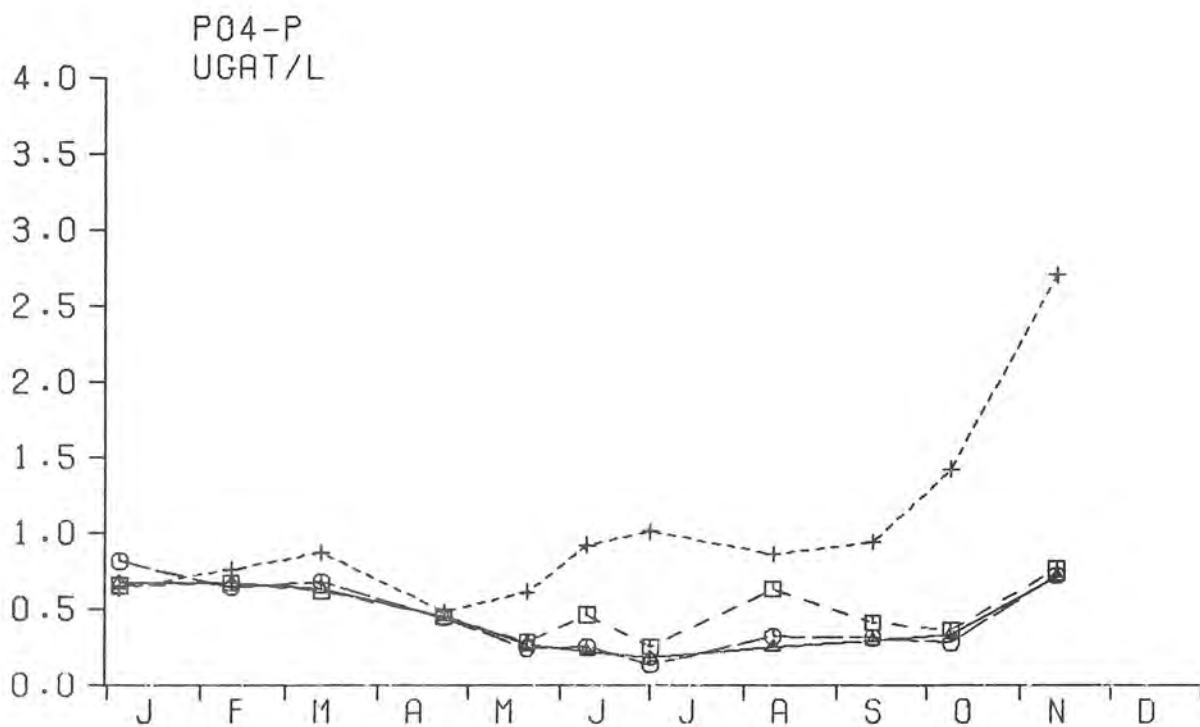
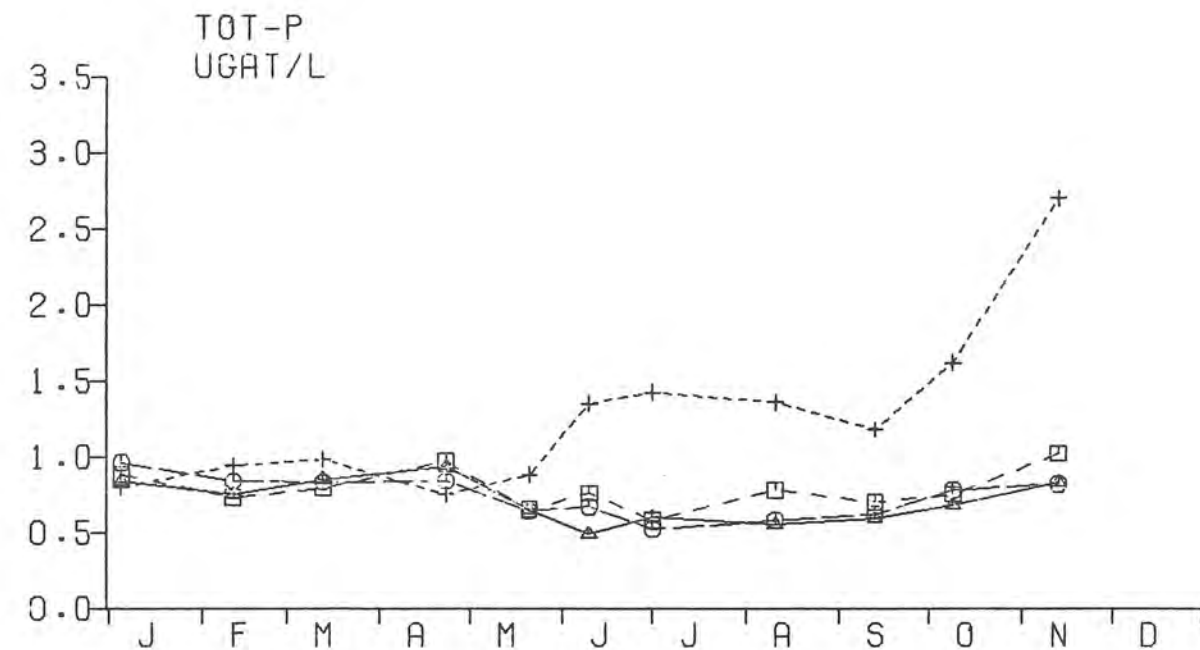
TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:BY 15 GOTLANDSDJUPET

ÅR: 1986



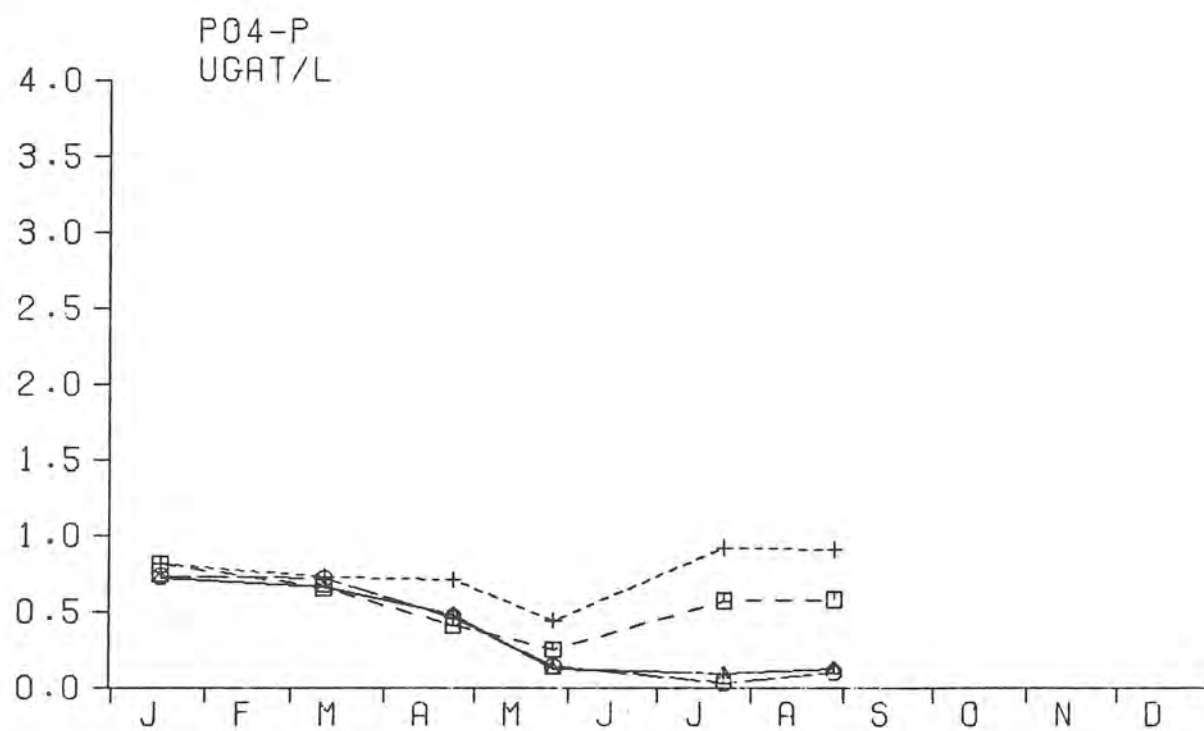
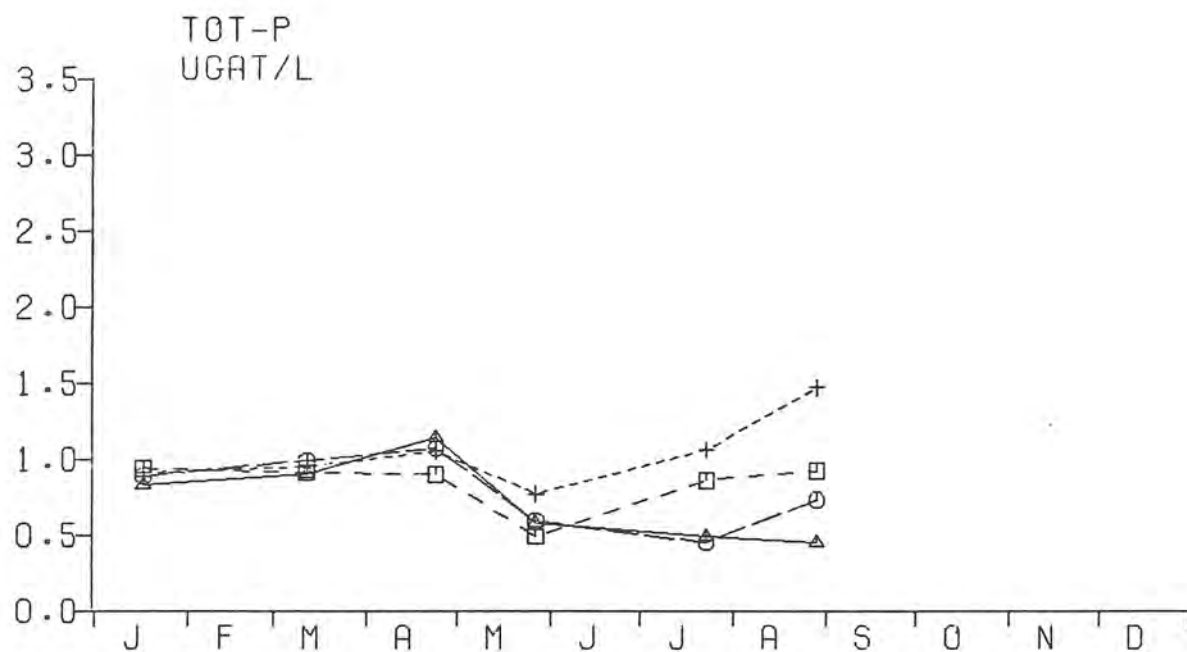
▲	YTAN	——
○	10. M	----
□	60. M	----
+	225. M	----

SMHI
H00TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL
STATION:BY 39 ÖLANDS SÖDRA UDDE
ÅR: 1986

△	YTAN	——
○	10. M	----
□	20. M	-----
+	50. M	-----

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL
STATION: HANÖBUKTEN
ÅR: 1986



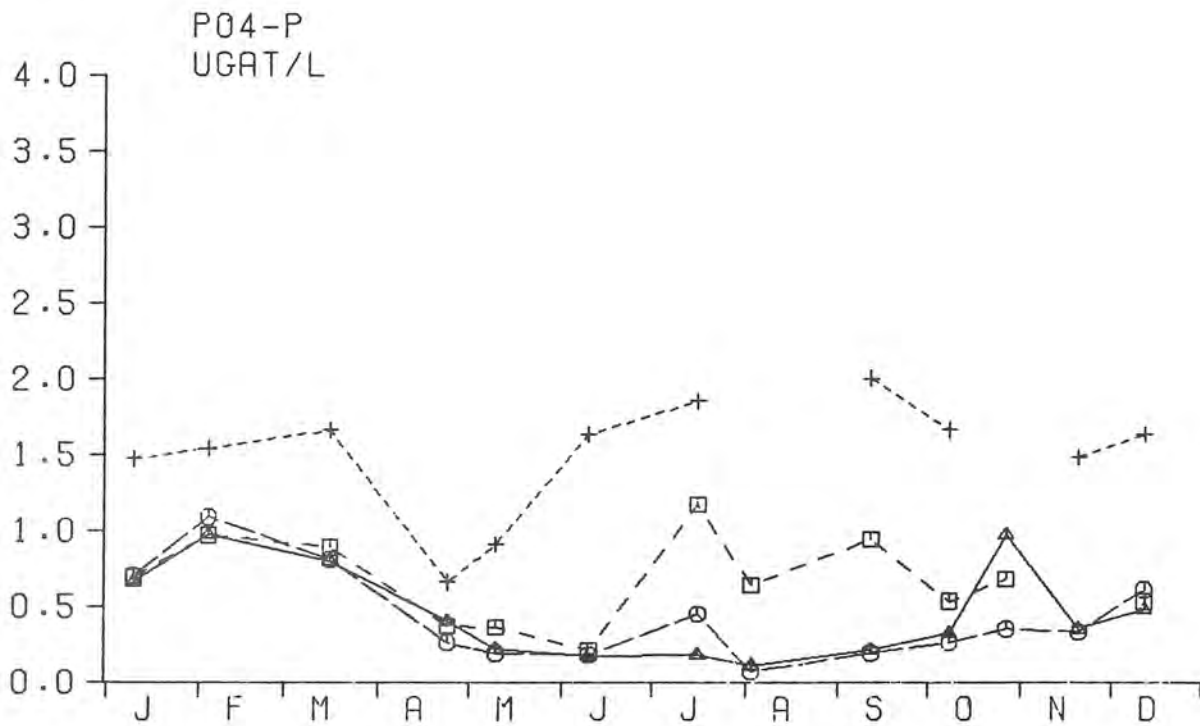
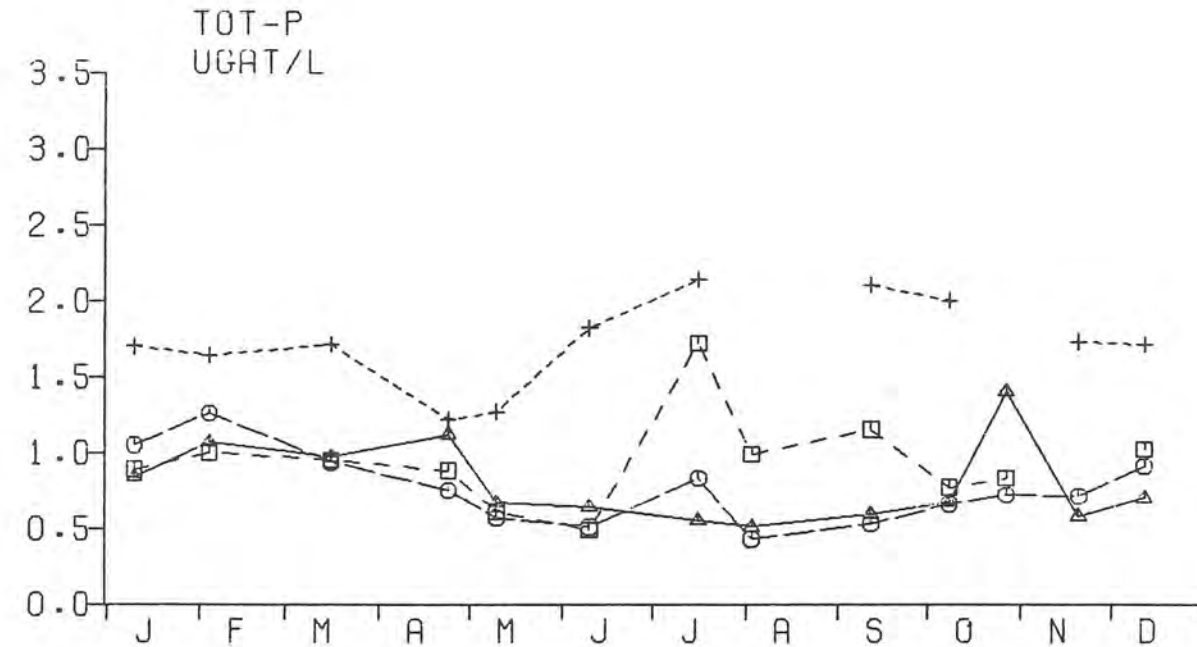
△	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	30. M	- - -
+	50. M	- - -

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION: BY 2 ARKONADJUPET

ÅR: 1986



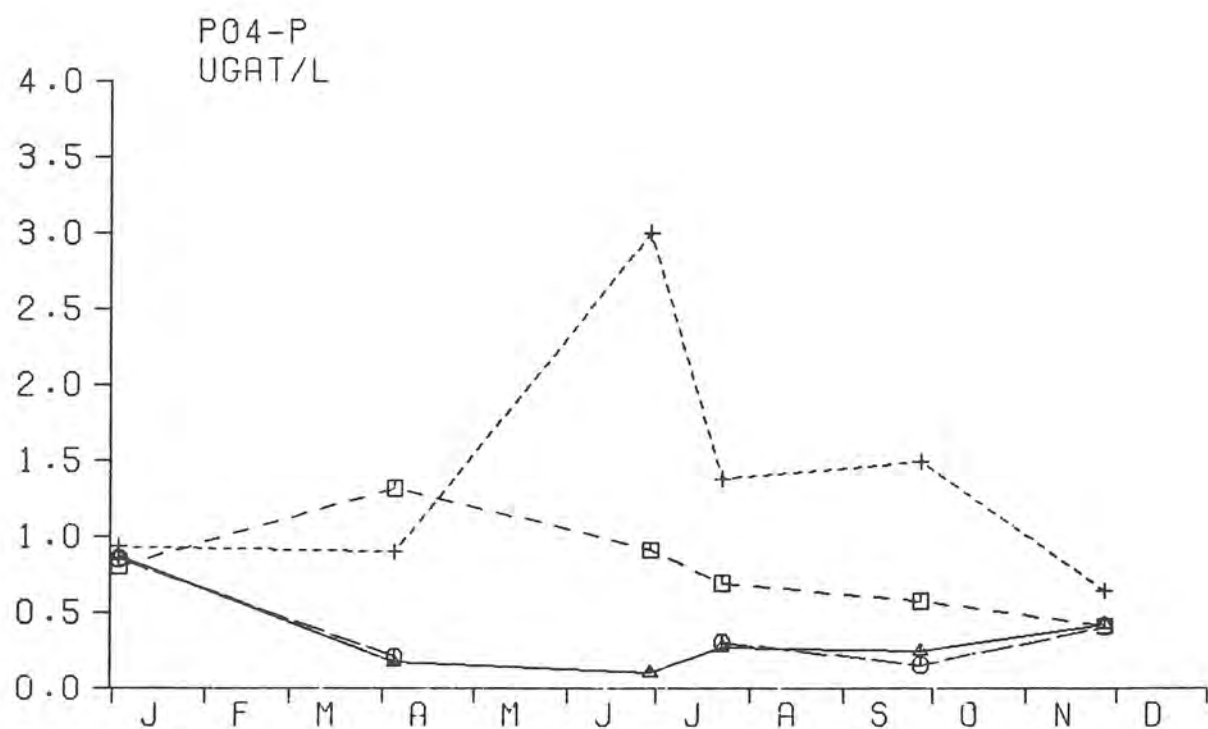
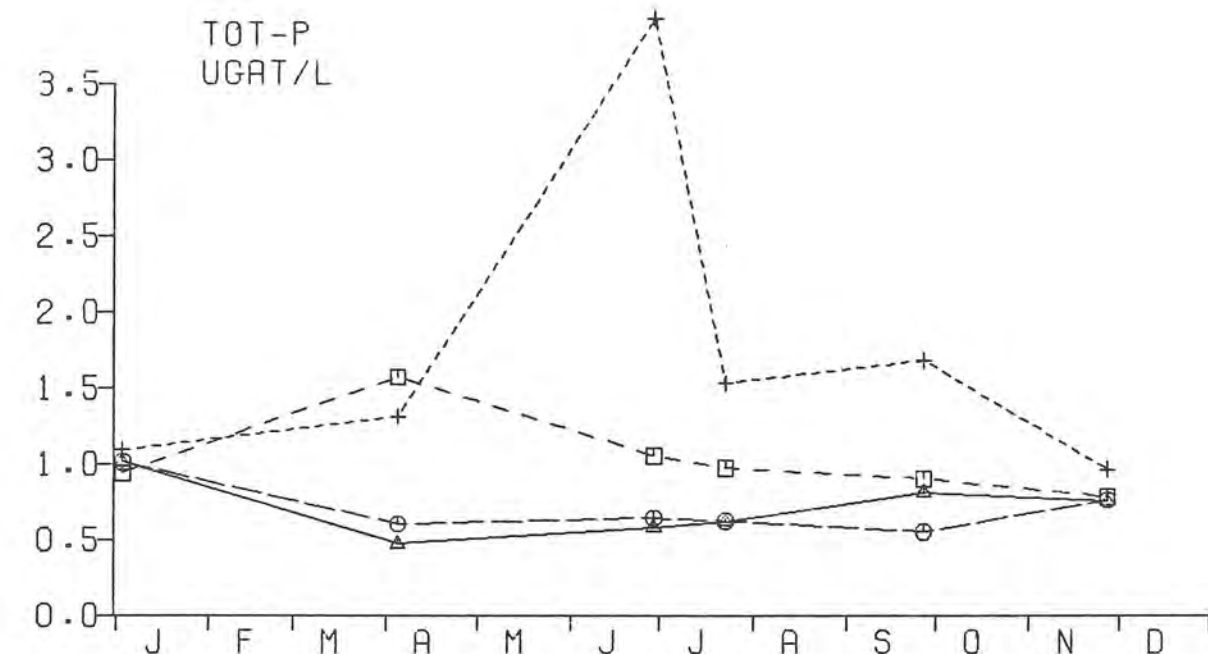
△	YTAN	——
○	10. M	- - - -
□	30. M	- · - ·
+	45. M	- - - -

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION: ANHOLT E

ÅR: 1986



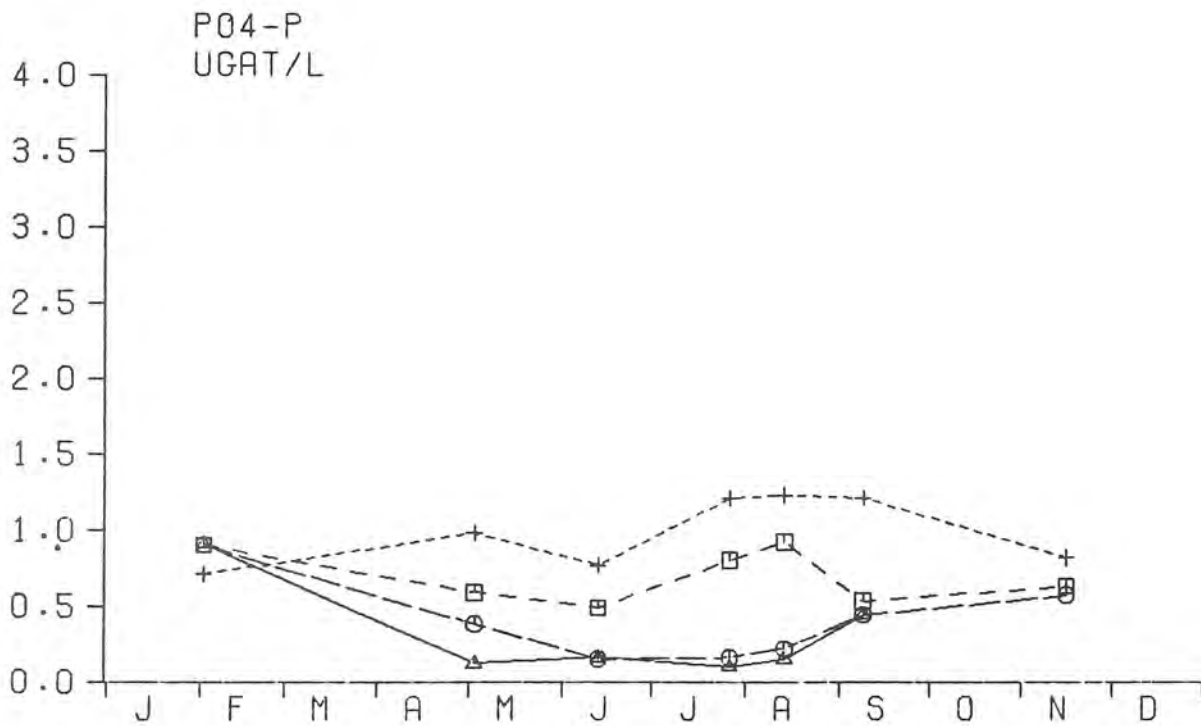
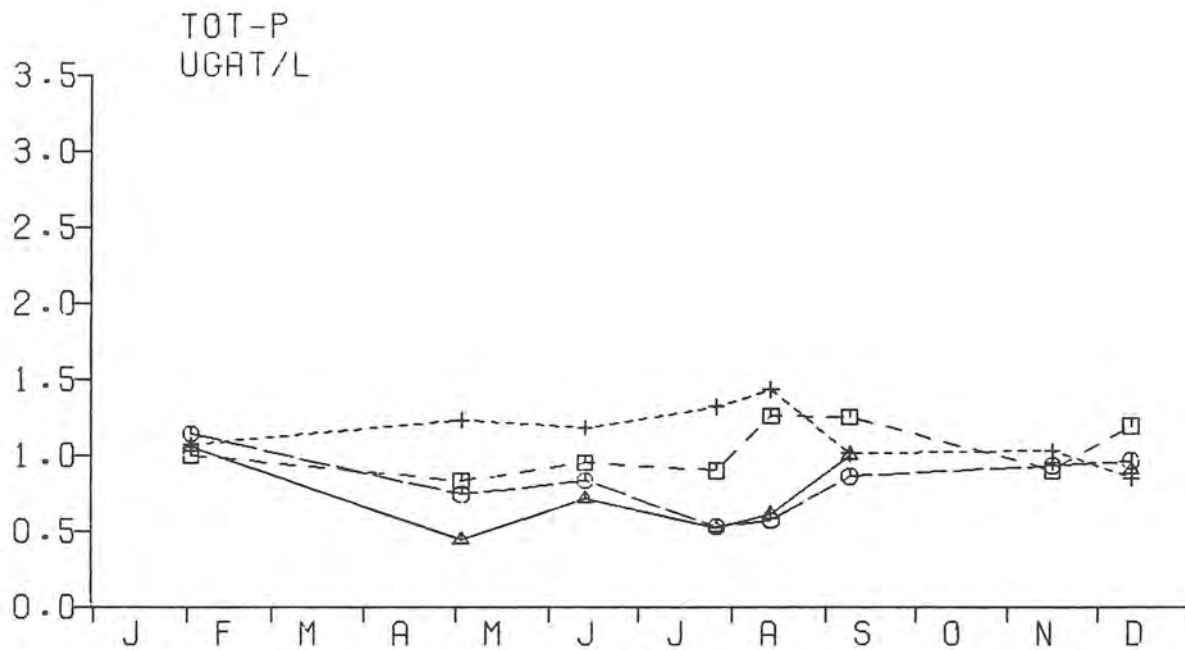
△	YTAN	—
○	10. M	- - -
□	30. M	- · - · -
+	50. M	- - - - -

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:GF 4 SW VINGA

ÅR: 1986



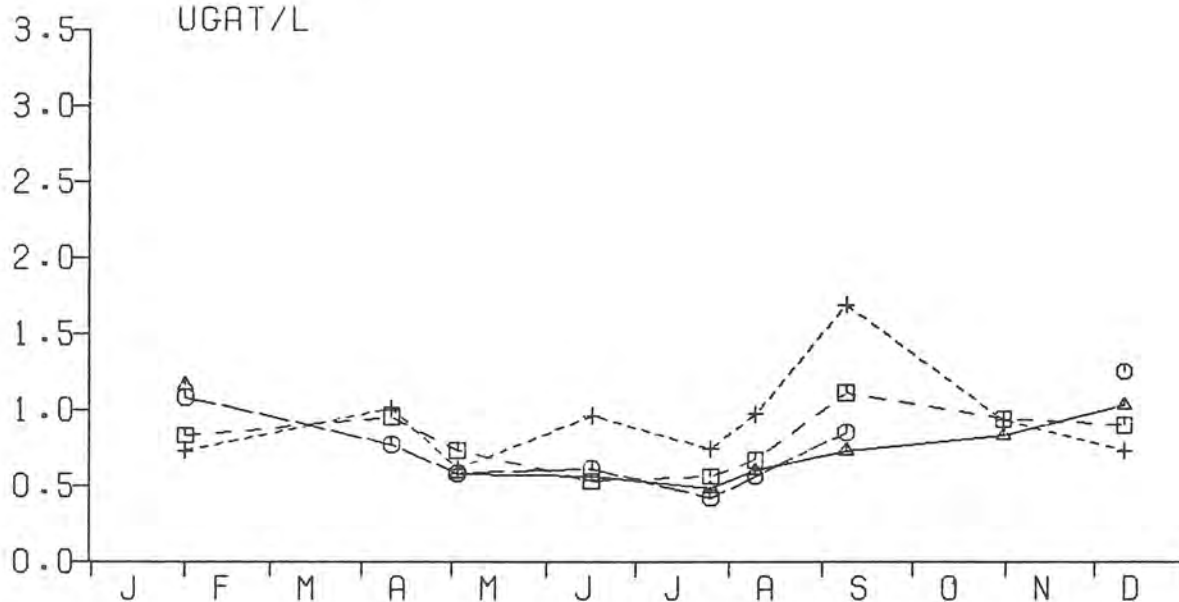
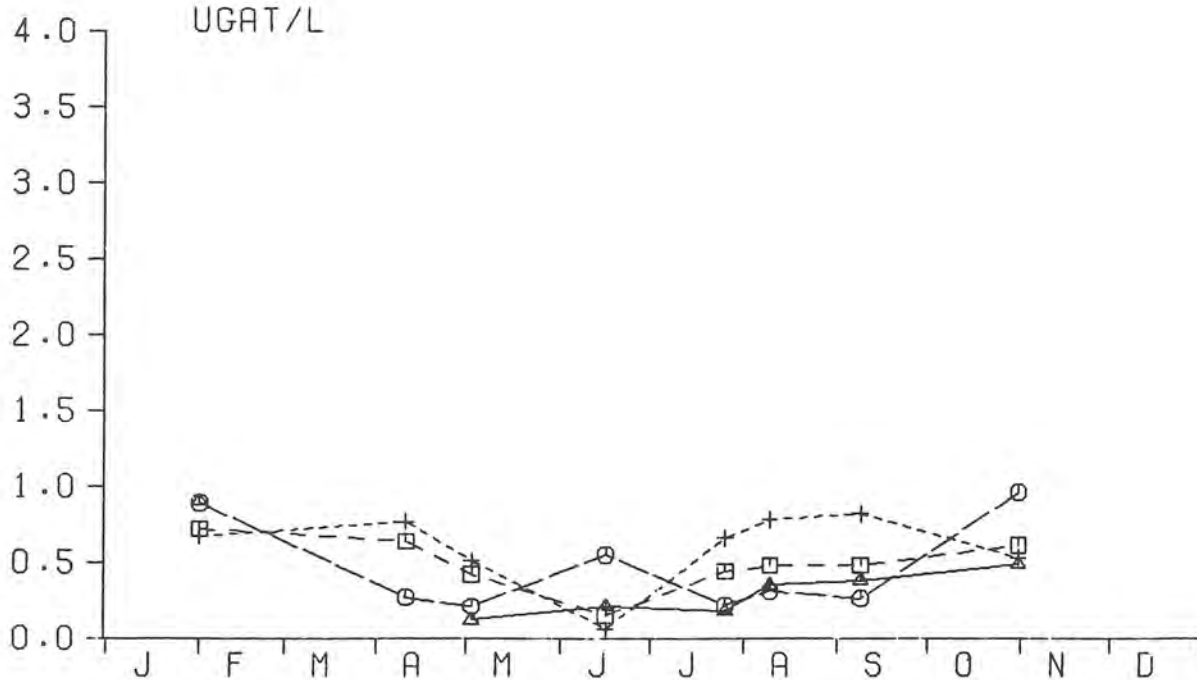
△	YTAN	——
○	10. M	----
□	40. M	- - - -
+	70. M	

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION: Å 13

ÅR: 1986

TOT-P
UGAT/LPO4-P
UGAT/L

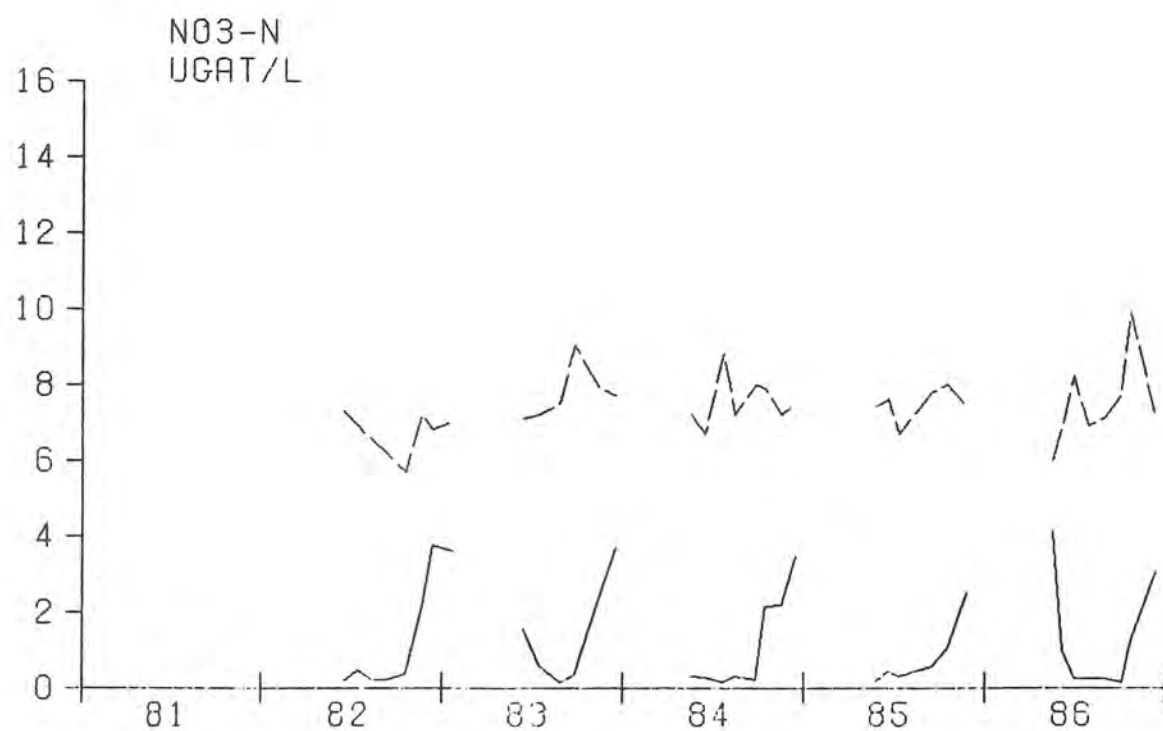
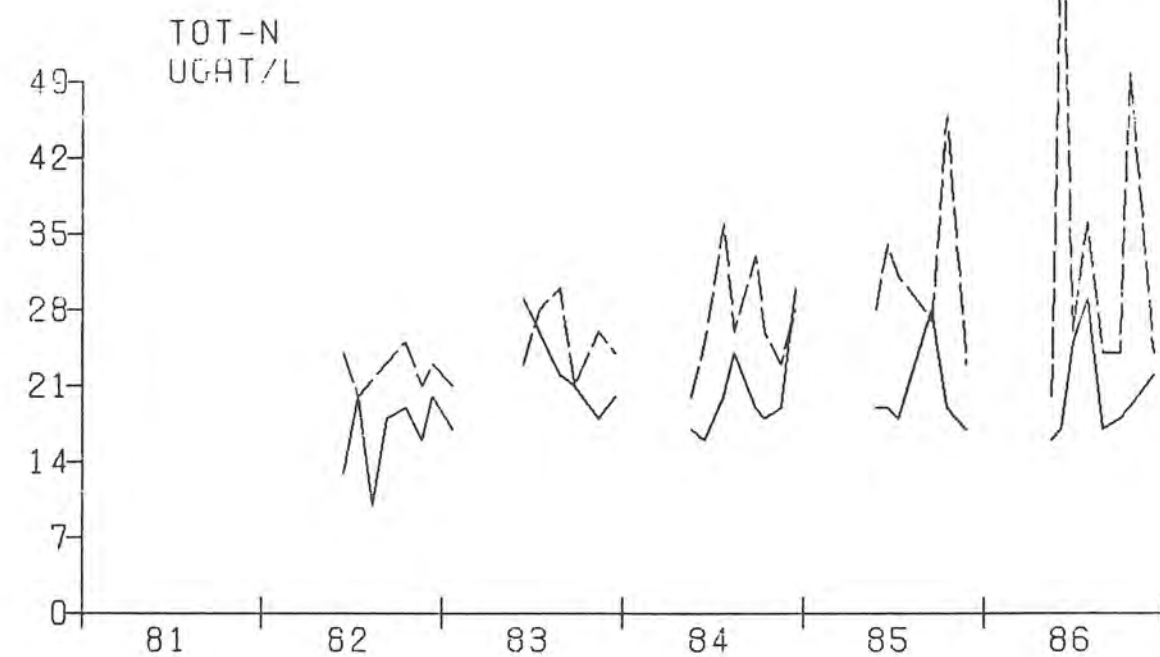
△	YTAN	—
○	10. M	- - - -
□	40. M	- - - -
+	75. M	- - - -

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION:US2

ÅR: 1981 - 1986

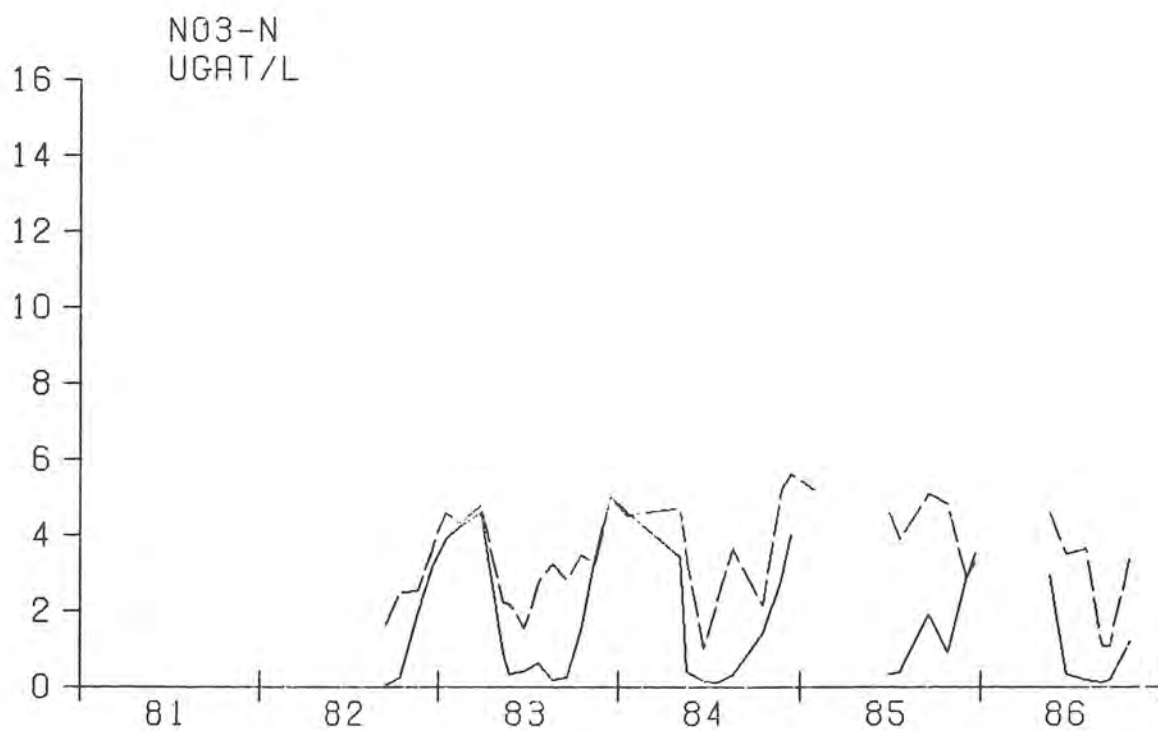
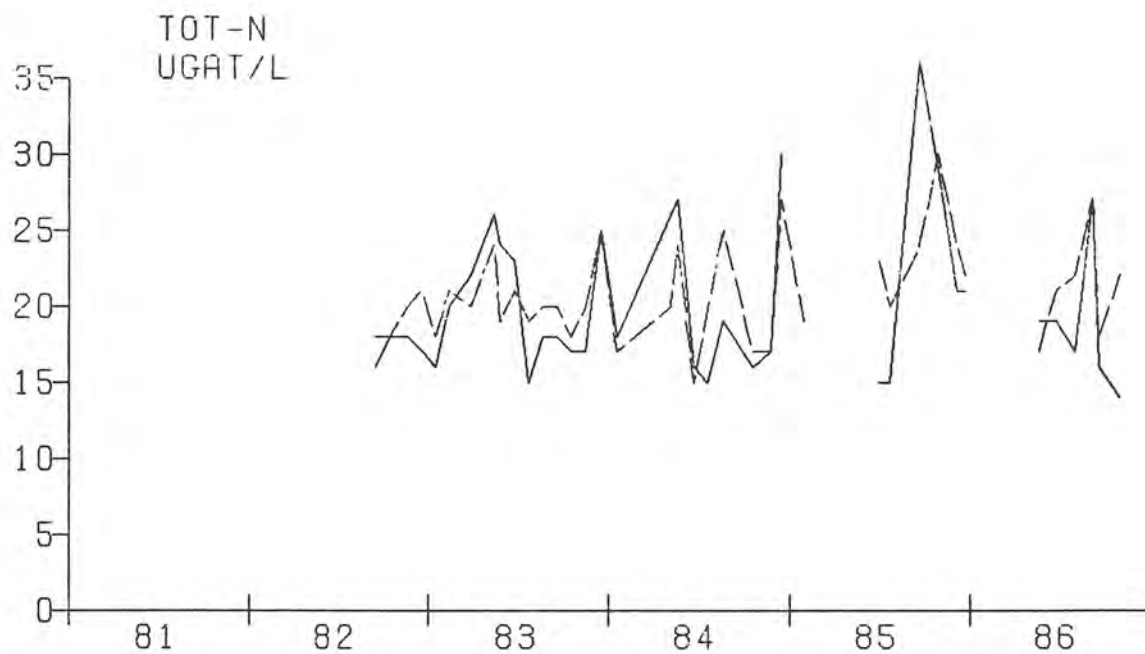
YTAN
150. M

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION:SR 1 A

ÅR: 1981 - 1986

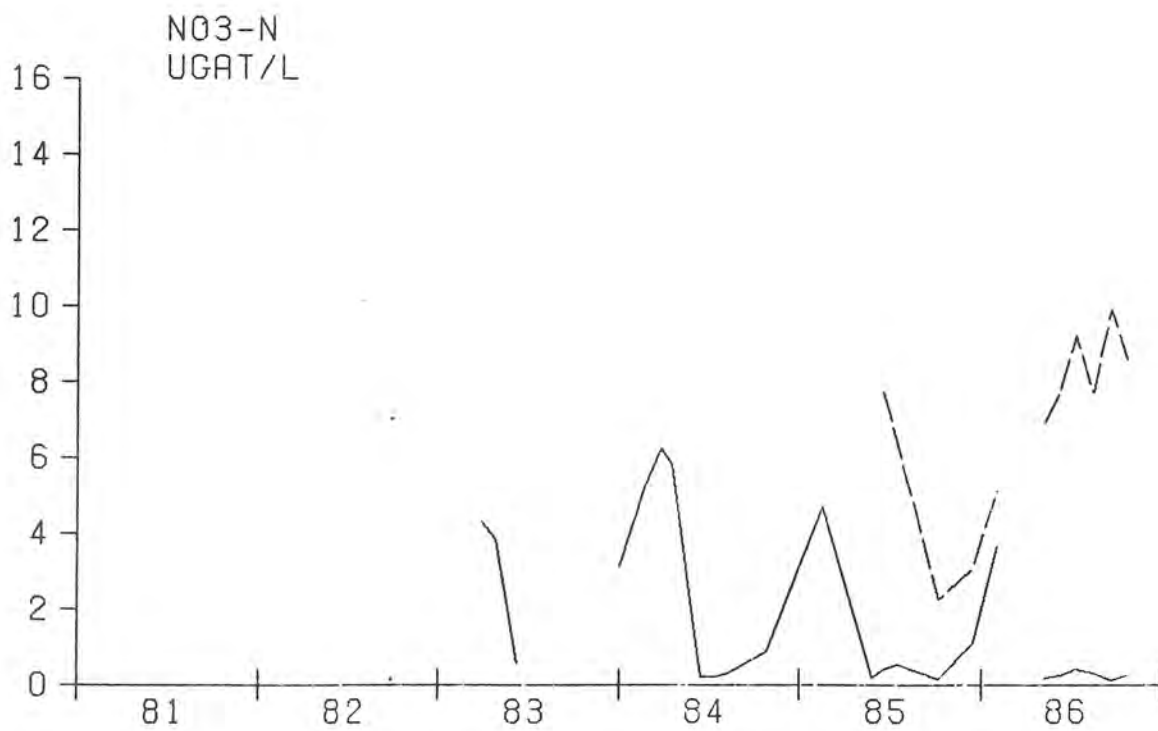
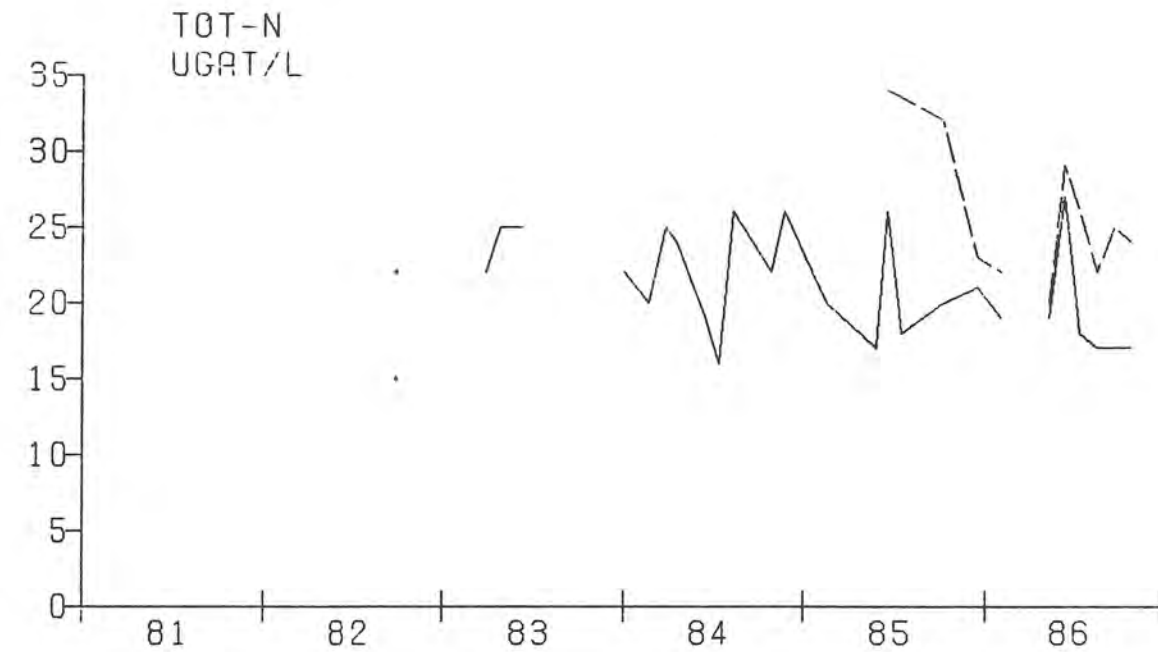
YTAN
60. M

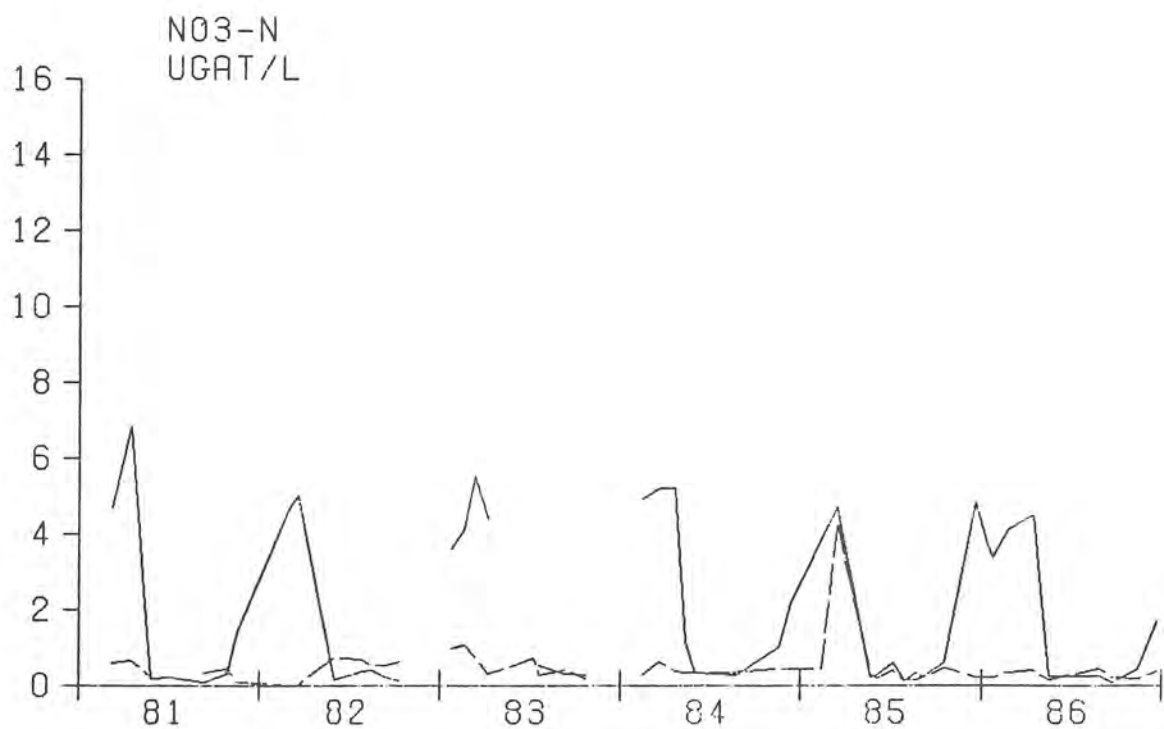
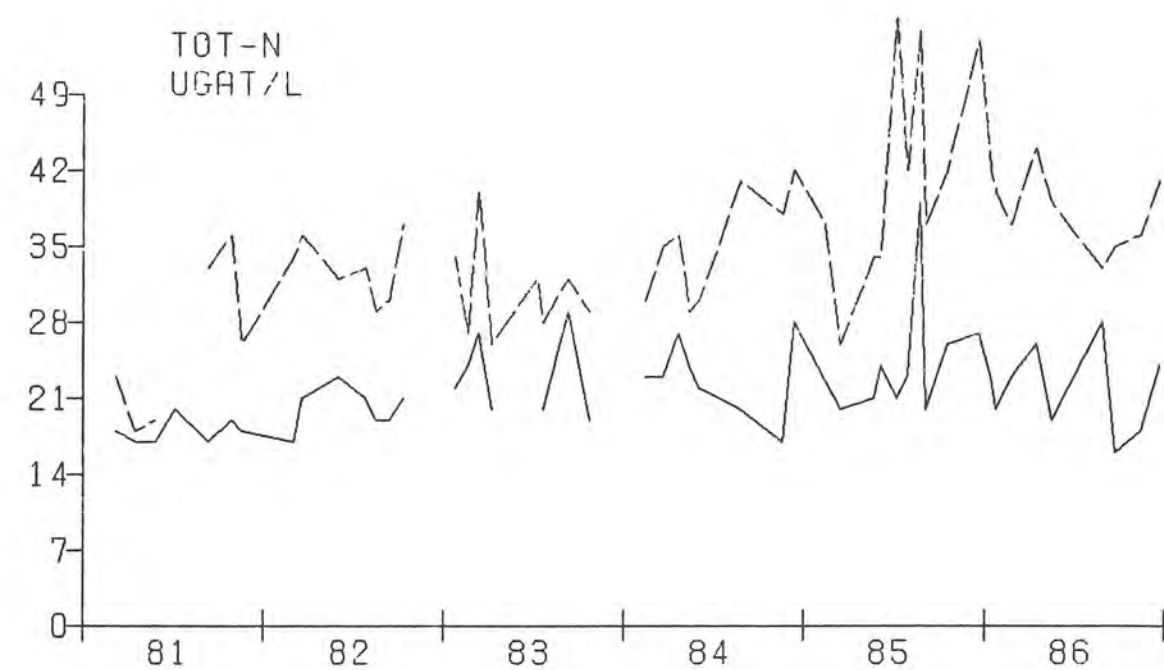
SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION: BY 32 NORRKÖPINGSDJUPET

ÅR: 1981 - 1986

YTAN
200. M

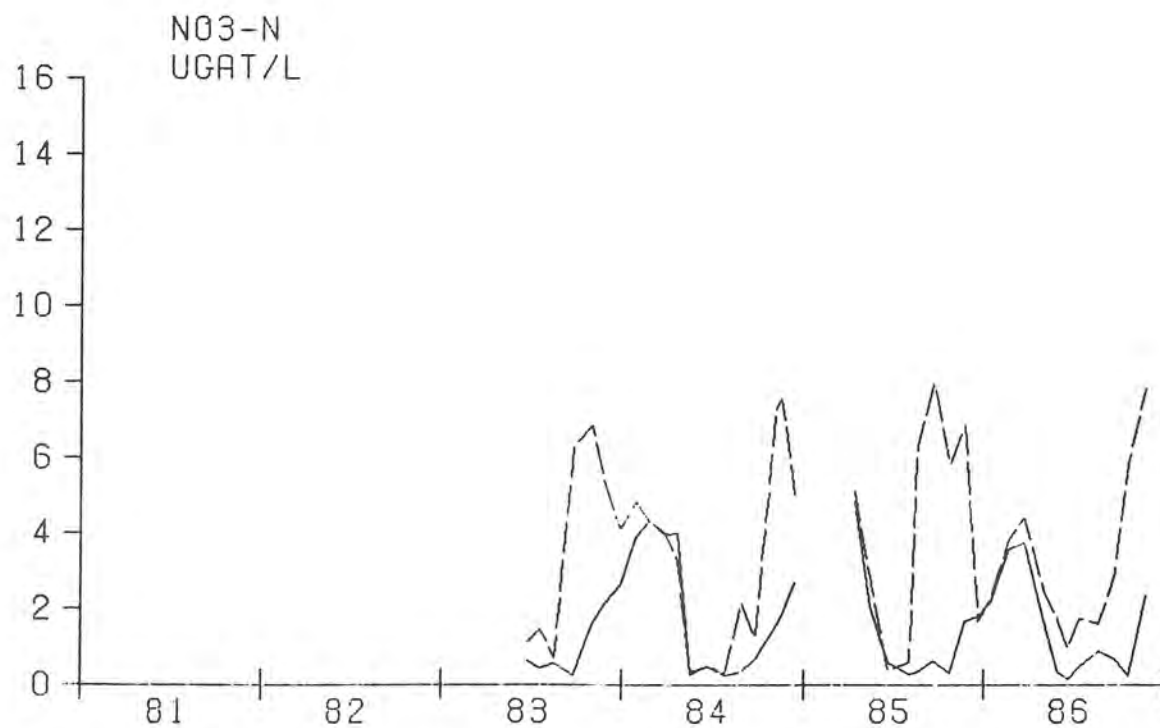
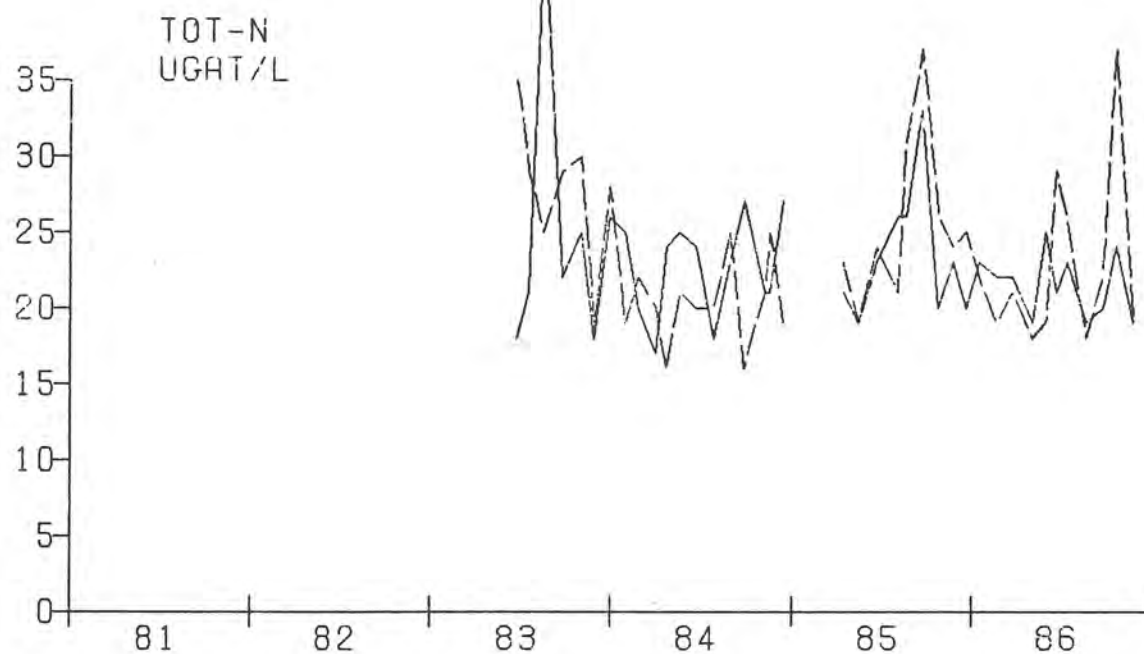
SMHI
H00TOTALKVÄVE- OCH NITRAKVÄVEINNEHÅLL
STATION:BY 15 GOTLANDSDJUPET
ÅR: 1981 - 1986YTAN
225. M

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION:BY 39 ÖLANDS SÖDRA UDDE

ÅR: 1981 - 1986

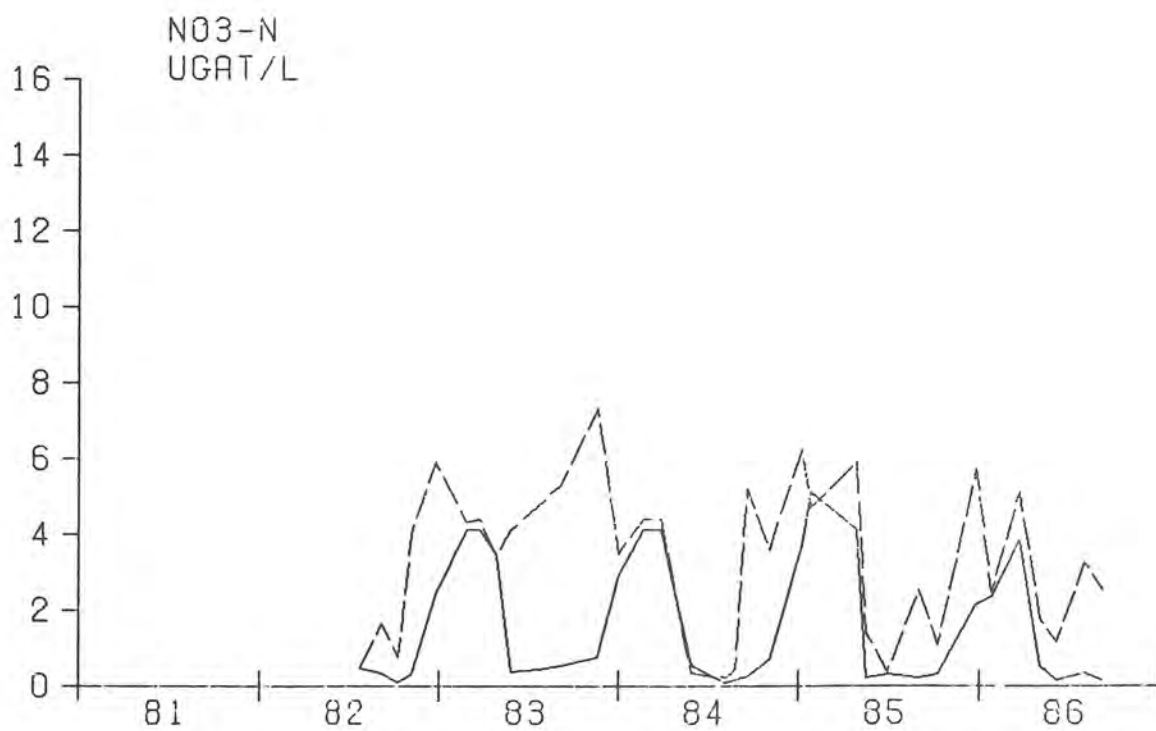
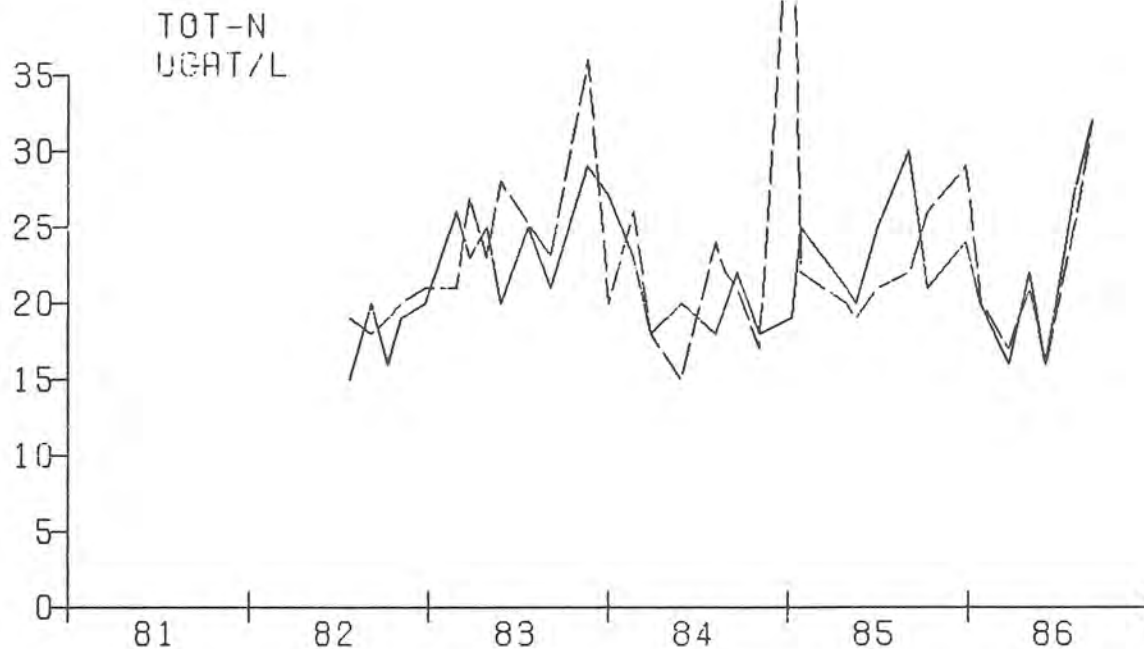
YTAN
50. M

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION: HANÖBUKTEN

ÅR: 1981 - 1986

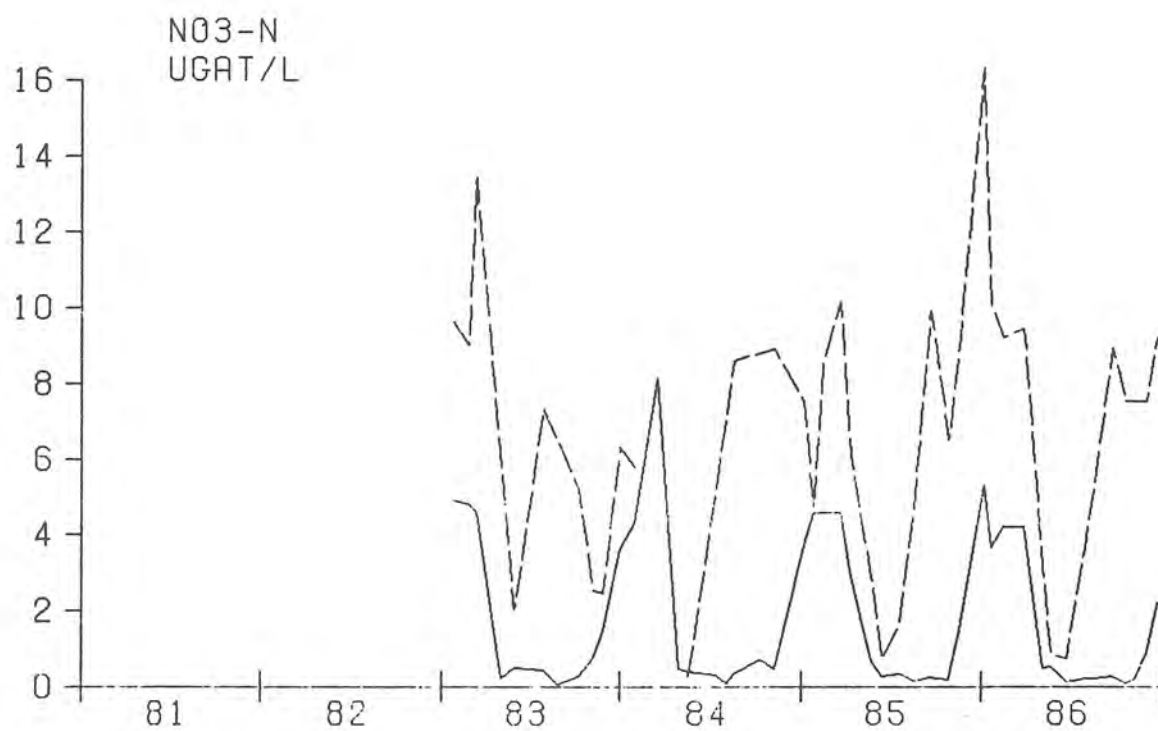
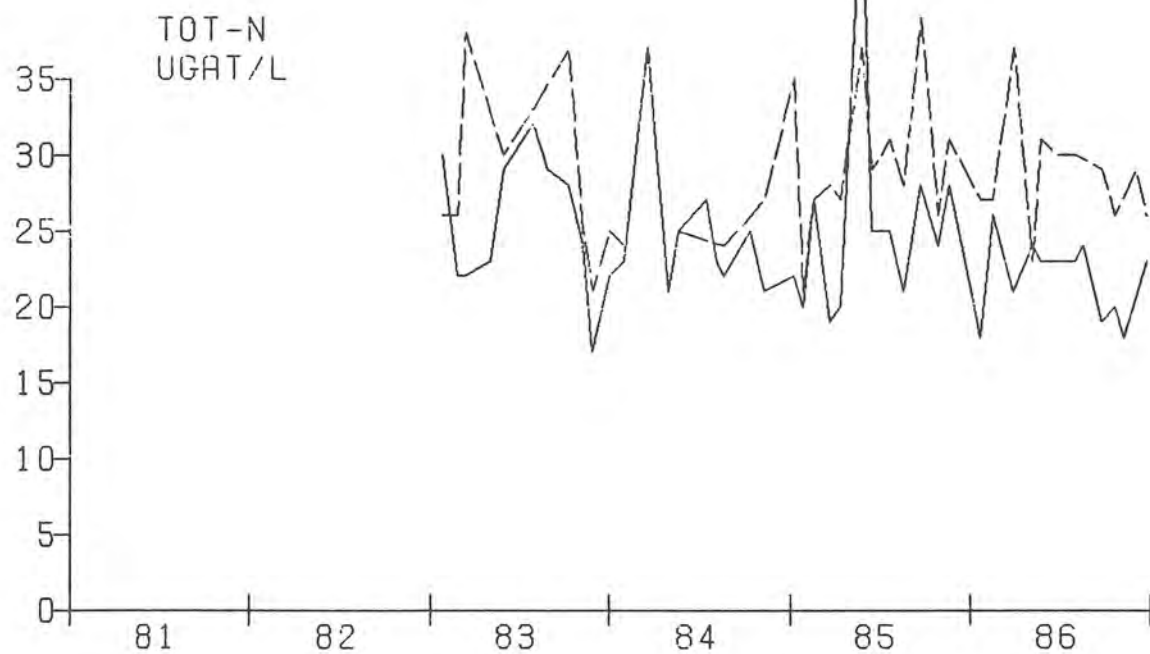
YTAN
50. M

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRAKVÄVEINNEHÅLL

STATION:BY 2 ARKONADJUPET

ÅR: 1981 - 1986

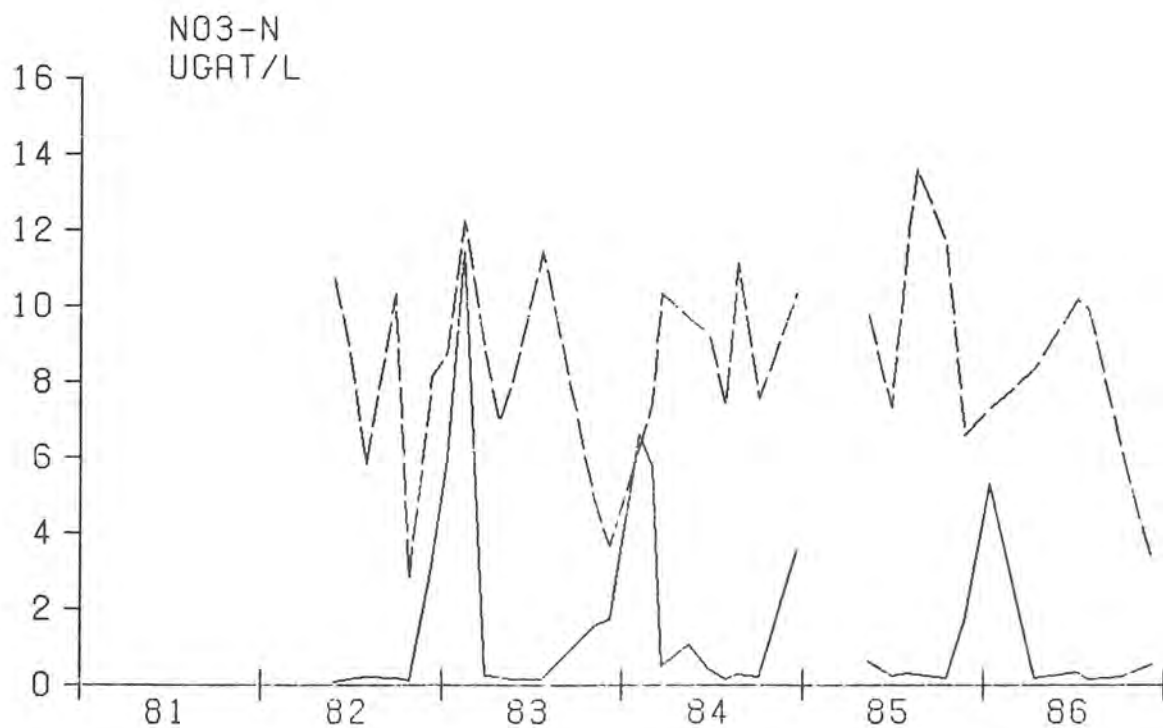
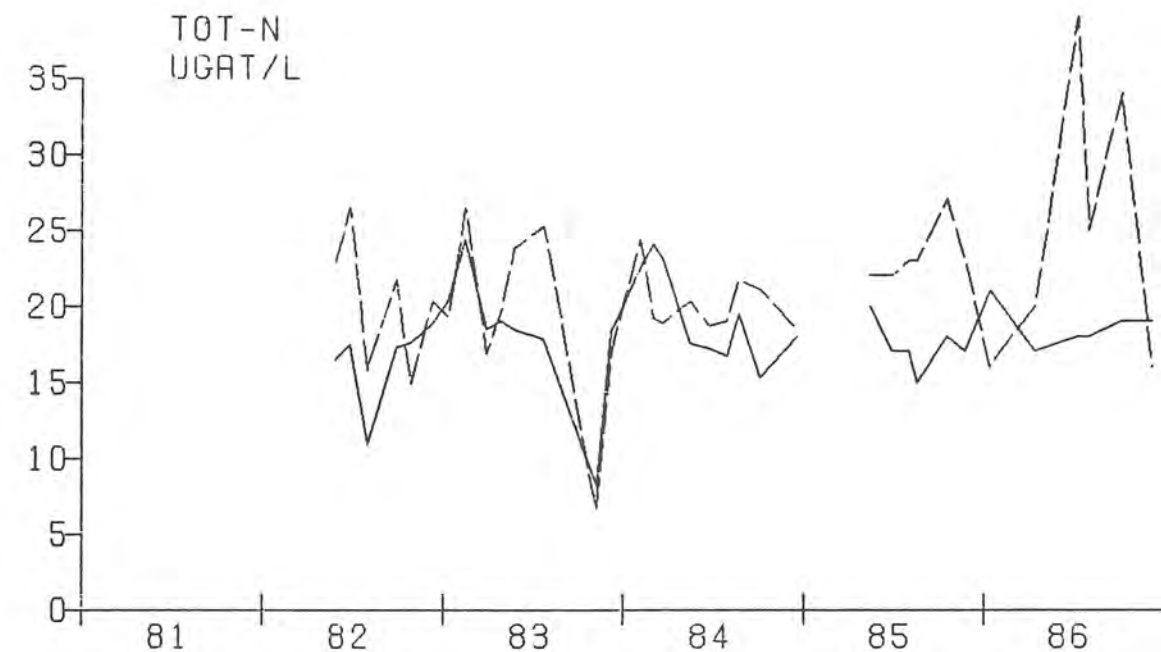
YTAN
45. M

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION: ANHOLT E

ÅR: 1981 - 1986

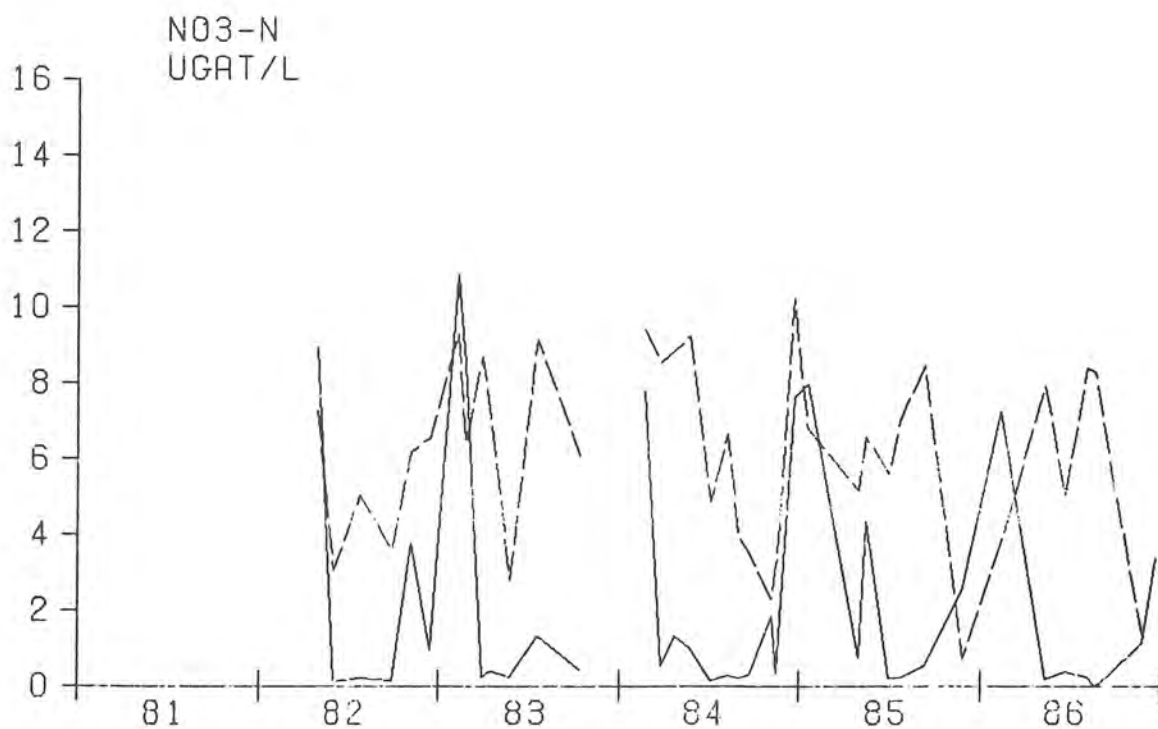
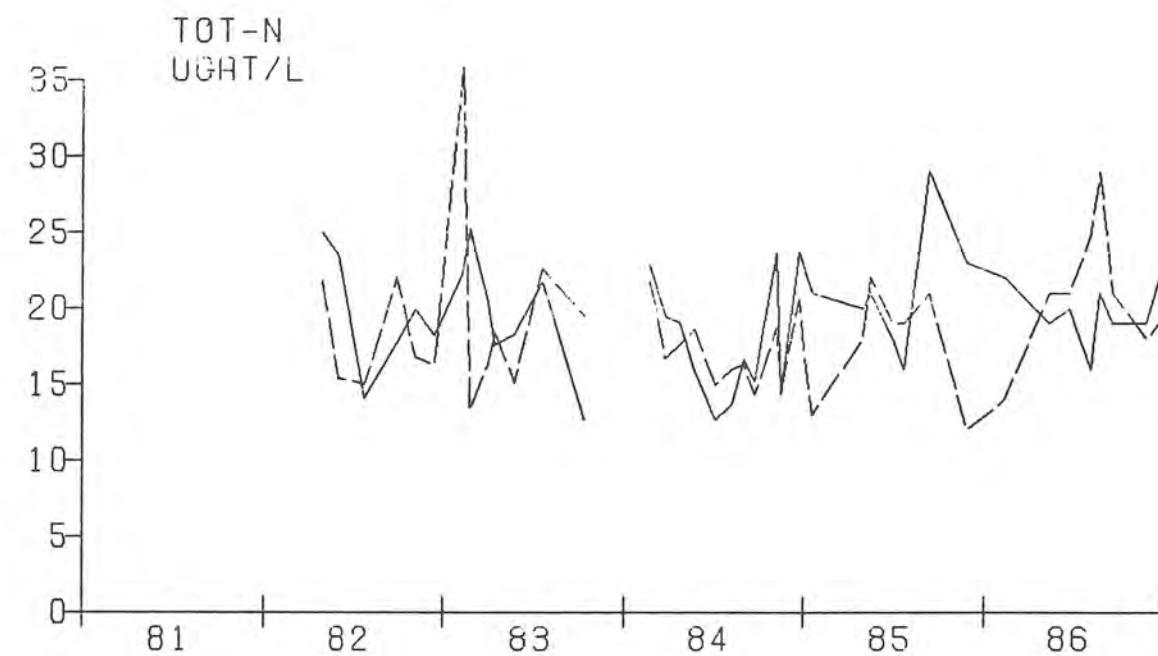
YTAN
50. M

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRA TKVÄVEINNEHÅLL

STATION: GF 4 SW VINGÅ

ÅR: 1981 - 1986

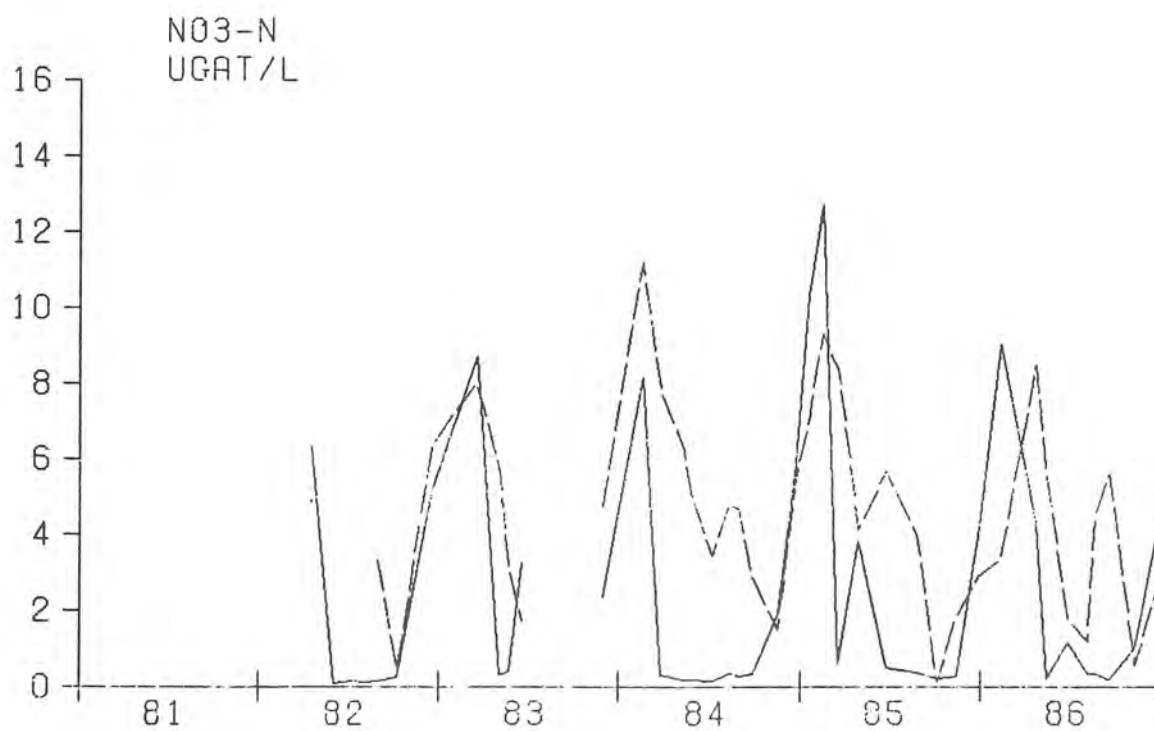
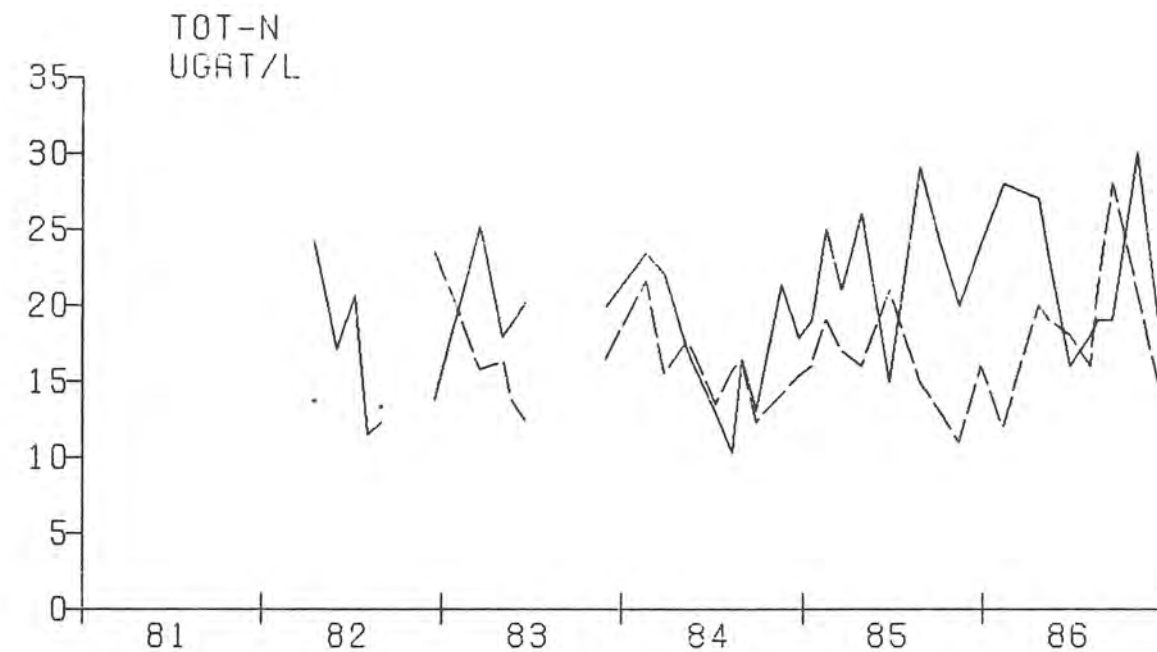
YTAN
70. M

SMHI
H00

TOTALKVÄVE- OCH NITRATKVÄVEINNEHÅLL

STATION: Å 13

ÅR: 1981 - 1986

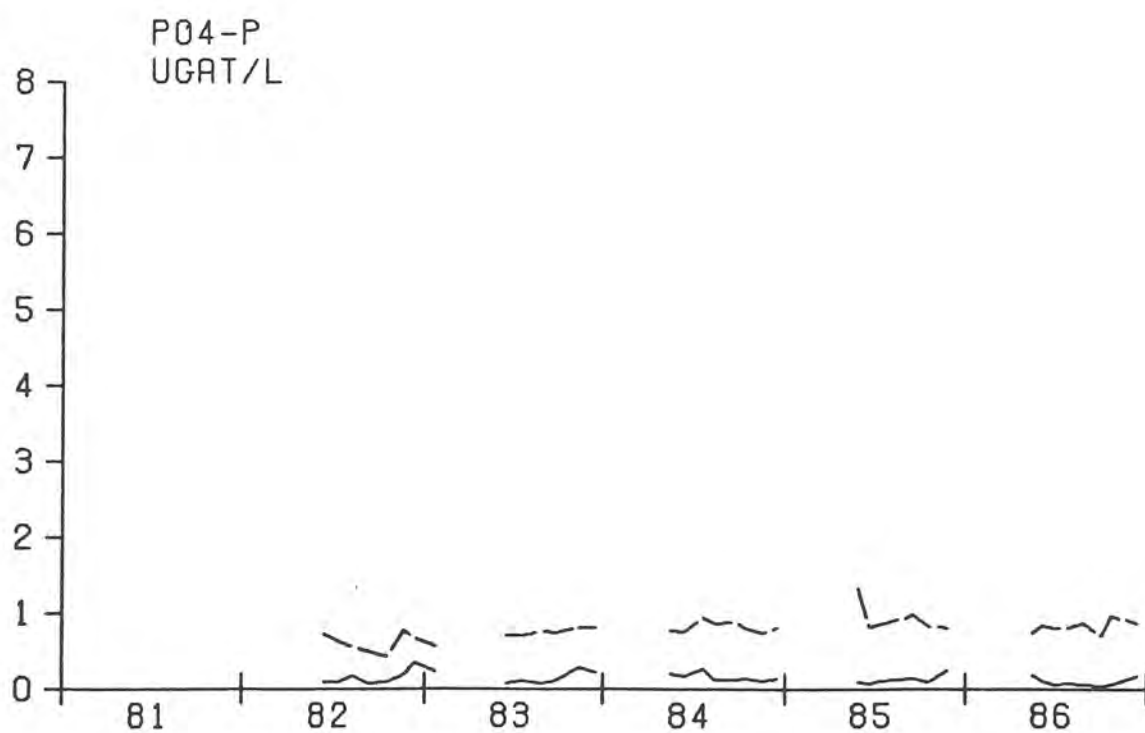
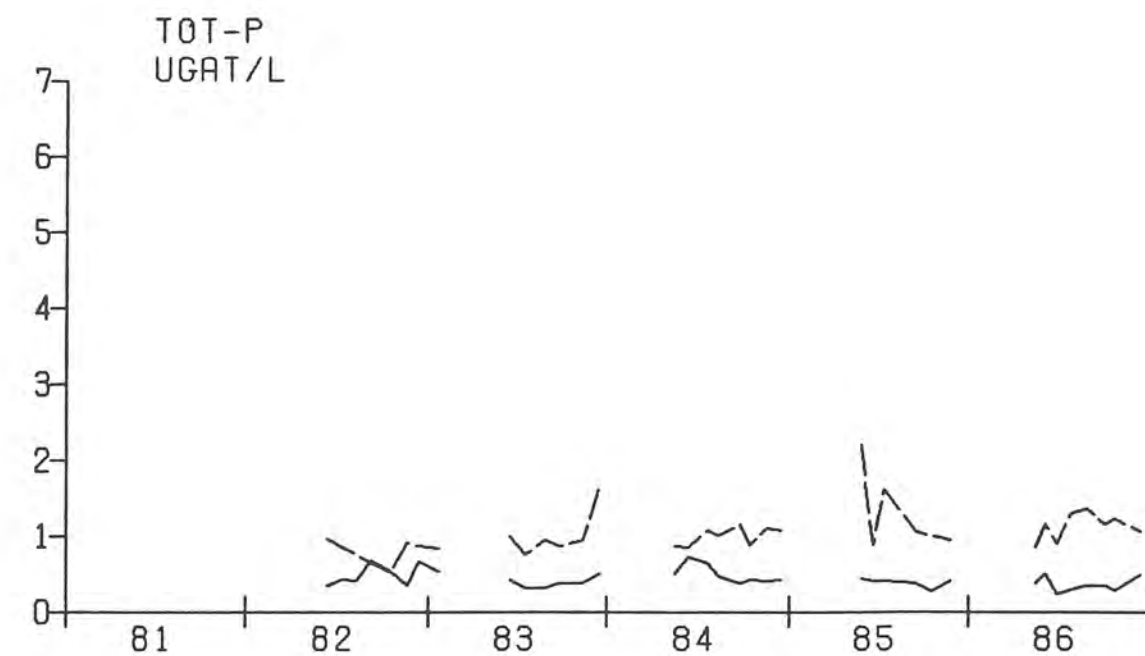
YTAN
75. M

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:US2

ÅR: 1981 - 1986

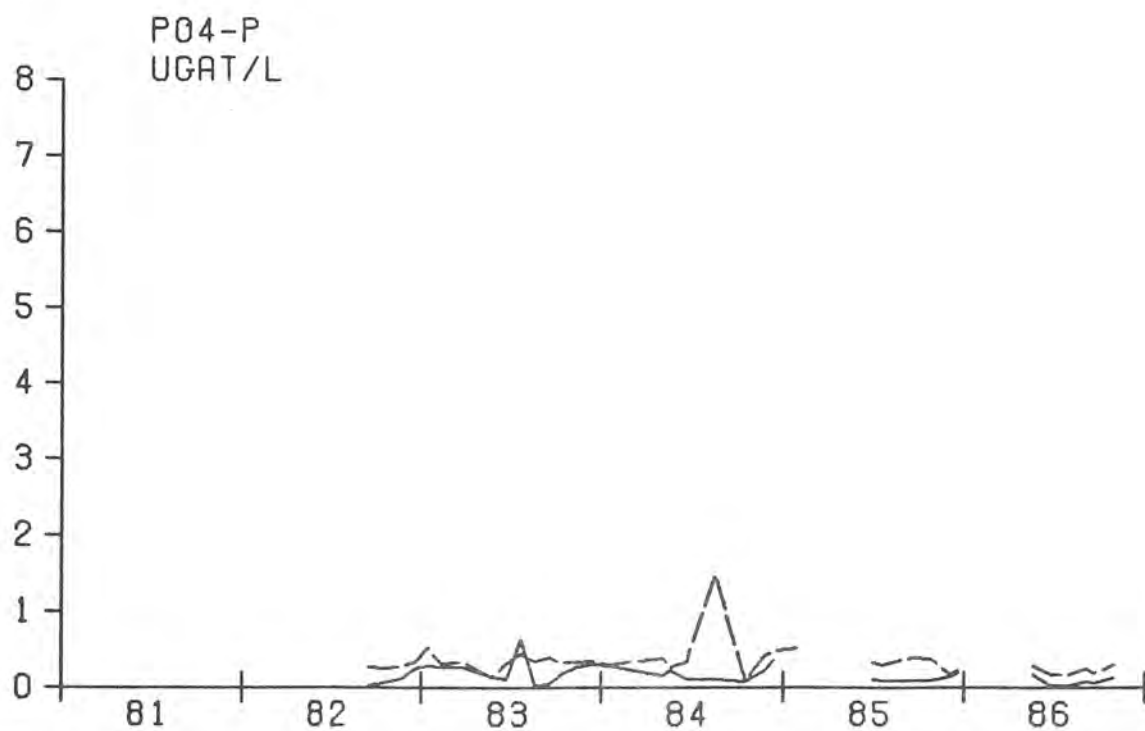
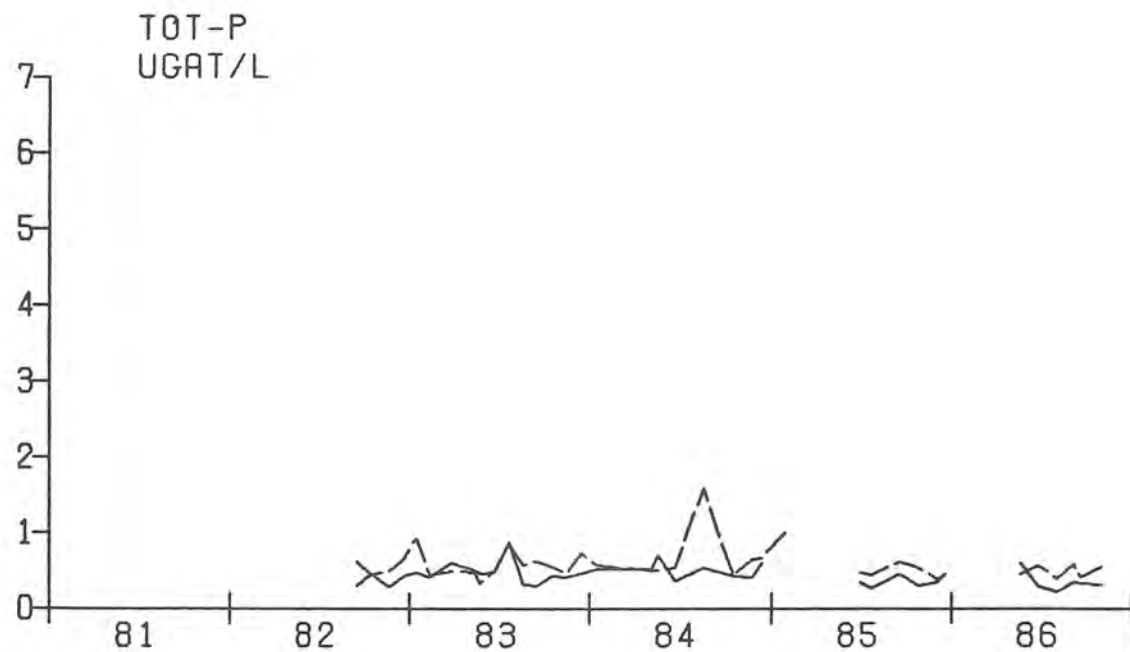
YTAN ———
150. M - - -

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:SR 1 A

ÅR: 1981 - 1986

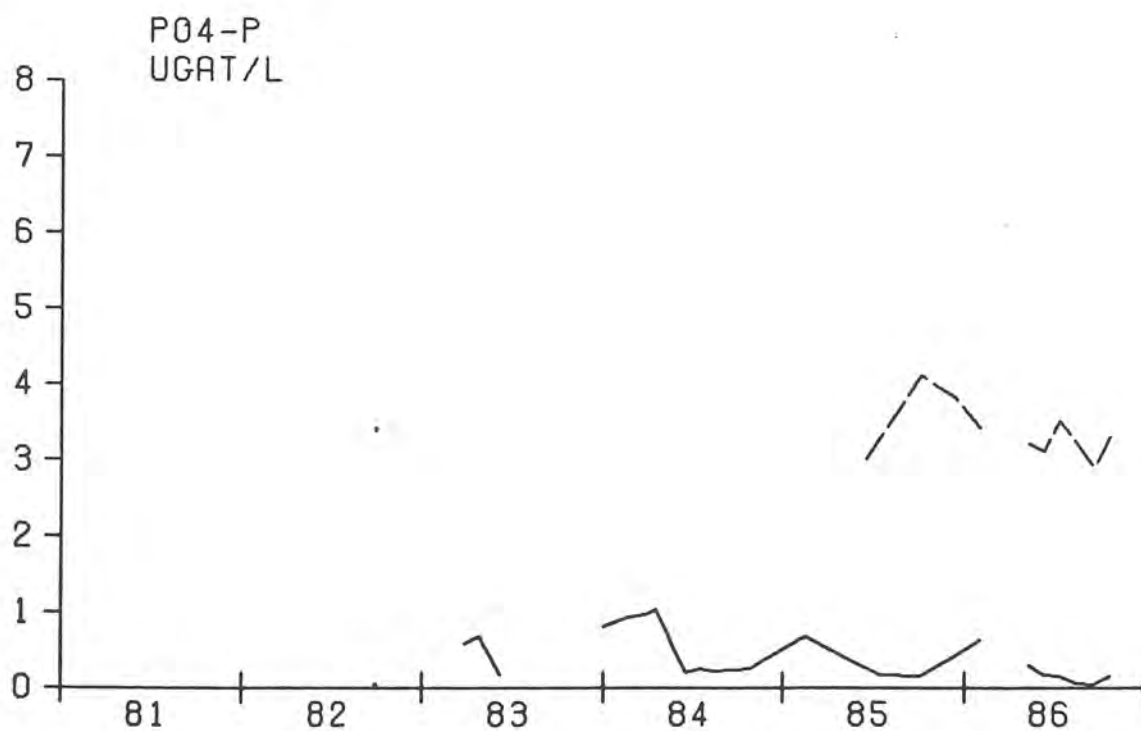
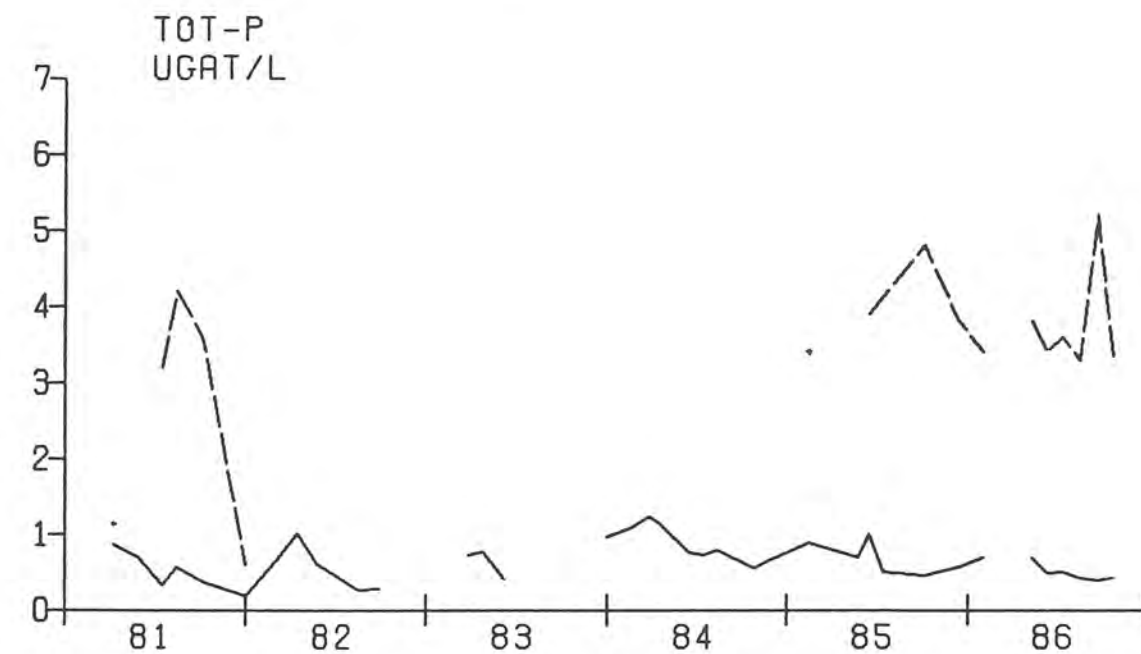
YTAN
60. M

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:BY 32 NORRKÖPINGSDJUPET

ÅR: 1981 - 1986

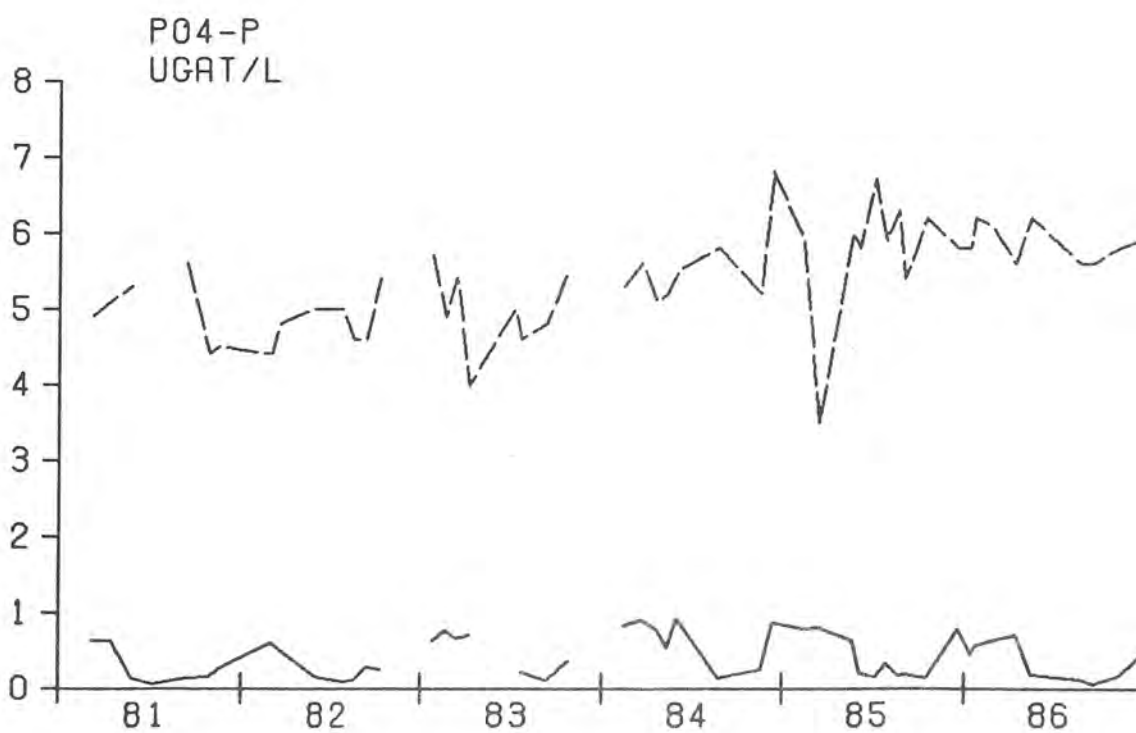
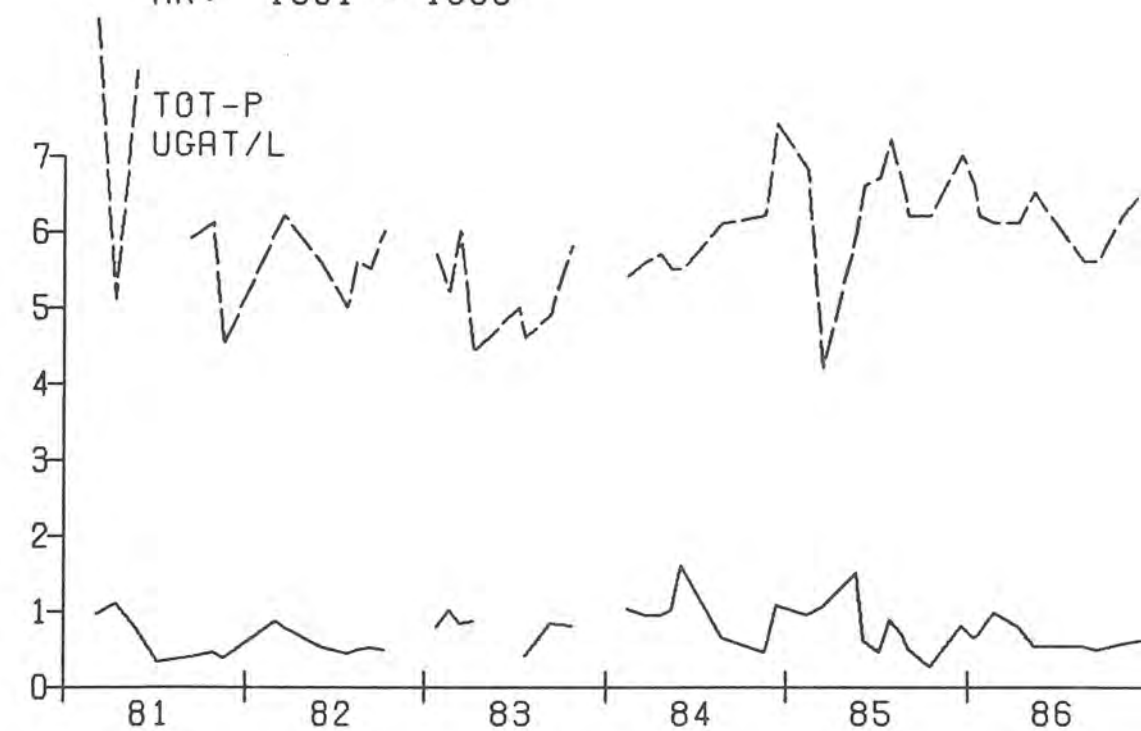
YTAN
200. M

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:BY 15 GOTLANDSDJUPET

ÅR: 1981 - 1986

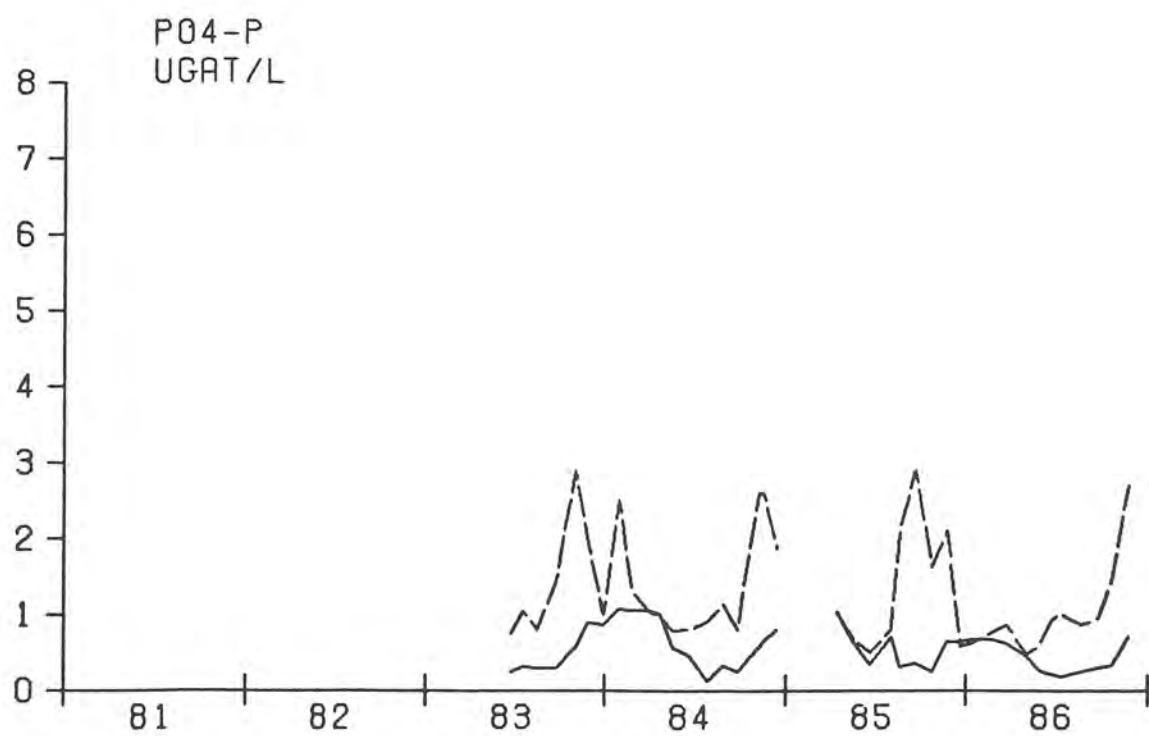
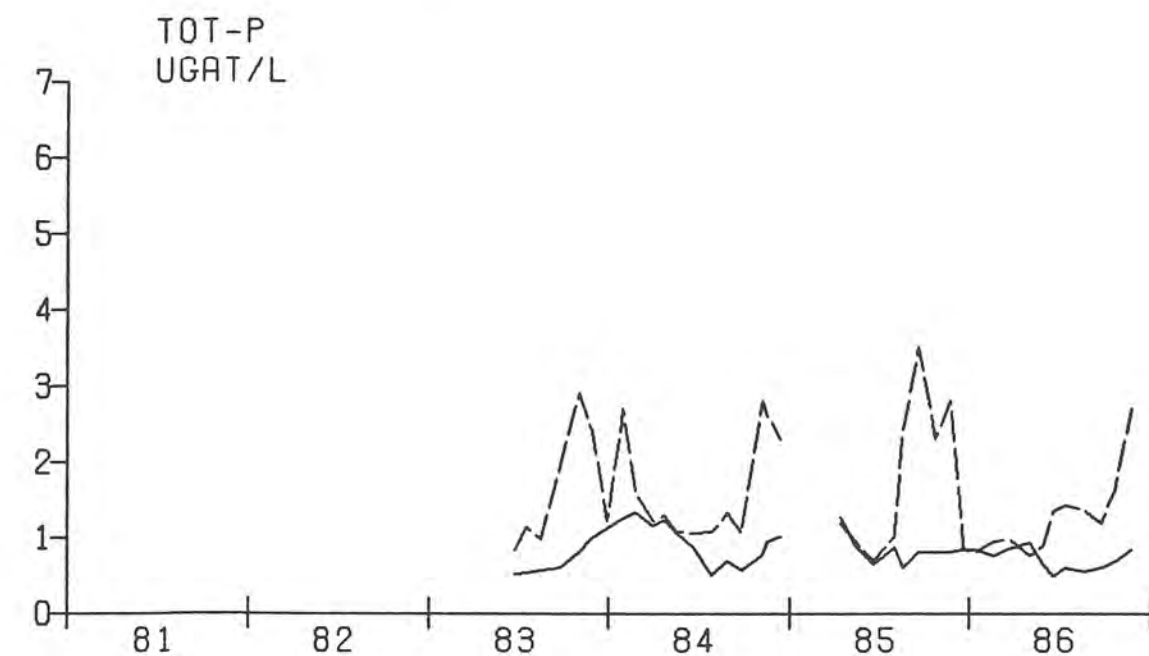
YTAN
225. M

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:BY 39 ÖLANDS SÖDRA UDDE

ÅR: 1981 - 1986

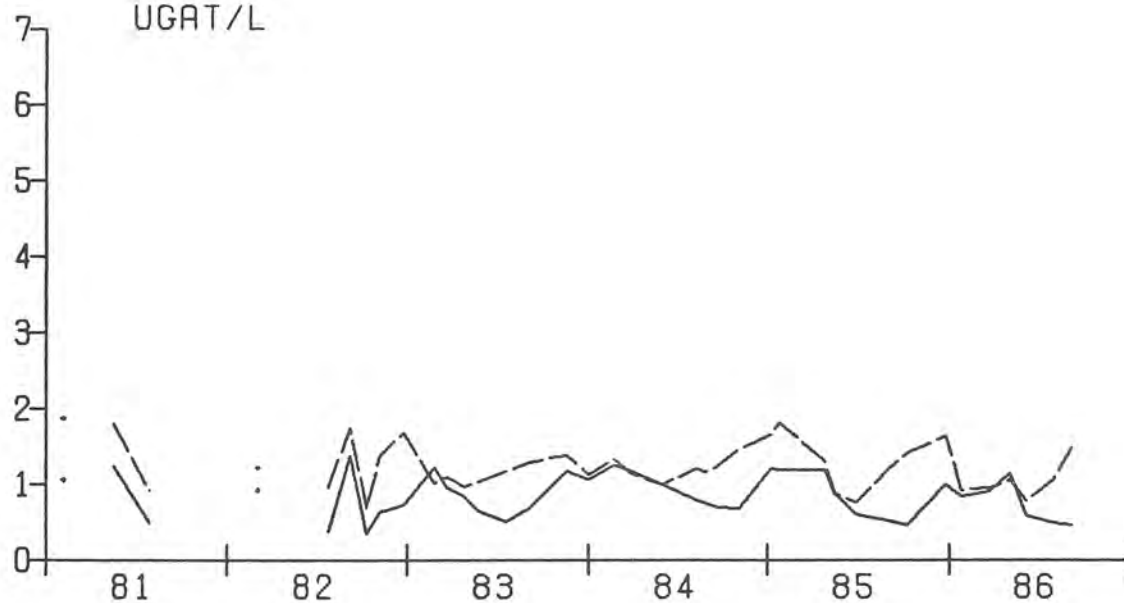
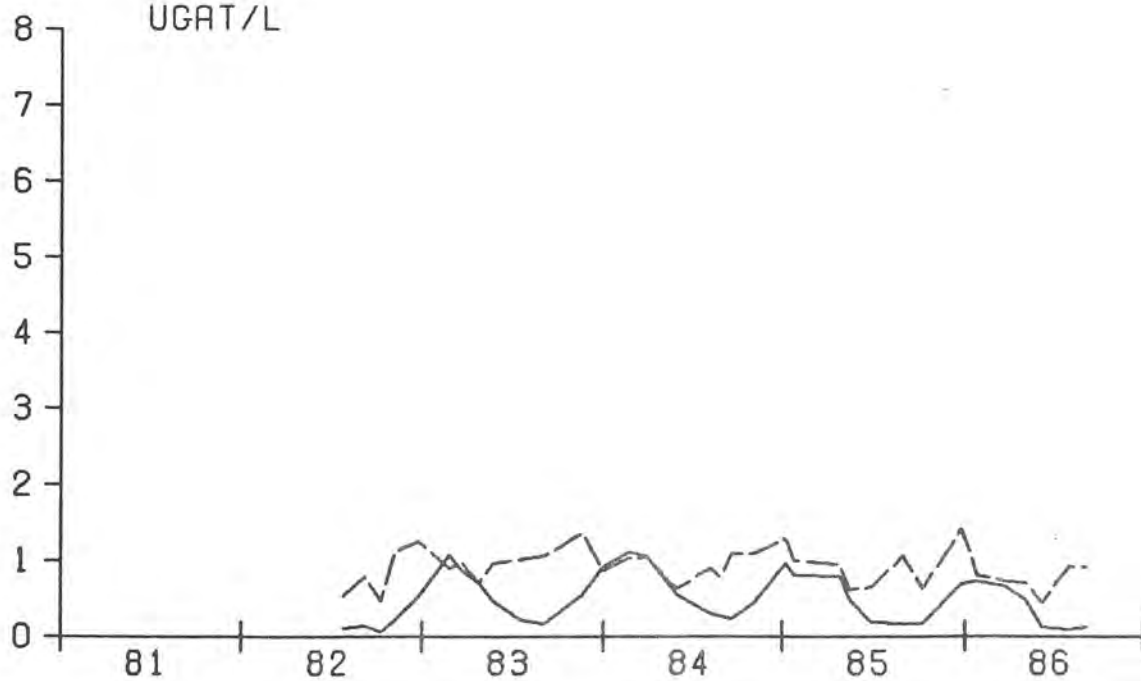
YTAN ———
50. M - - -

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION: HANÖBUKTEN

ÅR: 1981 - 1986

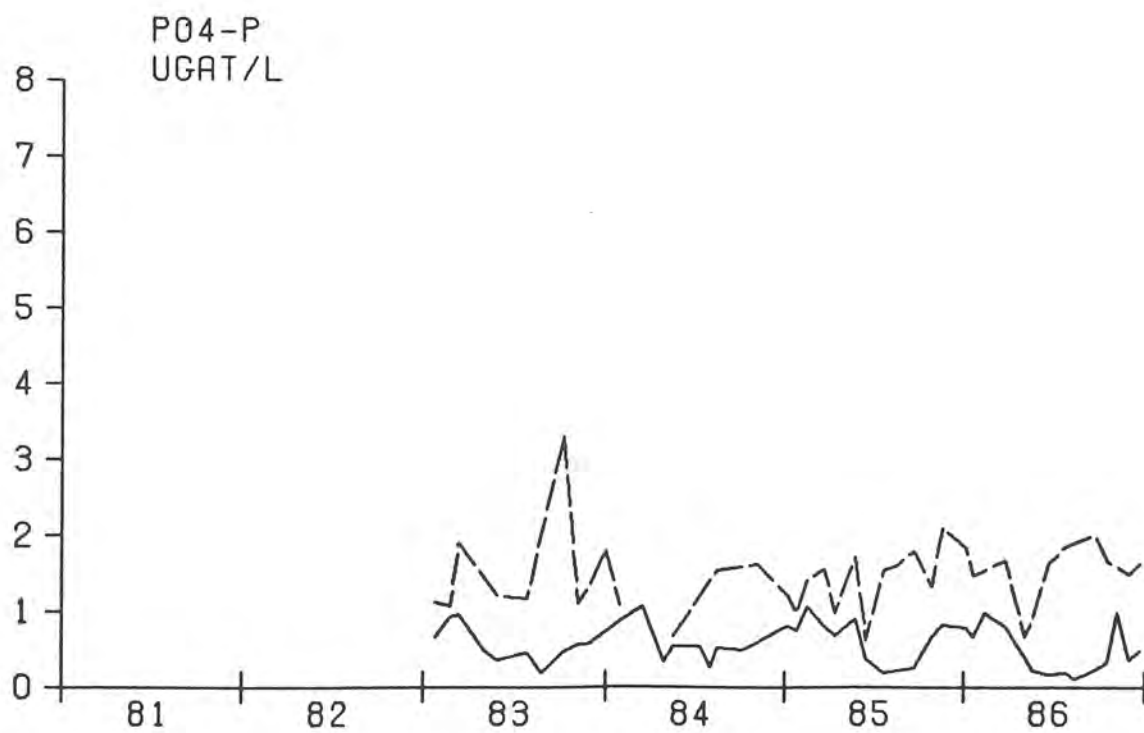
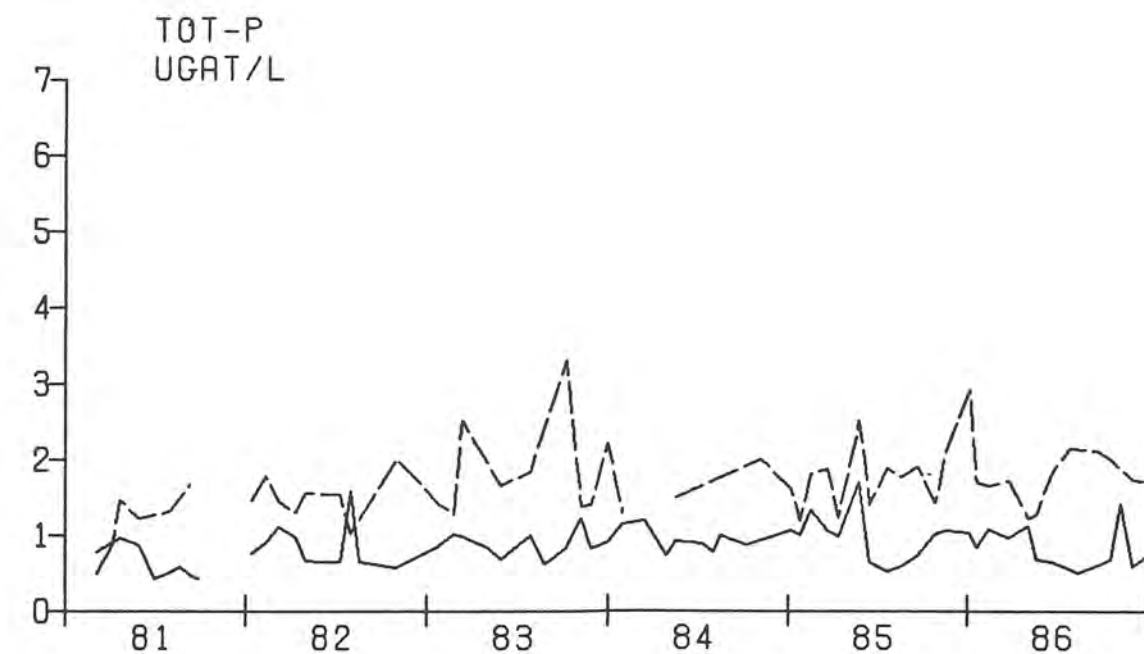
TOT-P
UGAT/LPO4-P
UGAT/LYTAN
50. M

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:BY 2 ARKONADJUPET

ÅR: 1981 - 1986

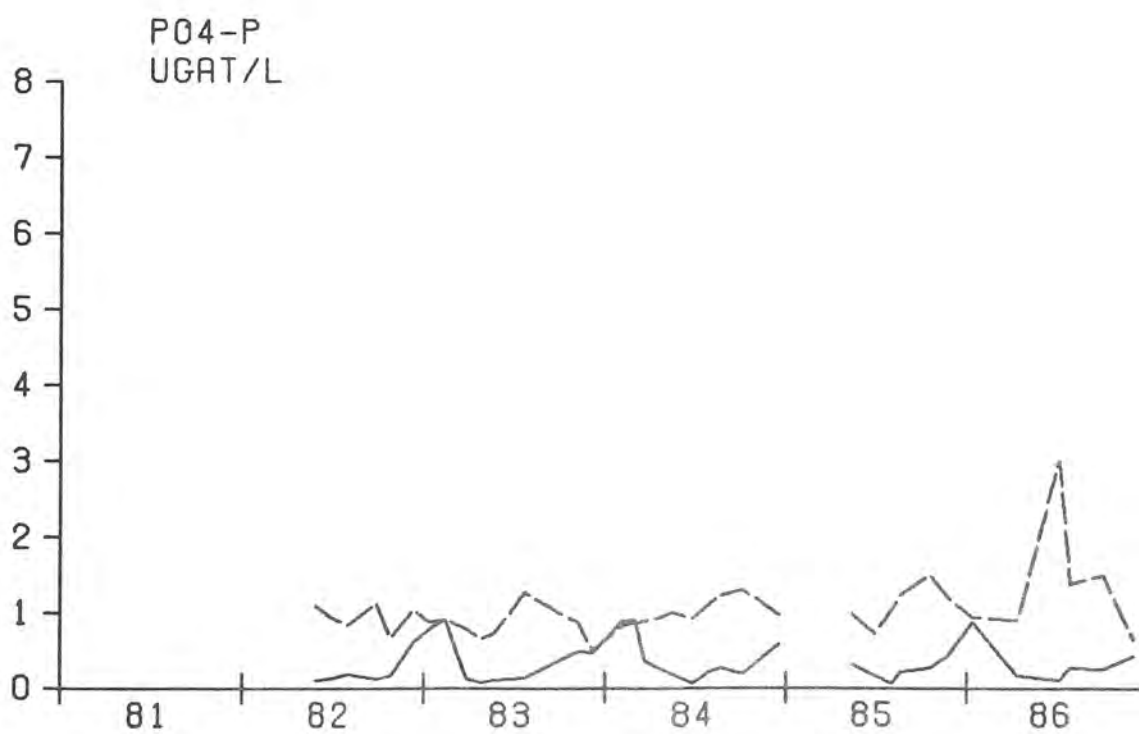
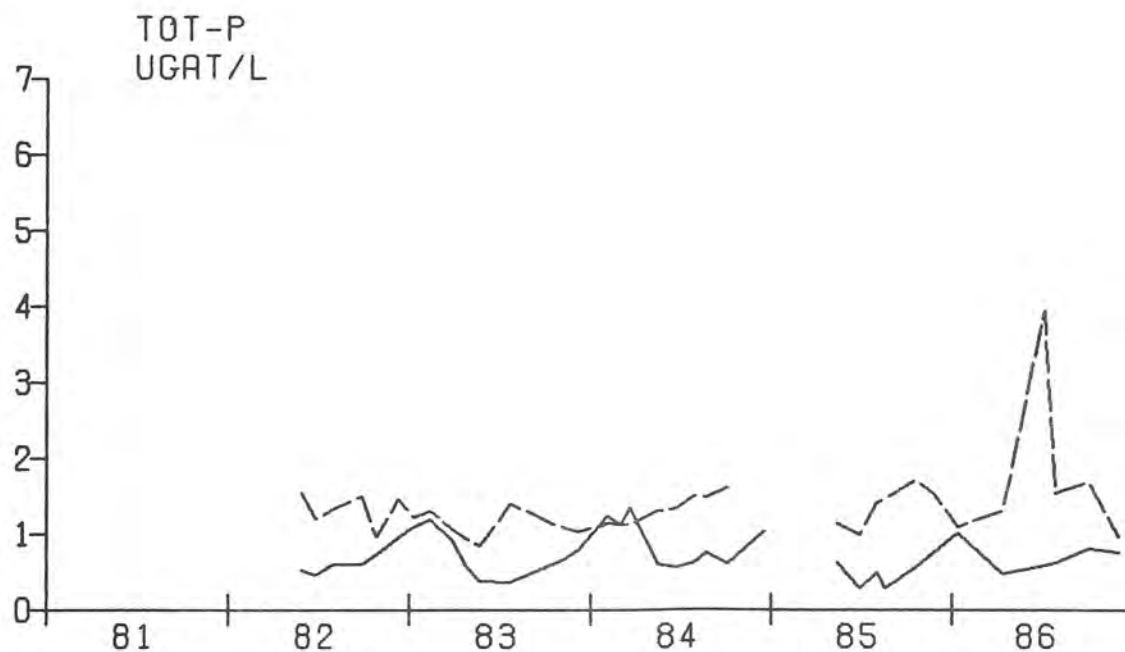
YTAN ———
45. M - - -

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:ANHOLT E

ÅR: 1981 - 1986

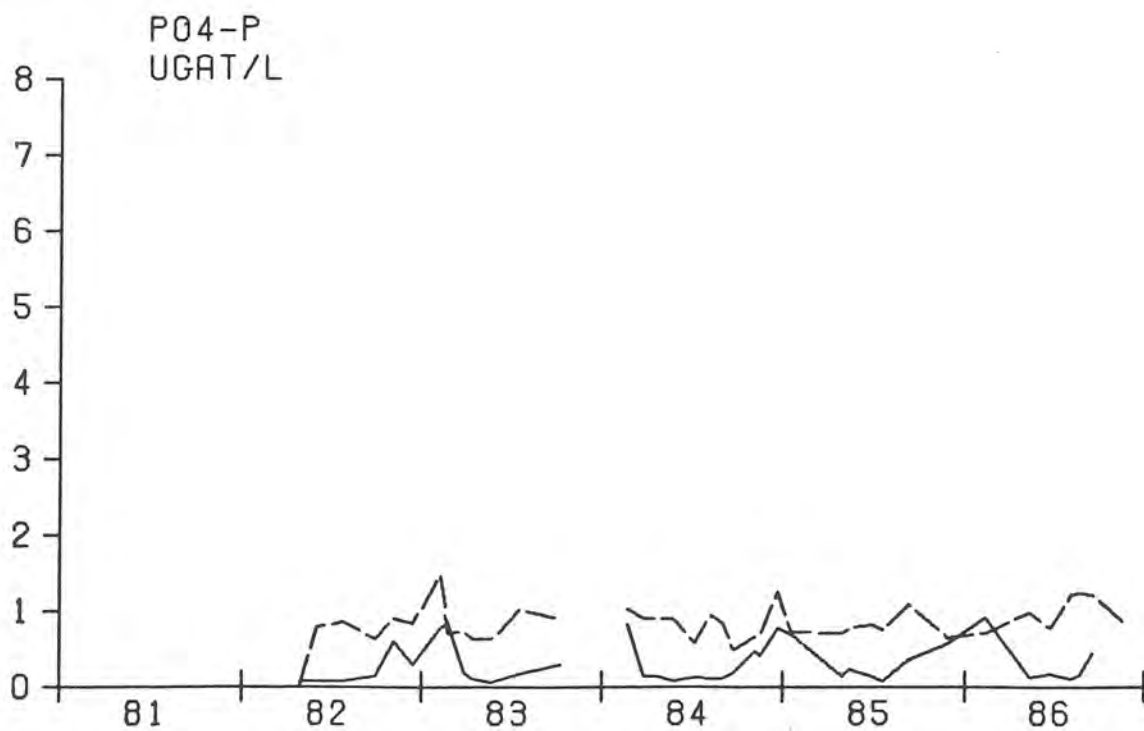
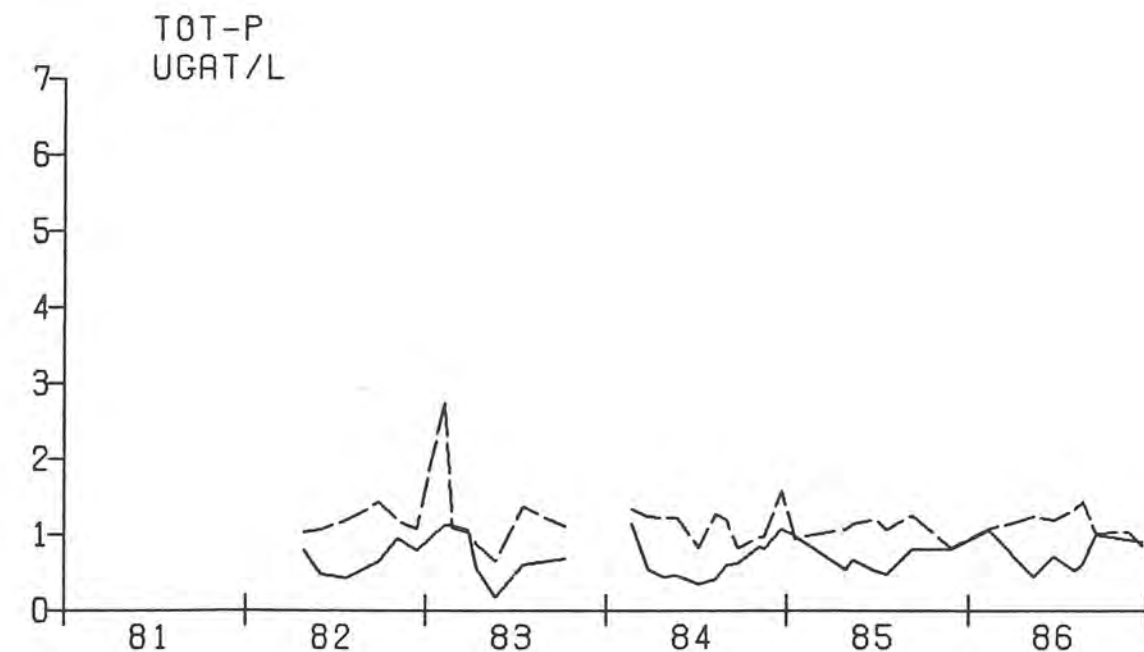
YTAN
50. M

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION:GF 4 SW VINGA

ÅR: 1981 - 1986

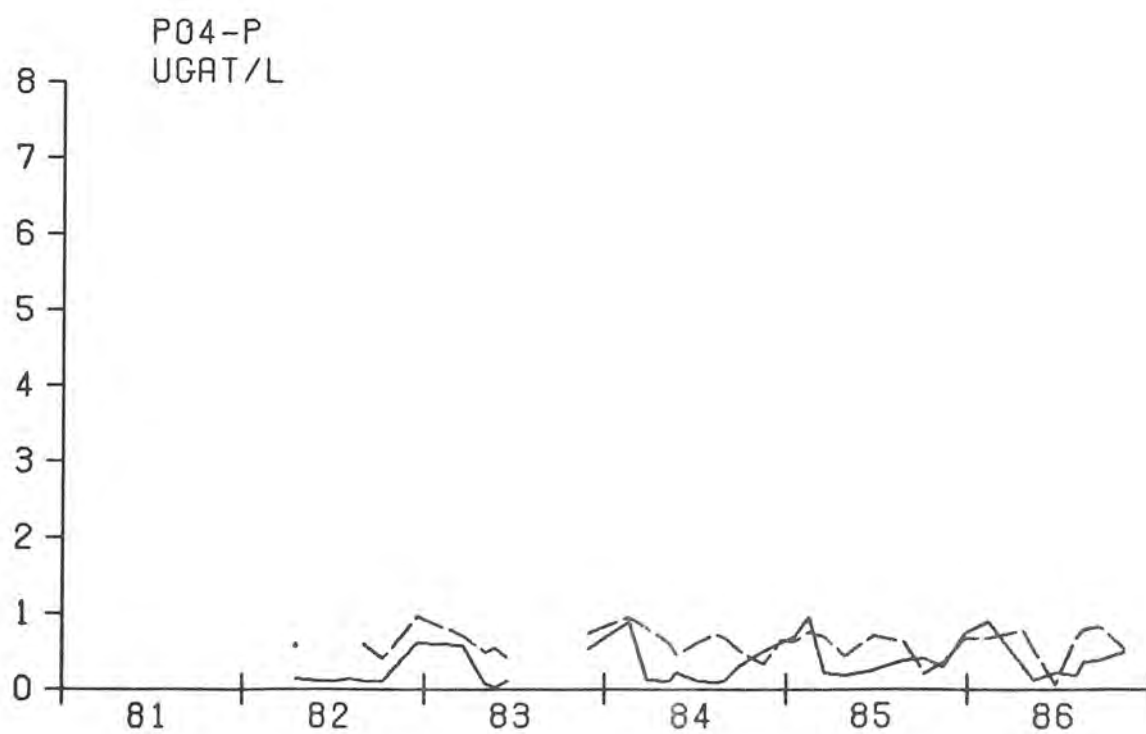
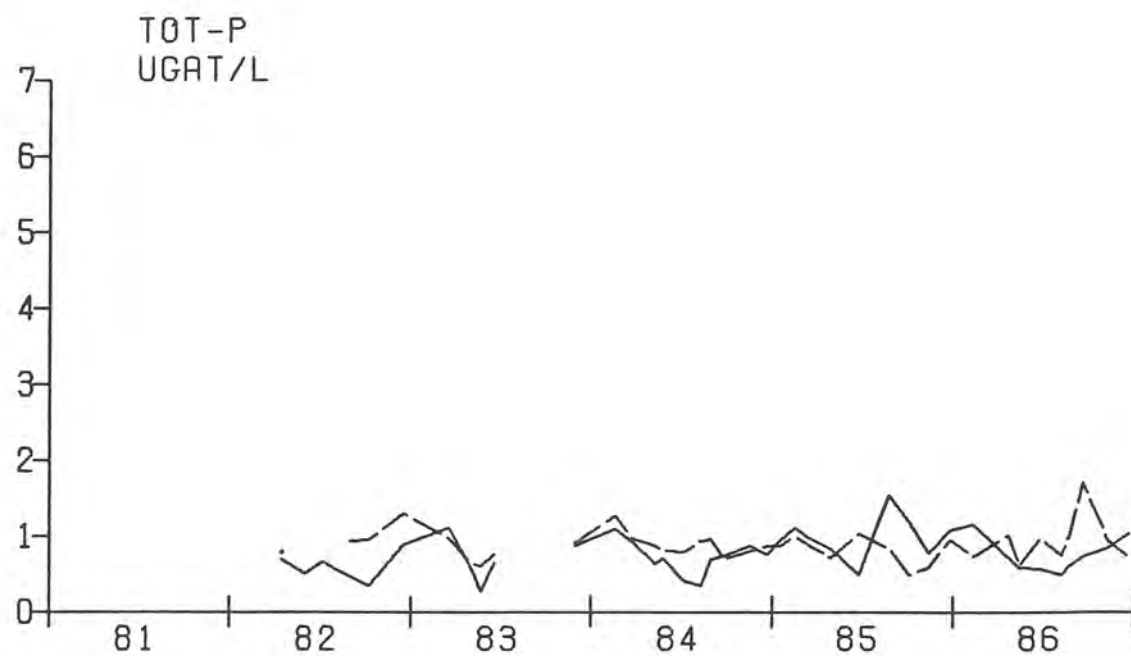
YTAN
70. M

SMHI
H00

TOTALFOSFOR- OCH FOSFATFOSFORINNEHÅLL

STATION: Å 13

ÅR: 1981 - 1986

YTAN
75. M

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: F 9

POSITION: N 64 42.50 E 22 4.00

MÄTDATUM: 861202 N 10 M/S LUFTT: -2. C

OBSERVATOR: ATLE

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	3.5	3.55						
10.0	3.8	3.59						
20.0	3.8	3.59						
40.0	3.9	3.60						
60.0	4.0	3.61						
80.0								
100.0								

MÄTDATUM: 861221 N 8 M/S LUFTT:-10. C

OBSERVATOR: YMER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5		3.53	9.5		7.55	21.	0.07	0.2
10.0	1.1	3.53	9.4	98.				
20.0	0.7	3.53	9.5	97.				
40.0								
60.0								
80.0	2.8	3.65	9.1	98.	7.50	18.	0.14	0.2
100.0	3.2	3.79	8.7	95.	7.77	21.	0.04	0.2

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: VÄGÖN
POSITION: N 63 10.00 E 18 55.00

MÄTDATUM: 860525 E 5 M/S LUFTT: 6. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 4.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	5.1	3.68
10.0	1.4	4.90
20.0	1.4	5.14
40.0	0.5	5.49
60.0	1.4	6.05
70.0	1.6	6.08

MÄTDATUM: 860602 S 1 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.0	4.42
10.0	5.1	4.66
20.0	4.1	4.84
40.0	3.0	5.33
60.0	2.8	5.62
70.0	2.2	5.79

MÄTDATUM: 860614 NW 5 M/S LUFTT: 15. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 4.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	12.1	3.32
10.0	10.6	4.15
20.0	7.3	4.76
40.0	4.3	5.61
60.0	4.0	5.88
70.0	3.8	6.11

MÄTDATUM: 860630 E 3 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 6.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	13.1	4.47
10.0	12.6	4.53
20.0	6.3	5.12
40.0	3.8	5.82
60.0	4.4	6.19
70.0	2.6	6.58

MÄTDATUM: 860709 W 3 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.7	4.86
10.0	4.6	5.11
20.0	3.8	5.56
40.0	3.4	5.85
60.0	3.4	6.20
70.0	3.8	6.12

MÄTDATUM: 860716 W 4 M/S LUFTT: 20. C
OBSERVATOR: TV277

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	11.8	5.05
10.0	8.8	5.18
20.0	5.0	5.75
40.0	5.2	6.07
60.0	4.9	6.26
70.0	5.8	6.24

MÄTDATUM: 860726 E 3 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 7.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	14.1	4.95
10.0	13.7	4.98
20.0	5.3	5.97
40.0	5.2	6.01
60.0	4.0	6.03
70.0	5.0	6.14

MÄTDATUM: 860731 SE 3 M/S LUFTT: 16. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	15.5	4.89
10.0	13.9	4.94
20.0	10.9	5.12
40.0	2.2	5.79
60.0	2.5	6.04
70.0	2.4	6.15

MÄTDATUM: 860819 N 8 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	12.4	4.82
10.0	12.4	4.84
20.0	12.3	4.86
40.0	12.3	4.91
60.0	3.8	6.03
70.0	2.7	6.38

MÄTDATUM: 860903 NE 5 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.7	4.97
10.0	10.7	4.98
20.0	10.3	5.01
40.0	6.4	5.88
60.0	2.6	6.45
70.0	3.9	6.46

MÄTDATUM: 860910 N 6 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.4	4.90
10.0	10.4	4.96
20.0	10.0	5.35
40.0	6.6	5.97
60.0	4.5	6.28
70.0	5.2	6.27

MÄTDATUM: 860922 NNW 5 M/S LUFTT: 5. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.9	5.02
10.0	8.8	5.05
20.0	7.6	5.45
40.0	4.4	6.00
60.0	3.5	6.17
70.0	3.1	6.24

MÄTDATUM: 860930 SW 3 M/S LUFTT: 4. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	4.5	5.75
10.0	4.3	5.77
20.0	4.0	5.88
40.0	3.8	5.95
60.0	3.7	6.03
70.0	3.8	6.09

MÄTDATUM: 861007 W 4 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 7.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	5.1	5.59
10.0	5.0	5.63
20.0	4.8	5.83
40.0	3.9	6.03
60.0	3.9	6.33
70.0	3.4	6.33

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: VÄGÖN
 POSITION: N 63 10.00 E 18 55.00

MÄTDATUM: 861012 SW 5 M/S LUFTT: 6. C
 OBSERVATOR: TV277
 SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	5.3	5.54
10.0	5.2	5.55
20.0	4.5	5.76
40.0	2.3	5.92
60.0	3.7	6.09
70.0	3.7	6.20

MÄTDATUM: 861103 NW 5 M/S LUFTT: 2. C
 OBSERVATOR: TV277
 SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	4.1	5.16
10.0	4.1	5.24
20.0	4.1	5.37
40.0	4.2	5.45
60.0	4.1	5.51
70.0	4.1	5.75

MÄTDATUM: 861021 NE 5 M/S LUFTT: 3. C
 OBSERVATOR: TV277
 SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	4.4	5.64
10.0	4.2	5.66
20.0	4.3	5.67
40.0	4.3	5.74
60.0	4.3	5.79
70.0	4.4	5.80

MÄTDATUM: 861112 NW 6 M/S LUFTT: -6. C
 OBSERVATOR: TV277
 SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	4.2	5.50
10.0	4.3	5.48
20.0	4.4	5.51
40.0	4.4	5.60
60.0	4.7	5.63
70.0	4.6	5.68

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: US2
POSITION: N 62 51.00 E 18 53.50

MÄTDATUM: 860506 SW 2 M/S LUFTT: 4. C
OBSERVATOR: FREJ

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	0.1	5.65	9.6	98.	4.10	16.	0.19	0.4
10.0	0.0	5.65	9.6	98.	4.20	17.	0.18	0.3
20.0	-0.1	5.65	9.2	93.				
40.0	-0.1	5.65	9.0	91.				
60.0	-0.1	5.65	9.4	96.	3.89	20.	0.20	0.4
80.0	-0.1	5.65	7.6	82.				
100.0	2.5	5.71	6.5	71.				
150.0	2.8	6.78	6.1	67.	6.00	20.	0.74	0.9

MÄTDATUM: 860525 E 1 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 4.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	4.4	4.09	10.2	115.	0.96	17.	0.11	0.5
10.0	3.2	4.34	10.7	118.	0.19	22.	0.11	0.5
20.0	0.2	5.65	9.1	93.				
40.0	0.2	5.65	9.5	98.				
60.0	1.0	5.65	8.0	86.	5.10	23.	0.48	0.7
80.0	2.7	5.65	6.7	74.				
100.0	2.3	5.59	6.6	72.				
150.0	2.8	6.80	6.1	68.	6.90	68.	0.84	1.1

MÄTDATUM: 860617 SW 1 M/S LUFTT: 16. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	11.2	4.60	9.0	121.	0.25	25.	0.05	0.2
10.0	8.0	4.19	9.0	117.	0.76	22.	0.08	0.3
20.0	8.0	4.19	9.0	117.				
40.0	4.7	5.65	9.0	107.				
60.0	3.0	5.65	8.2	92.	5.70	22.	0.31	0.4
80.0	2.7	5.65	6.8	78.				
100.0	2.8	5.65	6.4	71.				
150.0	2.7	6.77	6.3	69.	8.20	26.	0.81	0.9

MÄTDATUM: 860716 W 4 M/S LUFTT: 15. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	12.2	5.01	8.1	111.	0.25	29.	0.07	0.3
10.0	10.0	5.02	8.0	106.	0.30	29.	0.09	0.3
20.0	4.5	5.65	8.8	101.				
40.0	4.4	5.65	8.4	97.				
60.0	4.2	5.65	7.6	76.	4.80	25.	0.37	0.7
80.0	3.2	5.65	6.8	76.				
100.0	3.2	5.63	6.5	72.				
150.0	3.1	6.77	6.3	70.	6.90	36.	0.80	1.3

MÄTDATUM: 860819 N 10 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	11.9	5.13	7.4	102.	0.25	17.	0.06	0.3
10.0	11.9	5.13	7.4	102.	0.23	20.	0.04	0.3
20.0	11.8	5.14	7.4	101.				
40.0	0.8	5.65	7.4	95.				
60.0	1.8	5.65	7.7	83.	5.30	18.	0.20	0.4
80.0	2.0	5.65	6.0	73.				
100.0	2.7	5.69	5.8	67.				
150.0	2.7	6.78	5.8	64.	7.10	24.	0.86	1.4

MÄTDATUM: 860922 NNW 7 M/S LUFTT: 6. C
OBSERVATOR: TV277
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	10.3	5.29	7.7	102.	0.15	18.	0.04	0.3
10.0	9.3	5.30	7.8	100.	0.14	18.	0.03	0.3
20.0	9.0		7.8					
40.0	5.5	6.12	7.6	83.				
60.0	3.3	6.53	6.5	71.	6.50	22.	0.41	0.8
80.0	3.3	6.53	6.3	70.				
100.0	2.9	6.57	6.1	68.				
150.0	2.8	6.78	5.6	62.	7.70	24.	0.70	1.1

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: US2

POSITION: N 62 51.00 E 18 53.50

MÄTDATUM: 861012 SW 6 M/S LUFTT: 6. C

OBSERVATOR: TV277

SIKTDJUP 7.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	5.9	5.47	8.4	100.	1.25	19.	0.06	0.3
10.0	5.8	5.47	8.4	100.	1.20	20.	0.05	0.3
20.0	5.7	5.49	8.4	99.				
40.0	4.9	5.70	8.3	96.				
60.0	2.7	6.25	7.1	78.	5.30	28.	0.24	0.6
80.0	2.3	6.58	6.3	68.				
100.0	2.6	6.70						
150.0	2.8	6.77			9.90	50.	0.96	1.2

MÄTDATUM: 861201 WSW 9 M/S LUFTT: 2. C

OBSERVATOR: TV277

SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	4.3	5.66	8.6	98.	3.03	22.	0.16	0.5
10.0	4.3	5.66	8.6	99.	3.09	18.	0.16	0.3
20.0	4.3	5.69	8.6	98.				
40.0	4.5	5.81	8.8	101.				
60.0	4.8	5.85	8.5	98.	2.63	19.	0.13	0.3
80.0	3.8	6.33	7.0	79.				
100.0	2.7	6.56	6.3	69.				
150.0	2.5	6.77	5.5	61.	7.20	24.	0.87	1.1

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: MS 2
POSITION: N 62 8.00 E 17 52.00

MÄTDATUM: 860616 S 2 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV245
SIKTDJUP 4.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	11.4	4.50	9.2	124.	0.30	17.	0.12	0.5
10.0	5.9	4.90	9.3	110.	0.33	18.	0.05	0.4
20.0	0.6	5.56	9.2	95.				
40.0	0.0	5.83	9.3	95.	4.90	17.	0.12	0.4
60.0	0.5	5.97	8.5	88.	5.90	22.	0.41	0.6

MÄTDATUM: 860710 NW 7 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV245
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	14.1	4.73	7.5	108.	0.30	18.	0.01	0.2
10.0	9.8	4.98	8.3	107.	0.38	15.	0.04	0.3
20.0	4.4	5.36	8.7	100.				
40.0	2.2	5.54	9.1	98.	2.30	25.	0.08	0.3
60.0	1.6	6.22	7.0	75.	6.90	27.	0.29	0.9

MÄTDATUM: 860917 NW 6 M/S LUFTT: 6. C
OBSERVATOR: TV245
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	10.0	5.29	7.6	100.	0.21	17.	0.02	0.3
10.0	9.9	5.31	7.7	100.	0.31	18.	0.00	0.3
20.0	9.6	5.35						
40.0	2.9	5.77	8.3	92.	3.00	21.	0.08	0.3
60.0	1.7	6.07	7.1	75.	6.50	22.	0.40	0.6

MÄTDATUM: 861011 NW 4 M/S LUFTT: 9. C
OBSERVATOR: TV245
SIKTDJUP 7.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	7.0	5.37	7.9	97.	0.59	19.	0.02	0.3
10.0	7.4	5.37	8.0	99.	0.76	22.	0.12	0.4
20.0	7.4	5.38	8.0	99.				
40.0	3.9	5.71	7.4	84.	3.35	22.	0.15	0.4
60.0	1.9	6.27	6.3	67.	6.70	24.	0.52	0.7

MÄTDATUM: 861105 S 2 M/S LUFTT: 5. C
OBSERVATOR: TV245
SIKTDJUP 7.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	3.6	5.70	8.7	97.	2.41	15.	0.08	0.2
10.0	3.8	5.69	8.6	98.	2.52	12.	0.07	0.2
20.0	3.8	5.82	8.2	93.				
40.0	2.5	6.13	7.4	81.	4.10	17.	0.26	0.4
60.0	2.3	6.27	6.9	76.	4.70	20.	0.37	0.5

MÄTDATUM: 861201 SE 1 M/S LUFTT: 4. C
OBSERVATOR: TV245
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	3.9	5.60	8.3	94.	2.87	21.	0.21	0.5
10.0	3.9	5.64	8.7	99.	2.69	24.	0.17	0.3
20.0	4.0	5.68	8.7	99.				
40.0	4.0	5.92	8.7	99.	3.35	22.	0.19	0.3
60.0	4.0		8.7		2.87	22.	0.15	0.3

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: SR 1 A
POSITION: N 61 14.00 E 17 40.00

MÄTDATUM: 860509 NE 3 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV260
SIKTDJUP 3.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	4.2	5.43	10.3	117.	2.94	19.	0.16	0.6
10.0	1.4	5.67	9.9	104.	3.72	15.	0.12	0.4
20.0	1.2	5.68	9.9	105.				
40.0	0.3	5.81	9.7	100.	4.00	15.	0.21	0.4
60.0	0.3	5.84	9.5	98.	4.60	17.	0.28	0.4

MÄTDATUM: 860613 E 2 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV260
SIKTDJUP 4.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	8.9	5.46	9.5	122.	0.35	19.	0.03	0.3
10.0	7.1	5.55	9.5	117.	0.26	19.	0.03	0.3
20.0	2.6	5.69	9.8	107.				
40.0	1.3	5.80	9.6	102.	1.64	20.	0.06	0.3
60.0	0.8	5.83	8.9	93.	3.52	21.	0.16	0.6

MÄTDATUM: 860722 S 2 M/S LUFTT: 18. C
OBSERVATOR: TV260
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	14.7	5.08	7.7	112.	0.17	17.	0.03	0.2
10.0	11.9	5.25	9.6	131.	0.08	16.	0.04	0.2
20.0	9.5	5.54	8.0	104.				
40.0	2.3	5.75	8.8	95.	1.53	18.	0.06	0.3
60.0	1.0	5.90	8.0	84.	3.63	22.	0.16	0.4

MÄTDATUM: 860825 - M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV260
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	12.1	5.26			0.12	27.	0.08	0.3
10.0	12.0	5.27	7.4	102.	0.09	25.	0.05	0.2
20.0	11.9	5.27	7.1	98.				
40.0	11.8	5.28	7.2	99.	0.20	24.	0.11	0.4
60.0	8.0	5.51	7.4	93.	1.07	27.	0.24	0.6

MÄTDATUM: 860908 NW 8 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV260
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	11.6	5.25	7.4	101.	0.18	16.	0.06	0.3
10.0	11.5	5.24	7.5	102.	0.22	18.	0.06	0.4
20.0	11.5	5.24	7.5	102.				
40.0	11.1	5.36	7.3	98.	0.43	16.	0.12	0.3
60.0	10.3	5.42	7.0	93.	1.08	18.	0.18	0.4

MÄTDATUM: 861021 E 2 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV260
SIKTDJUP 6.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	7.8	5.29	9.2	114.	1.20	14.	0.12	0.3
10.0	7.8	5.29	9.3	115.	1.20	15.	0.10	0.4
20.0	5.6	5.29						
40.0	5.2	5.70	7.7	90.	2.53	18.	0.08	0.4
60.0	4.0	5.81			3.48	22.	0.30	0.6

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: ÅLANDS HAV

POSITION: N 60 12.10 E 19 6.60

MÄTDATUM: 860428 NE 2 M/S LUFTT: 4. C

OBSERVATOR: TV241

SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.7	5.88	8.9	95.				
10.0	1.3	6.03	7.1	75.	1.70	17.	0.19	0.6
20.0	0.9	6.22	8.5	89.				
40.0	0.9	6.43	7.7	81.	0.93	18.	0.17	0.5
60.0	1.0	6.42	8.4	88.	2.20	22.	0.24	0.6
80.0	0.9	6.78	7.9	83.	5.30	22.	0.52	0.7
100.0	1.3	6.83	6.3	67.				
200.0	3.2	7.31	8.7	98.	5.00	22.	0.86	1.0

MÄTDATUM: 860506 S 5 M/S LUFTT: 10. C

OBSERVATOR: FREJ

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	2.6	5.74	10.2	112.	2.20	18.	0.14	0.5
10.0	2.5	5.74	10.1	110.	2.09	19.	0.11	0.5
20.0	2.4	5.75	10.1	110.				
40.0	1.1	6.38	10.1	106.				
60.0		6.57	9.7		2.77	18.	0.36	0.6
80.0	1.2	6.81	9.2	98.				
100.0	1.7	6.98	8.7	93.				
200.0	3.3	7.31	7.2	81.	4.90	20.	0.90	1.2

MÄTDATUM: 860703 SE 5 M/S LUFTT: 18. C

OBSERVATOR: TV241

SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	14.9	5.73	7.9	116.	0.26	20.	0.02	0.3
10.0	12.5	5.76	8.3	115.	0.34	19.	0.03	0.3
20.0	6.5	6.03	8.4	102.				
40.0		6.73	9.3					
60.0	5.8	6.72	9.8	117.	1.32	24.	0.20	0.4
80.0	4.4	6.88	10.2	118.				
100.0	3.7	6.99	8.8	100.	3.48	26.	0.45	0.7
200.0	3.4	7.33	7.0	79.	6.20	23.	0.90	1.1

MÄTDATUM: 860919 NNW 3 M/S LUFTT: 12. C

OBSERVATOR: TV241

SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	11.0	5.39	7.5	101.	0.34	19.	0.05	0.4
10.0	10.5	5.49	7.5	100.	0.24	19.	0.05	0.6
20.0	9.7	5.75	7.4	96.				
40.0	7.6	6.46	7.6	94.				
60.0	5.2	7.18	7.6	89.	3.16	19.	0.42	0.7
80.0	4.5	7.21	7.2	83.				
100.0	4.4	7.24	7.2	83.	3.70	20.	0.48	0.9
200.0	3.5	7.40	7.1	80.	5.00	21.	0.88	1.1

MÄTDATUM: 861219 NE 14 M/S LUFTT: -7. C

OBSERVATOR: YMER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	3.9	6.24	8.6	98.	3.99	22.	0.45	0.7
10.0	3.8	6.24	8.7	98.	3.98	23.	0.40	0.6
20.0	3.8	6.25	8.9	101.				
40.0	3.8	6.24	8.7	99.				
60.0	3.9	6.31	8.6	98.	4.06	22.	0.44	0.6
80.0	4.0	6.33	8.6	98.				
100.0	4.7	6.43	8.3	96.				
200.0	5.0	7.24	7.0	83.	5.36	23.	0.88	1.1

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: SINGÖ
POSITION: N 60 8.70 E 18 57.10

MÄTDATUM: 860330 SE 7 M/S LUFTT: 1. C
OBSERVATOR: TV241
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	0.7	6.14
10.0	0.7	6.15
20.0	0.5	6.25
40.0	0.5	6.26
60.0	0.6	6.69
80.0	0.6	6.75
100.0	1.7	6.99

MÄTDATUM: 860703 SE 4 M/S LUFTT: 19. C
OBSERVATOR: TV241
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	14.0	5.79
10.0	13.5	5.83
20.0	13.5	5.92
40.0	14.0	6.23
60.0	15.0	6.63
80.0	15.2	6.79
100.0	3.0	6.99

MÄTDATUM: 860729 0 M/S LUFTT: 20. C
OBSERVATOR: TV241
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	14.7	5.65
10.0	10.5	5.78
20.0	7.7	6.15
40.0	5.2	6.67
60.0	3.5	6.85
80.0	3.1	6.98
100.0	2.6	7.11

MÄTDATUM: 860919 WNW 3 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV241
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.7	5.50
10.0	10.5	5.50
20.0	9.5	5.58
40.0	5.5	6.75
60.0	3.7	7.13
80.0	3.4	7.26
100.0	3.4	7.29

MÄTDATUM: 860428 NNE 4 M/S LUFTT: 4. C
OBSERVATOR: TV241
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.6	5.92
10.0	1.5	5.93
20.0	1.2	6.07
40.0	1.0	6.24
60.0	0.8	6.57
80.0	1.0	6.85
100.0	1.6	6.98

MÄTDATUM: 860721 SW 3 M/S LUFTT: 21. C
OBSERVATOR: TV241
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	15.0	5.49
10.0	12.0	5.78
20.0	11.4	5.91
40.0	9.8	6.23
60.0	7.7	6.63
80.0	5.7	6.86
100.0	4.7	6.98

MÄTDATUM: 860913 WNW 3 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV241
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	11.8	5.43
10.0	10.5	5.43
20.0	10.5	5.44
40.0	9.5	6.21
60.0	4.5	7.04
80.0	4.0	
100.0	3.2	7.26

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: SVENSKA BJÖRN
POSITION: N 59 29.00 E 19 46.00

MÄTDATUM: 860128 SSW 8 M/S LUFTT: 2. C
OBSERVATOR: TV 172
SIKTDJUP 7.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	0.6	6.33	9.5	99.	4.20	19.	0.57	0.7
10.0	0.6	6.35	9.6	100.	4.30	21.	0.44	0.6
20.0	1.6	6.90	9.4	100.				
40.0	1.9	7.03	9.4	102.	5.20	20.	0.71	0.7
60.0	2.0	7.07	6.9	75.	5.30	23.	0.67	0.7

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: KANHOLMSFJÄRDEN
POSITION: N 59 20.10 E 18 46.40

MÄTDATUM: 861125 S 10 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV010
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	5.3	6.47
10.0	5.3	6.48
20.0	5.3	6.49
40.0	5.3	6.75
60.0	4.0	7.20
80.0	3.4	8.21
100.0	3.2	8.42

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: GUNNARSTENARNA
POSITION: N 58 48.30 E 18 2.30

MÄTDATUM: 860919 W 3 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV105
SIKTDJUP 7.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.1	6.48
10.0	10.1	6.50
20.0	8.0	6.78
40.0	3.1	7.45

MÄTDATUM: 861001 SW 6 M/S LUFTT: 6. C
OBSERVATOR: TV105
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.8	6.53
10.0	8.2	6.62
20.0	7.3	6.83
40.0	3.7	7.42

MÄTDATUM: 861009 SW 6 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV105
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	6.9	6.77
10.0	6.9	6.78
20.0	5.9	6.99
40.0	3.2	7.56

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: BY 31 LANDSORTSDJUPET
POSITION: N 58 35.10 E 18 13.20

MÄTDATUM: 861014 W 8 M/S LUFTT: 3. C
OBSERVATOR: TV105
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	8.1	6.73	8.1	103.	0.10	15.	0.07	0.4	
10.0	8.1	6.73	8.1	103.	0.10	17.	0.08	0.4	
20.0	8.0	6.73	7.9	99.					
40.0	2.8	7.47	7.8	87.					
60.0	3.9	8.38	5.0	57.					
80.0	3.9	9.40	2.9	34.	8.90	26.	2.40	2.4	
100.0	4.5	9.80	2.3	27.					
200.0	4.5	10.20	1.8	21.					0.0
300.0	4.5	10.26	0.7	8.					0.0
400.0	4.7	10.27	1.0	12.	9.70	25.	2.70	2.9	0.0

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: GRÄSSKÄREN
POSITION: N 58 37.00 E 17 13.40

MÄTDATUM: 860426 SSW 5 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV278
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	2.3	6.53
10.0	1.9	6.62
20.0	1.9	6.64
40.0	1.3	6.86
60.0	3.2	8.63

MÄTDATUM: 860605 SE 2 M/S LUFTT: 15. C
OBSERVATOR: TV278
SIKTDJUP 4.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.4	6.53
10.0	6.1	6.71
20.0	2.4	7.04
40.0	1.8	7.35
60.0	2.1	7.77

MÄTDATUM: 860714 0 M/S LUFTT: 17. C
OBSERVATOR: TV278
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	12.0	6.59
10.0	11.4	6.60
20.0	5.7	6.95
40.0	2.6	7.87
60.0	2.6	8.12

MÄTDATUM: 860927 0 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV278
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.0	6.88
10.0	7.5	6.92
20.0	7.0	7.01
40.0	3.5	7.75
60.0	3.2	8.13

MÄTDATUM: 860515 SSW 3 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV278
SIKTDJUP 3.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.4	5.19
10.0	3.1	6.61
20.0	2.1	6.76
40.0	1.5	7.14
60.0	3.0	8.55

MÄTDATUM: 860630 N 2 M/S LUFTT: 22. C
OBSERVATOR: TV278
SIKTDJUP 4.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	16.6	6.30
10.0	12.4	6.66
20.0	9.5	6.70
40.0	3.9	6.95
60.0	2.3	7.85

MÄTDATUM: 860914 0 M/S LUFTT: 5. C
OBSERVATOR: TV278
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	11.5	6.55
10.0	11.5	6.57
20.0	6.8	7.08
40.0	3.7	7.73
60.0	3.5	8.13

MÄTDATUM: 861012 W 2 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV278
SIKTDJUP 8.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	6.8	7.07
10.0	6.5	7.08
20.0	5.4	7.25
40.0	3.6	7.90
60.0	3.3	8.46

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: HÄRADSSKÄR
POSITION: N 58 2.00 E 17 5.00

MÄTDATUM: 860605 - M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR:

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.6	7.00
10.0	7.3	7.00
20.0	3.6	7.07
40.0	1.8	7.25
60.0	3.3	8.21
80.0	3.9	
100.0	4.1	9.20

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: BY 32 NORRKÖPINGSDJUPET
 POSITION: N 58 1.00 E 17 59.00

MÄTDATUM: 860123 NW 3 M/S LUFTT: 1. C
 OBSERVATOR: TV285
 SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.2	6.91	9.5	100.	3.64	19.	0.63	0.7
10.0	1.2	6.92	9.5	101.	3.60	20.	0.70	0.8
20.0	1.8	7.17	10.2	110.				
40.0	3.1	7.68	7.3	82.				
60.0	3.6	8.90	3.3	38.	7.20	24.	2.60	2.6
80.0	4.0	9.49	1.3	15.				
100.0	4.2	9.67	0.7	8.	6.30	22.	3.20	3.2
200.0	4.3	9.81	0.3	4.	5.10	22.	3.40	3.4

MÄTDATUM: 860501 E 2 M/S LUFTT: 8. C
 OBSERVATOR: TV285
 SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.9	7.12	10.7	116.	0.17	19.	0.29	0.7
10.0	1.8	7.12	10.6	114.	0.23	21.	0.36	0.9
20.0	1.9	7.12	10.6	115.				
40.0	1.4	7.15	10.0	107.				
60.0	2.8	8.15	6.0	67.	6.00	23.	1.38	1.7
80.0	3.9	9.29	1.7	20.				
100.0	4.0	9.54	1.0	12.	7.20	22.	2.80	3.2
200.0	4.2	9.74	0.3	3.	6.90	20.	3.20	3.8

MÄTDATUM: 860601 W 2 M/S LUFTT: 13. C
 OBSERVATOR: TV285
 SIKTDJUP 13.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	8.6	7.06	9.0	116.	0.23	27.	0.16	0.5
10.0	7.1	7.05	9.7	120.	0.10	22.	0.18	0.7
20.0	4.3	7.12	9.6	110.				
40.0	2.6	7.18	9.6	106.				
60.0	2.1	7.75	7.2	79.	5.60	27.	1.03	1.3
80.0	3.8	9.13	2.0	24.				
100.0	4.1	9.53	1.0	12.	7.40	24.	2.80	2.9
200.0	4.2	9.78	0.7	8.	7.80	29.	3.10	3.4

MÄTDATUM: 860703 W 2 M/S LUFTT: 25. C
 OBSERVATOR: TV285
 SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	17.1	6.79	7.6	118.	0.39	18.	0.15	0.5
10.0		6.82	8.7	120.	0.37	22.	0.19	0.6
20.0	7.0	6.98	8.4	104.				
40.0	2.0	7.21	9.4	102.				
60.0	2.6	8.07	5.8	64.	6.50	23.	1.51	1.6
80.0	4.0	9.39	1.4	17.				
100.0	4.1	9.62	0.8	10.	8.20	23.	3.30	3.3
200.0	4.2	9.84	0.5	6.	9.20	26.	3.50	3.6

MÄTDATUM: 860807 NNE 3 M/S LUFTT: 20. C
 OBSERVATOR: TV285
 SIKTDJUP 7.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	17.5	6.98	6.9	107.	0.29	17.	0.06	0.4
10.0	16.4	6.98	6.9	105.	0.20	16.	0.10	0.5
20.0	16.2	6.96	6.8	103.				
40.0	2.7	7.16	9.1	101.				
60.0	2.3	7.91	6.2	68.	5.40	21.	1.25	1.3
80.0	3.9	9.30	1.3	15.				
100.0	4.0	9.50	0.7	9.	8.30	24.	2.50	3.1
200.0	4.2	9.89	0.5	6.	7.70	22.	3.20	3.3

MÄTDATUM: 860913 W 4 M/S LUFTT: 14. C
 OBSERVATOR: TV285
 SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	12.9	6.25	7.3	103.	0.10	17.	0.04	0.4
10.0	12.3	6.23	7.2	100.	0.10	18.	0.03	0.5
20.0	12.5	6.23	7.2	100.				
40.0	2.3	7.26	7.2	93.				
60.0	2.8	8.26	8.2	58.	6.70	21.	1.31	1.6
80.0	4.0	9.16	0.7	8.				
100.0	4.1	9.44	0.5	6.	8.90	23.	2.90	3.2
200.0	4.2	9.87	0.3	4.	9.90	25.	2.90	5.2

MÄTDATUM: 861015 SW 7 M/S LUFTT: 11. C
 OBSERVATOR: TV285

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	9.4	6.88	7.8	102.	0.23	17.	0.15	0.4
10.0	9.2	6.88	7.9	102.	0.22	18.	0.09	0.6
20.0	8.7	6.87	7.8	100.				
40.0	8.6	6.87	7.8	99.				
60.0	6.3	7.63	6.6	80.	3.87	21.	0.88	1.0
80.0	6.3	8.46	3.5	42.				
100.0								
200.0	4.2	9.88	0.3	3.	8.60	24.	3.30	3.3

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: KUNGSGRUNDET
POSITION: N 57 40.00 E 16 59.00

MÄTDATUM: 860413 W 6 M/S LUFTT: 3. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.2	7.12
10.0	1.2	7.12
20.0	1.7	7.12
40.0	1.7	7.12

MÄTDATUM: 860429 0 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.8	7.12
10.0	1.8	7.12
20.0	1.8	7.12
40.0	1.7	7.12

MÄTDATUM: 860721 - M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	16.5	7.02
10.0	16.0	7.01
20.0	14.2	6.96
40.0	3.8	7.22

MÄTDATUM: 860822 W 7 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	15.2	7.09
10.0	14.2	7.09
20.0	6.0	7.14
40.0	4.4	7.26

MÄTDATUM: 860909 W 4 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	13.5	7.03
10.0	13.4	7.03
20.0	13.3	7.03
40.0	6.1	7.19

MÄTDATUM: 860927 0 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	11.5	6.91
10.0	11.1	6.91
20.0	11.1	6.93
40.0	5.7	7.19

MÄTDATUM: 861127 SW 3 M/S LUFTT: 6. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 15.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	6.0	7.17
10.0	5.9	7.22
20.0	4.7	7.34
40.0	4.5	7.56

MÄTDATUM: 860426 S 5 M/S LUFTT: 3. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.6	7.12
10.0	1.5	7.12
20.0	1.5	7.12
40.0	1.0	7.13

MÄTDATUM: 860717 0 M/S LUFTT: 17. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	16.5	7.01
10.0	15.0	7.05
20.0	13.6	6.98
40.0	5.0	7.15

MÄTDATUM: 860812 S 2 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	17.3	7.12
10.0	16.7	7.13
20.0	6.0	7.18
40.0	3.2	7.35

MÄTDATUM: 860825 NW 6 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV271
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	16.0	6.93
10.0	15.8	6.94
20.0	12.5	7.12
40.0	4.1	7.27

MÄTDATUM: 860915 SE 8 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV271

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	13.0	6.97
10.0	13.0	6.97
20.0	13.0	6.97
40.0	4.0	7.30

MÄTDATUM: 861030 S 8 M/S LUFTT: 4. C
OBSERVATOR: TV271

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.8	7.16
10.0	7.8	7.16
20.0	7.3	7.18
40.0	3.7	7.65

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: BY 15 GOTLANDSDJUPET
POSITION: N 57 20.00 E 20 3.00

MÄTDATUM: 860104 SSW 10 M/S LUFTT: 1. C
OBSERVATOR: TV172

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	3.9	7.43	8.9	101.	3.70	23.	0.45	0.6	
10.0	3.9	7.43	8.8	101.	3.73	23.	0.44	0.9	
20.0	3.9	7.44	8.7	100.					
40.0	4.2	7.49	8.6	99.					
60.0	4.6	7.55	8.5	99.	4.00	25.	0.58	0.9	
80.0	3.6	9.16	2.9	33.					
100.0	4.3	10.28	2.4	28.					0.0
225.0	5.5	12.18	0.0	0.	0.20	42.	5.80	6.6	40.3

MÄTDATUM: 860114 SSW 12 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV172
SIKTDJUP 11.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	3.2	7.51	8.8	99.	3.37	20.	0.57	0.7	
10.0	3.2	7.51	7.6	85.	3.40	18.	0.53	0.7	
20.0	3.2	7.51	8.8	99.					
40.0	3.4	7.53	8.8	99.					
60.0	3.6	7.54	8.7	99.	3.80	19.	0.66	0.7	
80.0	3.6	9.39	3.8	44.					
100.0	3.9	10.21	2.5	30.					0.0
225.0	4.4	12.11	0.0	0.	0.20	40.	6.20	6.2	49.1

MÄTDATUM: 860212 0 M/S LUFTT: -2. C
OBSERVATOR: TV172

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	1.7	7.61	8.9	97.	4.10	23.	0.63	1.0	
10.0	1.7	7.61	9.3	101.	4.10	24.	0.61	1.0	
20.0	1.7	7.60	9.3	101.					
40.0	2.1	7.62	9.2	100.					
60.0	3.6	9.17	3.6	41.	7.80	25.	1.99	2.0	
80.0	3.8	9.74	2.9	34.					
100.0	4.3	10.63	2.0	23.					0.0
225.0	4.4	12.15	0.0	0.	0.35	37.	6.10	6.1	44.1

MÄTDATUM: 860403 SW 7 M/S LUFTT: 2. C
OBSERVATOR: TV172
SIKTDJUP 12.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	1.1	7.51	9.7	103.	4.50	26.	0.70	0.8	
10.0	1.1	7.51	9.8	104.	4.80	26.	0.70	0.9	
20.0	1.1	7.51	9.8	104.					
40.0	1.0	7.54	9.8	104.					
60.0	1.0	7.62	9.6	102.	4.90	24.	0.69	0.9	
80.0	3.7	9.36	3.1	35.					
100.0	4.1	10.09	2.2	26.					
225.0	5.2	12.10	0.0	0.	0.40	44.	5.60	6.1	

MÄTDATUM: 860504 SE 3 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV172
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	4.6	7.51	11.3	132.	0.25	19.	0.18	0.5	
10.0	3.8	7.52	11.4	131.	0.25	21.	0.26	0.7	
20.0	2.3	7.55	9.8	107.					
40.0	1.8	7.59	8.5	92.					
60.0	1.4	7.66	9.4	101.	4.90	21.	0.62	0.8	
80.0	3.3	8.83	4.4	50.					
100.0	4.1	9.83	2.3	27.					0.0
225.0	5.1	12.18	0.0	0.	0.16	39.	6.20	6.5	49.4

MÄTDATUM: 860815 NNW 8 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV172

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	16.5	6.90			0.24	28.	0.12	0.5	
10.0	16.5	6.90			0.23	24.	0.10	0.4	
20.0	11.6	7.27	6.5	90.					
40.0	2.4	7.59	9.1	100.					
60.0	2.2	7.66			0.84	21.	0.45	0.7	
80.0	3.1	8.76	3.6	41.					
100.0	4.1	9.82	1.8	21.					0.0
225.0	5.2	11.78	0.0	0.	0.43	33.	5.60	5.6	38.8

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: BY 15 GOTLANDSDJUPET
 POSITION: N 57 20.00 E 20 3.00

MÄTDATUM: 860912 SW 9 M/S LUFTT: - C
 OBSERVATOR: TV172

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	13.0	6.96	7.1	101.	0.08	16.	0.05	0.5	
10.0	13.0	6.96	7.1	101.	0.06	17.	0.02	0.3	
20.0	12.9	6.99	7.1	101.					
40.0	2.5	7.58	8.5	94.					
60.0	2.0	7.71	8.6	94.	0.69	18.	0.49	0.7	
80.0	3.3	8.94	3.6	41.					
100.0	4.0	9.89	1.9	23.					0.0
225.0	5.5	12.08	0.0	0.	0.20	35.	5.60	5.6	34.7

MÄTDATUM: 861104 WSW 12 M/S LUFTT: 8. C
 OBSERVATOR: TV172
 SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	8.0	7.13	8.0	101.	0.42	18.	0.17	0.6	
10.0	8.0	7.12	7.9	101.	0.40	15.	0.16	0.3	
20.0	8.0	7.13	7.9	101.					
40.0	4.2	7.56	7.9	91.					
60.0	1.9	7.77	7.7	84.	2.08	17.	0.58	0.9	
80.0	3.3	8.95	3.1	35.					
100.0	4.0	9.81	1.6	19.					0.0
225.0	5.4	12.09	0.0	0.	0.17	36.	5.80	6.2	45.6

MÄTDATUM: 861212 SW 3 M/S LUFTT: 2. C
 OBSERVATOR: TV172
 SIKTDJUP 13.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	H2S UGAT/L
0.5	5.0	7.27	8.1	95.	1.66	24.	0.40	0.6	
10.0	5.5	7.26	6.9	82.	1.67	21.	0.34	0.8	
20.0	5.5	7.26	8.0	95.					
40.0	5.5	7.26	8.4	100.					
60.0	5.4	7.31	6.5	78.	1.92	29.	0.40	0.7	
80.0	3.6	8.32	4.7	53.					
100.0	4.0	9.77	1.7	20.					0.0
225.0	5.4	12.09	0.0	0.	0.36	41.	5.90	6.5	46.9

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: BY 39 ÖLANDS SÖDRA UDDE
POSITION: N 56 7.00 E 16 32.00

MÄTDATUM: 860105 SE 1 M/S LUFTT: -2. C
OBSERVATOR: TV281

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	2.3	7.23	8.9	97.	2.17	23.	0.67	0.8
10.0	2.5	7.23	7.6	84.	2.16	27.	0.81	1.0
20.0	2.7	7.26			2.12	20.	0.65	0.9
40.0	2.8	7.29						
50.0	2.7	7.30			2.21	22.	0.63	0.8

MÄTDATUM: 860211 NNE 4 M/S LUFTT: -4. C
OBSERVATOR: TV281
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	0.4	7.18	8.8	91.	3.58	22.	0.67	0.8
10.0	0.4	7.22	8.4	87.	3.51	18.	0.64	0.8
20.0	0.7	7.33	7.6	80.	3.40	16.	0.67	0.7
40.0	0.8	7.38	8.4	88.				
50.0	0.9	7.49	7.4	79.	3.81	19.	0.76	0.9

MÄTDATUM: 860313 E 7 M/S LUFTT: 2. C
OBSERVATOR: TV281
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	-0.1	7.25	9.0	93.	3.74	22.	0.63	0.9
10.0	-0.2	7.25	10.0	102.	3.74	20.	0.68	0.8
20.0	-0.2	7.26	10.0	103.	3.76	22.	0.62	0.8
40.0	0.2	7.68	8.9	93.				
50.0	0.6	7.84	8.3	88.	4.40	21.	0.87	1.0

MÄTDATUM: 860423 NE 6 M/S LUFTT: 5. C
OBSERVATOR: TV281
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.7	7.20	9.4	102.	1.59	19.	0.45	0.9
10.0	1.5	7.23	9.4	101.	1.71	19.	0.44	0.8
20.0	1.4	7.27	9.5	102.	2.25	20.	0.45	1.0
40.0	1.3	7.32	8.9	95.				
50.0	1.3	7.32	8.6	92.	2.43	18.	0.48	0.8

MÄTDATUM: 860521 S 5 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV281
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	5.6	7.27	8.9	107.	0.34	25.	0.27	0.6
10.0	5.3	7.28	9.2	109.	0.12	18.	0.24	0.6
20.0	4.5	7.33	8.8	102.	0.17	17.	0.28	0.6
40.0	1.7	7.81	9.3	101.				
50.0	1.6	7.95	8.9	96.	1.70	19.	0.61	0.9

MÄTDATUM: 860610 SE 7 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV281
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	9.6	7.35	7.1	93.	0.13	21.	0.22	0.5
10.0	8.8	7.37	5.6	72.	0.17	21.	0.25	0.7
20.0	4.2	7.55	6.9	80.	0.19	24.	0.46	0.8
40.0	1.9	7.85	8.1	88.				
50.0	1.9	7.85	8.0	87.	0.95	29.	0.92	1.4

MÄTDATUM: 860701 SW 4 M/S LUFTT: 21. C
OBSERVATOR: TV281
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	16.8	7.39	7.4	114.	0.47	23.	0.18	0.6
10.0	15.3	7.40	9.9	148.	0.44	26.	0.13	0.5
20.0	9.5	7.32	10.9	143.	0.39	26.	0.25	0.6
40.0	2.3	7.88	7.7	85.				
50.0	1.9	8.46	7.0	75.	1.74	26.	1.01	1.4

MÄTDATUM: 860811 SW 6 M/S LUFTT: 16. C
OBSERVATOR: TV281
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	12.5	7.46	7.4	105.	0.87	19.	0.25	0.6
10.0	7.0	7.52	7.9	98.	0.25	15.	0.32	0.6
20.0	3.2	7.70	7.3	82.	0.91	16.	0.63	0.8
40.0	3.0	8.01	6.3	69.				
50.0	2.0	8.10	5.9	65.	1.62	18.	0.86	1.4

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: BY 39 ÖLANDS SÖDRA UDDE
 POSITION: N 56 7.00 E 16 32.00

MÄTDATUM: 860913 SW 5 M/S LUFTT: 13. C
 OBSERVATÖR: TV281
 SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	11.5	7.26	7.4	102.	0.65	20.	0.29	0.6
10.0	8.7	7.37	7.8	100.	0.14	22.	0.31	0.6
20.0	7.0	7.43	7.5	93.	0.32	20.	0.41	0.7
40.0	2.6	7.86	7.1	79.				
50.0	2.5	7.92	6.8	75.	2.94	22.	0.94	1.2

MÄTDATUM: 861009 SW 5 M/S LUFTT: 10. C
 OBSERVATÖR: TV281
 SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	8.7	7.18	7.8	100.	0.24	24.	0.33	0.7
10.0	8.7	7.19	7.2	93.	0.12	21.	0.28	0.8
20.0	6.9	7.32	7.0	86.	0.67	20.	0.36	0.8
40.0	3.1	7.79	6.7	75.				
50.0	3.0	8.22	5.0	56.	5.80	37.	1.42	1.6

MÄTDATUM: 861113 SE 4 M/S LUFTT: 10. C
 OBSERVATÖR: TV281
 SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	6.1	7.95	7.6	93.	2.35	19.	0.71	0.8
10.0	6.0	7.96	7.3	88.	2.38	18.	0.72	0.8
20.0	5.9	8.00			2.61	19.	0.76	1.0
40.0	3.5	8.77	4.8	55.				
50.0	3.5	8.80			7.80	19.	2.70	2.7

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: HANÖBUKTEN
POSITION: N 55 48.00 E 15 20.00

MÄTDATUM: 860117 NNW 5 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV171
SIKTDJUP 13.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	1.8	7.31	9.4	101.	2.35	20.	0.72	0.8	14.4
10.0	1.7	7.30	9.3	100.	2.37	19.	0.73	0.9	14.6
20.0	1.7	7.30	9.2	99.					
30.0	1.8	7.31	9.2	99.	2.54	30.	0.81	0.9	14.7
40.0	1.9	7.31	9.0	98.					
50.0	2.0	7.32	9.1	99.	2.45	20.	0.81	0.9	14.8

MÄTDATUM: 860312 E 6 M/S LUFTT: 1. C
OBSERVATOR: TV171

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	-0.3	7.43	10.3	105.	3.83	16.	0.66	0.9	3.4
10.0	-0.3	7.42	9.9	101.	3.83	17.	0.72	1.0	14.8
20.0	-0.3	7.43	9.8	100.					
30.0	-0.3	7.43	10.5	107.	3.74	19.	0.66	0.9	14.9
40.0	-0.3	7.55	9.9	101.					
50.0	0.3	7.98	10.5	109.	5.10	17.	0.73	0.9	16.1

MÄTDATUM: 860424 E 10 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV171
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	1.8	7.49	10.2	111.	0.51	22.	0.48	1.1	10.8
10.0	1.7	7.49	9.8	106.	0.15	22.	0.46	1.1	10.9
20.0	1.7	7.49	10.3	111.					
30.0	1.7	7.49	10.5	112.	0.33	20.	0.41	0.9	11.1
40.0	1.5	7.53	10.0	107.					
50.0	1.5	7.53	9.5	102.	1.75	21.	0.71	1.0	11.5

MÄTDATUM: 860527 S 5 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV171
SIKTDJUP 6.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	8.8	7.38			0.16	16.	0.12	0.6	6.3
10.0	7.4	7.40			0.08	15.	0.14	0.6	7.0
20.0	5.6	7.67							
30.0	5.0	7.74	9.1	104.	0.16	13.	0.25	0.5	10.4
40.0	2.8	7.80							
50.0	1.6	8.08	8.7	95.	1.15	16.	0.44	0.8	9.8

MÄTDATUM: 860723 ESE 2 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV171
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	16.2	7.58	7.2	110.	0.32	27.	0.09	0.5	7.0
10.0	15.9	7.52	7.1	107.	0.13	21.	0.03	0.4	6.5
20.0	9.1	7.63	7.7	100.					
30.0	2.4	7.74	8.9	98.	0.36	17.	0.57	0.9	14.0
40.0	2.1	7.89	8.5	93.					
50.0	2.6	10.40	6.3	71.	3.23	25.	0.92	1.1	16.6

MÄTDATUM: 860829 SSE 5 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV171
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	13.6	7.64			0.14	32.	0.12	0.4	8.1
10.0	13.1	7.65			0.08	33.	0.10	0.7	8.2
20.0	4.8	7.70							
30.0	3.0	7.81			0.15	30.	0.58	0.9	12.9
40.0	2.8	8.34							
50.0	3.0	9.02	6.5	74.	2.52	32.	0.91	1.5	16.3

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: KARLSKRONA
POSITION: N 56 2.00 E 15 32.50

MÄTDATUM: 860104 NW 5 M/S LUFTT: -1. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	2.6	7.37
5.0	2.6	7.37
10.0	2.7	7.38
20.0	2.9	7.41
30.0	2.9	7.43

MÄTDATUM: 860115 N 10 M/S LUFTT: 0. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.2	7.29
5.0	1.2	7.29
10.0	1.2	7.29
20.0	1.2	7.29
30.0	1.2	7.29

MÄTDATUM: 860404 NW 1 M/S LUFTT: 0. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	0.7	7.10
5.0	0.5	7.13
10.0	0.7	7.36
20.0	0.7	7.41
30.0	0.3	8.10

MÄTDATUM: 860423 E 3 M/S LUFTT: 5. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 4.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	2.2	7.31
5.0	2.1	7.31
10.0	1.8	7.32
20.0	1.8	7.32
30.0	1.8	7.34

MÄTDATUM: 860506 E 4 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	3.8	7.22
5.0	3.7	7.22
10.0	2.4	7.22
20.0	3.3	7.22
30.0	3.2	7.23

MÄTDATUM: 860527 SW 4 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.7	7.23
5.0	8.1	7.23
10.0	5.9	7.34
20.0	3.8	7.44
30.0	1.8	7.92

MÄTDATUM: 860616 E 4 M/S LUFTT: 15. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	13.1	7.20
5.0	13.0	7.20
10.0	10.4	7.39
20.0	4.8	7.59
30.0	2.6	7.84

MÄTDATUM: 860715 W 4 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.0	7.44
5.0	9.7	7.46
10.0	7.3	7.60
20.0	5.1	7.63
30.0	4.8	7.68

MÄTDATUM: 860109 N 7 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	0.5	7.29
5.0	0.5	7.30
10.0	0.5	7.31
20.0	0.5	7.30
30.0	0.6	7.30

MÄTDATUM: 860329 SSE 7 M/S LUFTT: 3. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	0.6	7.29
5.0	0.6	7.28
10.0	0.6	7.28
20.0	0.6	7.30
30.0		

MÄTDATUM: 860412 SW 8 M/S LUFTT: 1. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.5	7.45
5.0	1.4	7.45
10.0	1.2	7.47
20.0	1.0	7.49
30.0	0.9	7.64

MÄTDATUM: 860429 SE 1 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	4.0	7.15
5.0	3.2	7.15
10.0	2.8	7.18
20.0	2.5	7.21
30.0	2.3	7.25

MÄTDATUM: 860514 SW 3 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 4.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.0	7.13
5.0	5.0	7.22
10.0	4.3	7.27
20.0	2.7	7.34
30.0	2.1	7.49

MÄTDATUM: 860609 SSW 5 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	9.5	7.34
5.0	9.4	7.33
10.0	8.7	7.38
20.0	4.2	7.59
30.0	2.4	7.88

MÄTDATUM: 860625 SSE 4 M/S LUFTT: 20. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	15.3	7.38
5.0	14.9	7.37
10.0	12.4	7.44
20.0	6.1	7.61
30.0	3.7	7.76

MÄTDATUM: 860722 SW 3 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	13.2	7.55
5.0	11.4	7.56
10.0	10.2	7.56
20.0	4.2	7.72
30.0	2.9	7.84

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: KARLSKRONA
POSITION: N 56 2.00 E 15 32.50

MÄTDATUM: 860729 SE 5 M/S LUFTT: 20. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	14.2	7.55
5.0	13.8	7.53
10.0	11.4	7.55
20.0	5.7	7.65
30.0	4.7	7.70

MÄTDATUM: 860819 S 2 M/S LUFTT: 15. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	11.8	7.70
5.0	8.7	7.71
10.0	7.0	7.73
20.0	3.0	
30.0	2.6	

MÄTDATUM: 860904 WNW 8 M/S LUFTT: 15. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.4	7.72
5.0	7.6	7.71
10.0	6.8	7.71
20.0	6.3	7.72
30.0	4.4	7.76

MÄTDATUM: 860918 WSW 4 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.6	7.59
5.0	7.5	7.59
10.0	7.0	7.59
20.0	5.8	7.65
30.0	4.5	7.69

MÄTDATUM: 860930 NW 5 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.5	7.65
5.0	7.5	7.65
10.0	7.4	7.65
20.0	6.0	7.72
30.0	4.5	7.84

MÄTDATUM: 861015 SSW 2 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.9	7.64
5.0	8.2	7.64
10.0	7.9	7.64
20.0	7.5	7.63
30.0	6.4	7.63

MÄTDATUM: 861113 E 2 M/S LUFTT: 1. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.1	7.92
5.0	7.0	7.91
10.0	7.0	7.93
20.0	6.9	7.92
30.0	5.4	8.78

MÄTDATUM: 860811 W 5 M/S LUFTT: 17. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	13.8	7.63
5.0	13.5	7.63
10.0	6.3	7.67
20.0	3.4	7.77
30.0	2.4	7.91

MÄTDATUM: 860829 NE 5 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	14.0	7.62
5.0	14.0	7.62
10.0	13.8	7.63
20.0	11.1	
30.0	5.4	7.75

MÄTDATUM: 860912 W 6 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.2	7.56
5.0	7.2	7.56
10.0	7.0	7.58
20.0	5.2	7.64
30.0	4.4	7.65

MÄTDATUM: 860924 NW 4 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	6.2	7.62
5.0	6.1	7.64
10.0	6.1	7.69
20.0	5.4	7.71
30.0	4.9	7.71

MÄTDATUM: 861010 SSW 3 M/S LUFTT: 13. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.4	7.67
5.0	7.1	7.68
10.0	7.0	7.68
20.0	6.1	7.70
30.0	5.9	7.70

MÄTDATUM: 861103 NW 8 M/S LUFTT: 2. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.2	7.76
5.0	7.2	7.77
10.0	7.1	7.78
20.0	7.1	7.78
30.0	4.4	8.55

MÄTDATUM: 861120 SE 3 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV244
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.6	7.88
5.0	7.5	7.88
10.0	7.5	7.88
20.0	7.4	7.88
30.0	7.1	8.02

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: KARLSHAMN
POSITION: N 56 3.50 E 14 59.00

MÄTDATUM: 860523 SE 4 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.3	7.01
10.0	6.3	7.15
20.0	4.2	7.30
30.0	3.0	7.46

MÄTDATUM: 860614 SW 4 M/S LUFTT: 18. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	12.4	7.24
10.0	10.8	7.36
20.0	4.9	7.61
30.0	2.6	7.85

MÄTDATUM: 860716 SW 4 M/S LUFTT: 20. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.7	7.63
10.0	5.0	7.69
20.0	2.8	7.81
30.0	2.5	7.98

MÄTDATUM: 860810 SW 8 M/S LUFTT: 16. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	14.8	7.55
10.0	7.0	7.68
20.0	4.4	7.75
30.0	3.0	7.86

MÄTDATUM: 860906 SW 5 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 5.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.4	7.73
10.0	7.8	7.72
20.0	4.9	7.76
30.0	2.9	7.94

MÄTDATUM: 860924 NW 6 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.0	7.70
10.0	6.4	7.70
20.0	6.0	7.72
30.0	4.2	7.84

MÄTDATUM: 861014 SE 1 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.3	7.72
10.0	7.8	7.72
20.0	5.9	7.76
30.0	4.4	7.99

MÄTDATUM: 861105 SW 8 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	6.8	7.78
10.0	6.7	7.78
20.0	6.7	7.78
30.0	6.2	7.96

MÄTDATUM: 861128 WSW 10 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV253

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	6.8	7.92
10.0	6.8	7.92
20.0	6.8	7.94
30.0	6.2	8.40

MÄTDATUM: 860605 ESE 2 M/S LUFTT: 20. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	9.5	7.23
10.0	7.3	7.30
20.0	3.0	7.66
30.0	2.1	7.89

MÄTDATUM: 860623 S 4 M/S LUFTT: 20. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	15.4	7.20
10.0	14.5	7.31
20.0	5.5	7.59
30.0	2.2	7.94

MÄTDATUM: 860728 0 M/S LUFTT: 19. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	14.4	7.63
10.0	9.2	7.64
20.0	4.3	7.74
30.0	2.8	7.93

MÄTDATUM: 860826 SE 6 M/S LUFTT: 15. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.3	7.66
10.0	5.3	7.69
20.0	2.9	7.79
30.0	2.8	7.95

MÄTDATUM: 860908 SW 8 M/S LUFTT: 13. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	9.4	7.68
10.0	7.8	7.70
20.0	2.7	7.81
30.0	2.8	7.92

MÄTDATUM: 861007 SW 5 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.4	7.73
10.0	7.0	7.74
20.0	7.3	7.90
30.0	4.2	8.03

MÄTDATUM: 861030 SSW 9 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 4.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.4	7.73
10.0	7.3	7.72
20.0	7.3	7.73
30.0	5.7	7.84

MÄTDATUM: 861111 SW 8 M/S LUFTT: 9. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	6.5	7.81
10.0	6.4	7.81
20.0	6.4	7.83
30.0	5.1	8.66

MÄTDATUM: 861211 NW 3 M/S LUFTT: 4. C
OBSERVATOR: TV253
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	6.2	8.06
10.0	6.2	8.14
20.0	6.2	8.35
30.0	6.5	8.40

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: BY 2 ARKONADJUPET
POSITION: N 55 0.00 E 14 5.00

MÄTDATUM: 860110 NNW 3 M/S LUFTT: -5. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	2.5	7.77	9.0	100.	3.67	18.	0.66	0.8
5.0	2.5	7.79	8.9	99.				
10.0	2.5	7.79	9.0	99.	3.70	20.	0.70	1.0
15.0	2.5	8.02	8.6	95.				
20.0	2.6	8.10	8.9	95.				
30.0	2.6	8.50	8.3	95.	4.10	21.	0.69	0.9
40.0	5.1	12.31	7.2	87.				
45.0	5.5	13.63	5.8	73.	10.10	27.	1.47	1.7

MÄTDATUM: 860204 ENE 5 M/S LUFTT: -2. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.7	7.76	9.4	102.	4.20	26.	0.97	1.1
5.0	1.7	7.76	9.5	103.				
10.0	1.7	7.77	9.4	102.	4.20	25.	1.09	1.3
15.0	1.7	7.81	9.4	102.				
20.0	1.8	7.84	9.3	101.				
30.0	1.8	7.89	9.4	102.	4.30	22.	0.97	1.0
40.0	4.3	13.18	6.4	77.				
45.0	3.5	15.50	6.9	82.	9.20	27.	1.54	1.6

MÄTDATUM: 860316 SE 8 M/S LUFTT: 0. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	-0.1	7.89	10.2	106.	4.20	21.	0.80	1.0
5.0	-0.1	7.89	10.1	104.				
10.0	-0.1	7.90	10.0	103.	4.20	21.	0.81	0.9
15.0	-0.1	7.92	10.1	104.				
20.0	-0.2	7.97	9.9	102.				
30.0	0.3	8.26	9.5	100.	6.10	22.	0.89	0.9
40.0	0.6	18.63	8.3	94.				
45.0	0.8	19.85	7.7	88.	9.40	37.	1.66	1.7

MÄTDATUM: 860424 NE 12 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	2.1	7.85	10.5	115.	0.48	24.	0.40	1.1
5.0	2.0	7.86	10.4	114.				
10.0	1.8	7.90	10.2	111.	0.15	18.	0.26	0.8
15.0	1.8	7.92	10.1	110.				
20.0	1.7	8.05	10.1	109.				
30.0	1.4	8.05	9.9	102.	1.39	18.	0.37	0.9
40.0	0.9	11.82	8.8	96.				
45.0	1.6	13.54	8.5	96.	3.12	23.	0.66	1.2

MÄTDATUM: 860510 SE 3 M/S LUFTT: 9. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	5.2	7.81	9.8	116.	0.52	23.	0.22	0.7
5.0	5.2	7.81	9.9	117.				
10.0	4.6	7.84	10.0	117.	1.31	24.	0.19	0.6
15.0	4.6	7.85	9.8	115.				
20.0	4.5	7.85	9.8	114.				
30.0	1.9	8.29	9.9	100.	2.70	19.	0.36	0.6
40.0	1.8	13.49	6.5	75.				
45.0	2.2	15.81	3.9	45.	0.82	31.	0.91	1.3

MÄTDATUM: 860610 E 7 M/S LUFTT: 18. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	9.1	7.72			0.11	23.	0.17	0.6
5.0	9.1	7.72	8.6	112.				
10.0	8.7	7.76	8.6	110.	0.13	30.	0.18	0.5
15.0	7.8	7.78	8.6	107.				
20.0	7.0	7.81	8.6	106.				
30.0	3.4	8.17	8.1	95.	0.10	25.	0.21	0.5
40.0	6.0	14.60	5.3	67.				
45.0	5.9	14.97	5.3	66.	0.74	30.	1.63	1.8

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: BY 2 ARKONADJUPET
POSITION: N 55 0.00 E 14 5.00

MÄTDATUM: 860716 SW 5 M/S LUFTT: 17. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	15.9	7.76	7.2	110.	0.21	23.	0.18	0.6
5.0	15.7	7.76	7.2	108.				
10.0	15.5	7.78	7.0	106.	0.21	26.	0.45	0.8
15.0	8.2	7.81	6.3	81.				
20.0	6.8	8.69	6.9	86.				
30.0	9.0	13.57	5.6	75.	1.00	25.	1.17	1.7
40.0	9.7	20.98	2.5	36.				
45.0	8.8	21.21	3.4	48.	3.64	30.	1.85	2.1

MÄTDATUM: 860803 ESE 2 M/S LUFTT: 24. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 4.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	19.0	7.66	7.0	113.	0.20	24.	0.11	0.5
5.0	17.6	7.66	7.0	110.				
10.0	16.2	7.68	6.8	103.	0.14	23.	0.07	0.4
15.0	15.5	7.94	7.1	107.				
20.0	12.8	8.20	6.2	89.				
30.0	10.6	10.76	5.6	77.	0.97	23.	0.64	1.0
40.0	12.4	16.73	4.5	67.				
45.0								

MÄTDATUM: 860912 SW 5 M/S LUFTT: 15. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	10.9	7.74	7.7	104.	0.28	19.	0.21	0.6
5.0	10.9	7.74	7.7	104.				
10.0	10.6	7.73	7.7	103.	0.14	19.	0.19	0.5
15.0	8.8	7.77	7.6	99.				
20.0	6.3	8.60	6.3	77.				
30.0	9.5	12.16	4.1	55.	6.20	27.	0.94	1.1
40.0	11.0	17.92	1.5	22.				
45.0	10.4	18.31	1.2	18.	8.90	29.	2.00	2.1

MÄTDATUM: 861008 NW 1 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV284

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	8.8	7.96	7.9	103.	0.08	20.	0.32	0.7
5.0	8.7	7.95	8.0	103.				
10.0	8.5	7.97	7.9	101.	0.10	20.	0.26	0.7
15.0	8.5	7.97	7.8	101.				
20.0	6.5	8.79	6.1	75.				
30.0	11.2	11.55	4.5	63.	2.22	19.	0.53	0.8
40.0	12.3	14.95	2.2	32.				
45.0	12.2	17.07	2.2	33.	7.50	26.	1.66	2.0

MÄTDATUM: 861027 WSW 3 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	8.9	8.27	7.7	100.	0.22	18.	0.97	1.4
5.0	8.8	8.29	7.7	100.				
10.0	8.6	8.34	7.6	99.	0.36	27.	0.35	0.7
15.0	8.6	8.33	7.6	99.				
20.0	8.6	8.34	6.9	90.				
30.0	9.4	9.72	5.9	78.	1.90	17.	0.68	0.8
40.0	11.6	13.50	3.2	45.				
45.0	11.6	15.51	2.2	32.				

MÄTDATUM: 861120 S 11 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	7.4	8.30	8.0	100.	0.90		0.35	0.6
5.0	7.4	8.28	7.6	95.				
10.0	7.4	8.28	6.2	78.	0.89	18.	0.33	0.7
15.0	7.3	8.28	8.1	101.				
20.0	7.3	8.37	7.5	94.				
30.0								
40.0	10.4	12.63	3.9	54.				
45.0	10.2	16.32	2.8	39.	7.50	29.	1.48	1.7

MÄTDATUM: 861212 SSW 6 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 11.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	6.7	8.55	8.2	101.	2.20	23.	0.48	0.7
5.0	6.7	8.56	8.1	100.				
10.0	6.7	8.68	8.0	99.	2.21	19.	0.61	0.9
15.0	6.8	8.76						
20.0	6.8	8.76	7.9	98.				
30.0	6.7	8.82	8.1	101.	2.40	21.	0.53	1.0
40.0	6.6	11.41	4.6	57.				
45.0	8.7	13.70	2.8	37.	9.20	26.	1.63	1.7

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: YSTAD
POSITION: N 55 18.60 E 13 53.60

MÄTDATUM: 860104 NNW 2 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	3.1	7.65
10.0	3.1	7.66
20.0	3.2	7.66
30.0	3.2	7.69

MÄTDATUM: 860117 WNW 8 M/S LUFTT: -4. C
OBSERVATOR: TV284

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.2	7.51
10.0	1.8	7.52
20.0	2.2	7.71
30.0	2.0	7.75

MÄTDATUM: 860211 N 6 M/S LUFTT: -5. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 4.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	0.2	7.32
10.0	0.2	7.32
20.0	0.3	7.72
30.0	1.0	7.81

MÄTDATUM: 860227 WNW 10 M/S LUFTT: -6. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	-0.3	7.28
10.0	-0.3	7.29
20.0	0.1	7.37
30.0	0.3	7.84

MÄTDATUM: 860317 ESE 8 M/S LUFTT: 1. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	0.1	7.78
10.0	0.0	7.78
20.0	-0.1	7.80
30.0	-0.2	7.95

MÄTDATUM: 860328 SW 7 M/S LUFTT: 3. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	0.7	7.72
10.0	0.6	7.72
20.0	0.6	7.73
30.0	0.4	7.87

MÄTDATUM: 860425 NE 1 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	2.1	7.44
10.0	2.0	7.44
20.0	1.9	7.57
30.0	1.8	7.64

MÄTDATUM: 860429 N 1 M/S LUFTT: 10. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	2.9	7.40
10.0	2.1	7.46
20.0	1.9	7.54
30.0	1.9	7.60

MÄTDATUM: 860110 NNW 5 M/S LUFTT: -7. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.9	7.56
10.0	2.0	7.56
20.0	2.1	7.57
30.0	2.4	7.64

MÄTDATUM: 860206 ENE 8 M/S LUFTT: -7. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.2	7.37
10.0	1.2	7.68
20.0	1.1	7.74
30.0	1.4	7.74

MÄTDATUM: 860221 NNW 5 M/S LUFTT: -8. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	-0.2	7.79
10.0	-0.1	7.77
20.0	0.1	7.79
30.0	0.1	7.94

MÄTDATUM: 860314 - M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV284

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5		7.34
10.0		7.41
20.0		7.44
30.0		7.46

MÄTDATUM: 860326 WSW 7 M/S LUFTT: 2. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	0.7	7.64
10.0	0.4	7.83
20.0	0.3	7.85
30.0	0.2	7.98

MÄTDATUM: 860414 SE 5 M/S LUFTT: 2. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	1.5	7.83
10.0	1.3	7.84
20.0	1.3	7.91
30.0	1.1	7.99

MÄTDATUM: 860427 SE 4 M/S LUFTT: 4. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	2.2	7.58
10.0	2.0	7.58
20.0	2.0	7.58
30.0	1.9	7.64

MÄTDATUM: 860504 ENE 8 M/S LUFTT: 9. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	3.0	7.42
10.0	2.9	7.43
20.0	2.2	7.48
30.0	1.8	7.62

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: YSTAD

POSITION: N 55 18.60 E 13 53.60

MÄTDATUM: 860506 SE 6 M/S LUFTT: 10. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	3.0	7.57
10.0	2.8	7.61
20.0	2.9	7.62
30.0	3.4	7.70

MÄTDATUM: 860515 SE 4 M/S LUFTT: 7. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	5.8	7.46
10.0	4.1	7.53
20.0	3.2	7.62
30.0	3.6	7.89

MÄTDATUM: 860610 SE 6 M/S LUFTT: 18. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	9.4	7.68
10.0	9.2	7.67
20.0	8.8	7.69
30.0	4.2	7.88

MÄTDATUM: 860703 0 M/S LUFTT: 25. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	17.4	7.64
10.0	12.9	7.63
20.0	6.8	7.73
30.0	7.0	7.81

MÄTDATUM: 860718 WNW 7 M/S LUFTT: 17. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	13.5	7.60
10.0	9.4	7.65
20.0	4.5	7.74
30.0	2.9	7.86

MÄTDATUM: 860803 E 1 M/S LUFTT: 23. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 4.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	18.4	8.01
10.0	13.0	8.03
20.0	11.8	8.66
30.0	11.8	9.53

MÄTDATUM: 860819 0 M/S LUFTT: 20. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	17.5	7.82
10.0	17.3	7.82
20.0	12.1	7.92
30.0	7.9	8.97

MÄTDATUM: 860904 NW 10 M/S LUFTT: 13. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	11.7	7.90
10.0	11.5	7.87
20.0	3.8	7.82
30.0	4.9	8.88

MÄTDATUM: 860514 E 1 M/S LUFTT: 12. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	5.7	7.47
10.0	5.1	7.49
20.0	3.3	7.63
30.0	3.4	7.69

MÄTDATUM: 860605 S 2 M/S LUFTT: 12. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.5	7.61
10.0	10.7	7.60
20.0	5.8	7.74
30.0	4.1	7.90

MÄTDATUM: 860616 ENE 7 M/S LUFTT: 14. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	11.3	7.57
10.0	9.8	7.64
20.0	5.4	7.75
30.0	2.8	7.87

MÄTDATUM: 860711 WNW 7 M/S LUFTT: 12. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 7.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	9.9	7.67
10.0	9.5	7.67
20.0	4.1	7.74
30.0	2.6	8.15

MÄTDATUM: 860730 W 9 M/S LUFTT: 16. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	16.0	7.73
10.0	10.5	7.66
20.0	4.9	7.71
30.0	3.9	7.73

MÄTDATUM: 860811 SW 5 M/S LUFTT: 17. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 5.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	18.1	7.69
10.0	17.7	7.71
20.0	16.0	7.91
30.0	6.8	8.74

MÄTDATUM: 860822 WSW 10 M/S LUFTT: 15. C
 OBSERVATOR: TV284
 SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	16.5	7.78
10.0	16.5	7.78
20.0	13.1	7.80
30.0	6.5	8.91

MÄTDATUM: 860909 W 6 M/S LUFTT: 14. C
 OBSERVATOR: TV284

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	10.2	7.88
10.0	7.6	7.84
20.0	3.0	7.93
30.0	2.9	8.00

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: YSTAD
POSITION: N 55 18.60 E 13 53.60

MÄTDATUM: 860923 WNW 3 M/S LUFTT: 11. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.4	7.84
10.0	6.9	7.87
20.0	6.6	7.98
30.0	6.0	9.08

MÄTDATUM: 861015 SW 4 M/S LUFTT: 18. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	9.3	7.71
10.0	9.1	7.71
20.0	8.3	8.05
30.0	4.6	8.12

MÄTDATUM: 861105 W 9 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.0	8.07
10.0	6.9	8.32
20.0	6.9	8.35
30.0	4.5	8.98

MÄTDATUM: 861123 SSW 6 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.2	8.36
10.0	7.2	8.38
20.0	7.3	8.51
30.0	7.2	8.57

MÄTDATUM: 861215 SW 8 M/S LUFTT: 2. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 11.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	6.0	8.88
10.0	5.9	8.88
20.0	6.5	9.01
30.0	7.0	9.74

MÄTDATUM: 861226 SSW 7 M/S LUFTT: 3. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	4.5	8.50
10.0	4.4	8.49
20.0	4.5	8.54
30.0	4.5	8.57

MÄTDATUM: 861008 SW 10 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV284

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5		7.70
10.0		7.70
20.0		7.99
30.0		8.20

MÄTDATUM: 861027 WSW 4 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	8.2	8.05
10.0	8.2	8.05
20.0	8.1	8.06
30.0	7.4	8.24

MÄTDATUM: 861113 SSE 8 M/S LUFTT: 5. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.5	8.57
10.0	7.5	8.55
20.0	7.7	9.08
30.0	7.2	9.69

MÄTDATUM: 861130 SW 10 M/S LUFTT: 7. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	7.3	8.40
10.0	7.2	8.40
20.0	7.3	8.48
30.0	7.3	8.48

MÄTDATUM: 861220 NNE 7 M/S LUFTT: -1. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 13.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	5.9	8.54
10.0	6.0	8.56
20.0	6.1	8.69
30.0	6.2	9.05

MÄTDATUM: 861230 NNW 8 M/S LUFTT: -5. C
OBSERVATOR: TV284
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	2.5	8.46
10.0	2.5	8.46
20.0	2.6	8.47
30.0	2.8	8.58

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: ANHOLT E
POSITION: N 56 40.00 E 12 7.00

MÄTDATUM: 860103 NE 4 M/S LUFTT: -1. C
OBSERVATOR: TV 282
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	3.2	22.49	7.7	95.	5.29	21.	0.87	1.0
10.0	3.2	22.53	7.6	93.	5.48	21.	0.85	1.0
20.0	7.0	31.44	5.9	85.				
30.0	7.5	33.70	5.7	84.	6.63	15.	0.80	0.9
40.0	7.7	33.96	5.7	84.				
50.0	7.8	34.29	5.4	81.	7.24	16.	0.93	1.1

MÄTDATUM: 860405 N 5 M/S LUFTT: 1. C
OBSERVATOR: TV282
SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	2.5	18.45	8.4	100.	0.18	17.	0.17	0.5
10.0	2.1	23.01	8.5	102.	0.53	20.	0.21	0.6
20.0	3.8	32.84	6.8	91.				
30.0	5.0	34.06	5.8	81.	8.54	19.	1.32	1.6
40.0	4.7	34.64	6.2	86.				
50.0	4.7	34.69	5.9	82.	8.33	20.	0.90	1.3

MÄTDATUM: 860629 NW 3 M/S LUFTT: 18. C
OBSERVATOR: TV282
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	17.9	17.40	6.1	102.	0.35	18.	0.10	0.6
10.0	16.3	18.46	6.7	108.	0.16	19.		0.6
20.0	7.7	32.08	5.9	87.				
30.0	4.6	33.82	4.9	68.	8.42	20.	0.91	1.0
40.0	4.3	34.30	5.1	70.				
50.0	4.3	34.23	5.1	70.	10.13	39.	3.00	3.9

MÄTDATUM: 860723 NW 3 M/S LUFTT: 16. C
OBSERVATOR: TV282
SIKTDJUP 11.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	17.2	20.84	6.1	102.	0.16	18.	0.27	0.6
10.0	16.6	24.07	5.7	96.	0.40	19.	0.30	0.6
20.0	14.4	30.38	4.9	83.				
30.0	8.6	32.26	4.3	64.	5.77	26.	0.69	1.0
40.0	4.7	34.08	3.8	53.				
50.0	4.7	34.10	3.8	52.	9.90	25.	1.38	1.5

MÄTDATUM: 860825 W 4 M/S LUFTT: 16. C
OBSERVATOR: TV282
SIKTDJUP 9.5 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	17.4	19.15	6.0	100.				
10.0	15.0	20.75	6.0	96.				
20.0	14.3	31.27	4.5	75.				
30.0	10.6	32.76	4.2	67.				
40.0	5.8	33.59	3.5	49.				
50.0	5.4	33.70	3.2	44.				

MÄTDATUM: 860927 S 5 M/S LUFTT: 8. C
OBSERVATOR: TV282
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	11.8	21.46	6.8	102.	0.20	19.	0.24	0.8
10.0	12.1	23.25	7.1	108.	0.19	16.	0.15	0.6
20.0	12.5	24.58	6.6	102.				
30.0	12.9	32.29	3.7	61.	0.52	15.	0.57	0.9
40.0	10.4	32.97	2.6	41.				
50.0	9.1	32.55	2.6	40.	6.27	34.	1.49	1.7

MÄTDATUM: 861127 SW 4 M/S LUFTT: 5. C
OBSERVATOR: TV282

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	7.8	24.89	6.7	94.	0.53	19.	0.42	0.8
10.0	8.0	25.02	7.5	106.	0.54	16.	0.40	0.8
20.0	8.2	25.33	7.2	103.				
30.0	10.1	31.06	5.6	86.	0.71	15.	0.41	0.8
40.0	10.4	32.30	5.5	85.				
50.0	10.6	32.51	5.4	85.	3.24	16.	0.64	1.0

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: FLADEN
POSITION: N 57 11.00 E 11 40.00

MÄTDATUM: 860627 W 5 M/S LUFTT: 23. C
OBSERVATOR: TV257
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	18.5	18.42	6.5	110.	0.27	17.	0.02	0.4	5.4
10.0	9.3	30.05	6.2	93.	1.41	28.	0.11	0.7	4.6
20.0	7.7	32.95	5.8	85.					
30.0	7.0	33.29	5.8	84.					
40.0	5.2	33.77	5.8	81.	7.64	24.	0.84	1.0	14.3
50.0	5.2	33.81	5.7	80.					
60.0	5.2	33.86	5.7	80.					
70.0	5.2	33.84	5.8	81.	7.92	29.	0.95	1.3	18.4

MÄTDATUM: 860908 NW 6 M/S LUFTT: 16. C
OBSERVATOR: TV257
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	14.2	30.25	6.2	103.					
10.0	14.6	31.08	5.9	100.					
20.0	14.5	32.81	5.4	92.					
30.0	14.5	33.34	5.1	87.					
40.0	13.0	33.66	5.0	83.					
50.0	11.7	33.78	4.8	77.					
60.0	10.5	33.93	4.7	73.					
70.0	9.9	34.05	4.5	70.					

MÄTDATUM: 861012 W 7 M/S LUFTT: 13. C
OBSERVATOR: TV257

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	11.1	24.58	7.0	105.	0.32	18.		0.7	3.6
10.0	11.5	32.97	6.0	94.	0.34	17.		0.9	5.3
20.0	12.8	31.86	4.3	70.					
30.0	12.6	32.64	4.9	81.					
40.0	12.4	32.89	4.7	77.	1.26	16.		0.9	10.0
50.0	12.3	32.96	4.9	79.					
60.0	11.7	33.30	4.3	69.					
70.0	11.6	33.30	4.2	67.	3.09	15.		0.9	15.1

MÄTDATUM: 861116 SW 6 M/S LUFTT: 9. C
OBSERVATOR: TV257

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	8.3	25.54	6.9	98.	0.85	20.		0.7	5.1
10.0	8.5	25.59	7.6	109.	1.06	14.		0.7	5.2
20.0	8.6	27.10	6.9	100.					
30.0	10.1	31.52	5.9	91.					
40.0	10.6	32.79	5.8	91.	1.80	14.		0.8	5.6
50.0	10.8	33.18	5.5	88.					
60.0	10.9	33.28	5.4	86.					
70.0	10.9	33.24	5.3	85.	1.96	15.		0.9	10.7

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: HÄLLSUNDSUDE
POSITION: N 57 20.00 E 12 1.00

MÄTDATUM: 860627 W 5 M/S LUFTT: 22. C
OBSERVATOR: TV257
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	18.2	20.91
10.0	14.5	32.27
20.0	7.0	32.44
30.0	5.8	33.30

MÄTDATUM: 860703 W 3 M/S LUFTT: 24. C
OBSERVATOR: TV257
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	18.5	21.40
10.0	16.8	21.70
20.0	6.1	33.28
30.0	5.6	33.43

MÄTDATUM: 860712 SW 3 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV257

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	16.2	22.34
10.0	14.0	26.54
20.0	10.4	31.60
30.0	7.6	32.52

MÄTDATUM: 860819 SSE 4 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV257
SIKTDJUP 4.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	17.2	19.30
10.0	17.2	20.52
20.0	9.4	32.56
30.0	8.3	33.06

MÄTDATUM: 860830 NW 6 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV257
SIKTDJUP 7.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	15.5	21.35
10.0	15.6	31.65
20.0	11.8	31.92
30.0	9.4	33.01

MÄTDATUM: 860907 W 13 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV257
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00
0.5	14.0	22.99
10.0	14.2	30.85
20.0	11.6	33.12
30.0	10.0	33.07

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: GF 4 SW VINGA
POSITION: N 57 33.00 E 11 31.50

MÄTDATUM: 860202 E 10 M/S LUFTT: -1. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 13.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.0	22.40	8.1	95.	7.24	22.	0.91	1.0
10.0	1.0	22.75	8.3	97.	7.53	24.	0.90	1.1
20.0	1.4	26.10	7.8	94.				
30.0	4.1	32.79	6.7	90.				
40.0	4.3	33.50	6.8	93.	7.18	29.	0.90	1.0
50.0	5.4	34.50	6.3	89.				
60.0	5.6	34.54	6.6	93.				
70.0	5.7	34.67	5.7	81.	3.76	14.	0.71	1.1

MÄTDATUM: 860503 NE 1 M/S LUFTT: 14. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	9.1	19.42			0.18	19.	0.12	0.4
10.0	4.0	29.16	7.1	94.	2.56	21.	0.38	0.7
20.0	4.0	33.83	7.3	99.				
30.0	4.0	33.81	7.2	98.				
40.0	4.0	33.80			4.83	20.	0.59	0.8
50.0	4.0	34.24	7.0	96.				
60.0	4.1	34.54	6.4	87.				
70.0	4.2	34.51	6.3	87.	7.90	21.	0.98	1.2

MÄTDATUM: 860613 NW 8 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	14.0	21.84	7.0	111.	0.38	20.	0.16	0.7
10.0	12.7	23.58	6.9	107.	0.20	23.	0.15	0.8
20.0	9.3	31.17	6.3	96.				
30.0	8.2	32.98	6.9	103.				
40.0	7.5	33.84	5.8	85.	2.43	19.	0.49	0.9
50.0	6.9	33.99	5.8	85.				
60.0	5.9	33.96	6.1	86.				
70.0	4.2	34.05	5.7	78.	5.00	21.	0.77	1.2

MÄTDATUM: 860727 S 8 M/S LUFTT: 17. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 13.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	17.8	25.27	6.3	110.	0.25	16.	0.10	0.5
10.0	16.2	28.86	6.1	105.	0.05	17.	0.16	0.5
20.0	15.3	32.30	5.9	101.				
30.0	14.8	32.71	5.8	99.				
40.0	9.5	33.06	5.1	78.	6.11	20.	0.80	0.9
50.0	7.8	33.33	5.3	79.				
60.0	6.7	33.58	5.2	75.				
70.0	6.7	33.67	5.0	73.	8.38	25.	1.21	1.3

MÄTDATUM: 860814 SW 2 M/S LUFTT: 15. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 13.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	18.2	21.99	6.2	107.	0.00	21.	0.15	0.6
10.0	17.4	23.24	6.1	104.	0.00	20.	0.22	0.6
20.0	12.7	32.48	4.8	79.				
30.0	12.6	32.67	4.9	80.				
40.0	9.2	33.17	4.7	71.	6.60	25.	0.92	1.3
50.0	8.6	33.22	4.4	67.				
60.0	8.6	33.25	4.4	67.				
70.0	6.9	33.65	4.3	63.	8.26	29.	1.23	1.4

MÄTDATUM: 860909 NW 8 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 6.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	14.4	32.43	6.4	108.	0.26	19.	0.44	1.0
10.0	14.5	32.81	7.1	122.	0.00	19.	0.44	0.9
20.0	14.7	32.97	5.7	97.				
30.0	14.8	33.21	5.3	91.				
40.0	13.7	33.42	5.0	84.	0.68	21.	0.53	1.3
50.0	12.5	33.49	4.7	77.				
60.0	10.7	33.70	4.5	71.				
70.0	10.9	33.91	4.4	70.	6.03	21.	1.21	1.0

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: GF 4 SW VINGA
 POSITION: N 57 33.00 E 11 31.50

MÄTDATUM: 861116 SW 8 M/S LUFTT: 6. C
 OBSERVATOR: TV102
 SIKTDJUP 10.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	8.7	28.68	6.6	97.	1.14	19.		
10.0	8.7	28.74	6.6	97.	1.02	19.	0.57	0.9
20.0	8.8	29.16	6.6	97.				
30.0	9.1	30.13	6.4	96.				
40.0	9.2	30.71	6.0	96.	1.08	21.	0.63	0.9
50.0	9.1	30.80	5.9	95.				
60.0	10.0	31.61	5.1	95.				
70.0	10.3	33.76	5.9	93.	1.38	18.	0.82	1.0

MÄTDATUM: 861212 SSW 5 M/S LUFTT: 3. C
 OBSERVATOR: TV102
 SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	7.4	27.96	7.1	101.	3.34	22.		0.9
10.0	7.7	29.62	5.8	84.	8.39	22.		1.0
20.0	8.0	30.85	6.1	89.				
30.0	8.0	31.71						
40.0	8.2	31.08	6.1	91.	14.66	25.		1.2
50.0	8.2	31.84	5.8	103.				
60.0	8.7	31.83	5.5	83.				
70.0	8.8	33.99	5.7	86.	19.05	19.		0.9

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: Å 13
POSITION: N 58 20.20 E 11 2.00

MÄTDATUM: 860201 N 8 M/S LUFTT: -3. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 11.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	0.7	24.59	8.2	97.	9.00	28.	0.90	1.2	17.6
10.0	1.8	28.79	7.7	96.	9.64	23.	0.89	1.1	14.0
20.0	2.8	32.35	6.6	86.					
30.0	3.5	33.41	7.0	94.					
40.0	4.6	34.03	6.8	93.	5.05	16.	0.72	0.8	11.2
50.0	4.7	34.07	6.4	89.					
75.0	5.1	34.53	6.5	91.	3.35	12.	0.67	0.7	6.9

MÄTDATUM: 860411 NW 3 M/S LUFTT: 2. C
OBSERVATOR: TV102

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	2.9	31.15	8.4	109.	4.31	27.	2.08	2.7	7.4
10.0	2.7	31.50	8.1	106.	4.65	26.	0.27	0.8	3.8
20.0	2.8	31.93	8.2	106.					
30.0	3.3	34.00	7.6	102.					
40.0	3.8	34.50	7.1	97.	6.02	21.	0.64	0.9	5.2
50.0	4.2	34.71	6.9	95.					
75.0	4.0	34.90	6.8	93.	8.45	20.	0.77	1.0	8.5

MÄTDATUM: 860503 E 3 M/S LUFTT: 12. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	7.9	20.91	7.5	103.	0.22	23.	0.12	0.6	4.3
10.0	4.7	33.51	7.3	101.	3.33	17.	0.21	0.6	3.3
20.0	4.2	33.77	7.1	97.					
30.0	4.0	33.93	7.1	97.					
40.0	4.0	34.11	6.9	94.	5.04	20.	0.42	0.7	5.1
50.0	4.0	34.15	7.0	96.					
75.0	4.2	34.44	6.9	95.	5.51	19.	0.51	0.6	5.1

MÄTDATUM: 860616 - M/S LUFTT: 21. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	13.0	28.97	7.0	113.	1.16	16.	0.21	0.6	2.6
10.0	10.3	32.84	7.5	117.	0.79	14.	0.55	0.6	6.7
20.0	9.8	33.82	7.1	110.					
30.0	9.6	33.90	7.0	108.					
40.0	8.6	34.47	7.3	111.	0.41	14.	0.15	0.5	3.5
50.0	7.6	34.38	6.7	100.					
75.0	6.7	34.38	6.4	93.	1.76	18.	0.06	1.0	3.7

MÄTDATUM: 860726 SW 5 M/S LUFTT: 21. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 14.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	16.2	29.86	5.9	102.	0.33	18.	0.18	0.5	3.6
10.0	15.8	30.85	5.4	94.	0.74	24.	0.22	0.4	3.2
20.0	12.5	33.23	6.5	106.					
30.0	10.1	34.39	6.7	105.					
40.0	9.0	34.66	6.5	100.	1.04	14.	0.44	0.6	4.5
50.0	8.6	34.85	6.4	97.					
75.0	8.2	34.88	6.1	92.	1.20	16.	0.66	0.7	6.4

MÄTDATUM: 860810 W 3 M/S LUFTT: 16. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 14.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	17.1	25.25	5.9	101.	0.33	19.	0.35	0.6	3.9
10.0	15.3	32.69	6.0	104.	0.27	25.	0.31	0.6	3.2
20.0	15.1	32.82	5.8	101.					
30.0	15.0	32.90	5.8	100.					
40.0	11.6	33.73	5.6	90.	1.64	23.	0.48	0.7	7.2
50.0	11.0	33.67	5.1	81.					
75.0	10.3	33.57	4.9	78.	4.43	21.	0.78	1.0	13.9

MÄTDATUM: 860909 W 4 M/S LUFTT: 13. C
OBSERVATOR: TV102
SIKTDJUP 13.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	13.9	32.29	6.3	106.	0.19	19.	0.38	0.7	5.2
10.0	14.0	33.25	5.6	94.	0.03	19.	0.26	0.9	4.7
20.0	14.2	33.50	5.4	92.					
30.0	13.2	33.83	5.1	85.					
40.0									
50.0	12.3	34.37	5.1	83.					
75.0	8.0	34.86	5.3	80.	5.62	28.	0.82	1.7	7.7

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: Å 13
 POSITION: N 58 20.20 E 11 2.00

MÄTDATUM: 861031 N 8 M/S LUFTT: - C
 OBSERVATOR: TV102
 SIKT DJUP 9.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	9.6	27.95	6.7	99.	1.01	30.	0.49	0.8	13.0
10.0	10.7	32.77	5.9	93.	0.98	55.	0.96		12.3
20.0	10.9	33.11							
30.0									
40.0	11.2	33.34	5.9	94.	0.64	23.	0.61	0.9	11.6
50.0	11.3	33.52	5.8	94.					
75.0	11.4	33.74	5.9	94.	0.55		0.53	0.9	11.6

MÄTDATUM: 861211 W 2 M/S LUFTT: 6. C
 OBSERVATOR: TV102
 SIKT DJUP 8.0 METER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L	SIO3-SI UGAT/L
0.5	7.1	28.28	6.7	94.	3.90	19.		1.0	9.9
10.0	7.9	30.16	6.1	89.	5.60	23.		1.3	8.9
20.0	8.2	32.23	5.0	74.					
30.0	8.2	32.33	5.1	91.					
40.0	8.5	32.02	5.6	100.	3.81	16.		0.9	9.1
50.0	8.5	32.86	5.7	86.					
75.0	9.2	34.22	5.3	82.	2.46	15.		0.7	7.7

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: F16
POSITION: N 63 31.50 E 21 5.00

MÄTDATUM: 860505 S 5 M/S LUFTT: - C
OBSERVATOR: FREJ

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.7	4.28	10.1	107.	5.00	25.	0.05	0.3
10.0	2.3	4.28	10.1	109.	5.00	22.	0.05	0.3
20.0	0.9	4.61	9.7	101.				
40.0	0.8	5.05	9.2	95.	5.80	22.	0.18	0.4

MÄTDATUM: 861220 N 12 M/S LUFTT: -6. C
OBSERVATOR: YMER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	0.0	3.97	9.8	98.	7.40	20.	0.19	0.5
10.0	0.0	3.98	9.7	98.	7.60	22.	0.16	0.4
20.0	0.1	3.98	9.7	98.				
40.0								

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: BO3
POSITION: N 64 18.30 E 22 21.50

MÄTDATUM: 861221 N 10 M/S LUFTT: -8. C
OBSERVATOR: YMER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.9	3.59	9.3	99.	7.44	21.	0.05	0.3
10.0	1.7	3.59	9.3	97.	7.56	20.	0.07	0.3
20.0	1.7	3.60	9.3	98.				
40.0	1.6	3.63	8.9	93.				
60.0	2.0	3.69	9.1	99.	7.66	23.	0.07	0.3
80.0	2.8	4.06	7.6	83.				
100.0	2.8	4.16	7.9	86.	9.01	22.	0.12	0.3

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: US5B
POSITION: N 62 35.00 E 19 58.50

MÄTDATUM: 860506 S 3 M/S LUFTT: 3. C
OBSERVATOR: FREJ

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.2	5.56	9.2	97.	2.03	20.	0.05	0.4
10.0	1.9	5.57	9.3	99.	2.01	19.	0.05	0.4
20.0	0.8	5.72						
40.0	0.7	5.94	8.9	92.				
60.0	1.4	6.27	8.1	86.	5.20	17.	0.39	0.6
80.0	2.8	6.60	7.0	77.				
100.0	2.9	6.70	6.7	75.				
200.0	3.2	6.90	5.6	63.	7.50	20.	0.88	1.1

MÄTDATUM: 861220 NNE 12 M/S LUFTT: -7. C
OBSERVATOR: YMER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	3.4	6.02	8.7	97.	3.13	22.	0.23	0.5
10.0	3.4	6.02	8.8	98.	3.10	21.	0.23	0.3
20.0		6.02	8.9					
40.0	3.4	6.02	8.8	99.				
60.0	3.5	6.02	8.7	98.	3.12	20.	0.24	0.4
80.0	3.9	6.12	8.0	91.				
100.0	3.6	6.77	6.1	69.				
200.0	3.7	6.81	5.8	66.	6.17	29.	2.70	3.4

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: SR5
POSITION: N 61 5.00 E 19 35.00

MÄTDATUM: 860506 S 5 M/S LUFTT: 5. C
OBSERVATOR: FREJ

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	1.4	5.89	10.5	111.	0.40	16.	0.09	0.4
10.0	1.2	5.89	10.4	110.	0.47	17.	0.07	0.4
20.0	1.2	5.89	10.1	107.				
40.0	1.1	5.89	10.0	105.				
60.0	0.8	6.40	8.6	90.	5.20	18.	0.45	0.6
80.0	3.0	6.75	6.8	75.				
100.0	3.2	6.89	6.6	74.				
120.0		7.02	6.0		5.80	20.	0.93	1.1

MÄTDATUM: 861220 NE 12 M/S LUFTT: -8. C
OBSERVATOR: YMER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	2.6	5.93	8.8	96.	4.34	19.	0.29	0.4
10.0	2.7	5.93	8.8	97.	4.30	22.	0.47	0.6
20.0	2.8	5.93	8.8	97.				
40.0	3.8	5.93	8.8	97.				
60.0	3.8	5.93	8.8	99.	4.28	19.	0.28	0.4
80.0								
100.0	3.3	6.90	5.5	62.				
120.0	3.2	6.87	6.1	68.	6.73	24.	0.74	0.9

KUSTBEVAKNINGEN

MÄTPLATS: F26
POSITION: N 61 59.00 E 20 4.00

MÄTDATUM: 860506 S 5 M/S LUFTT: 4. C
OBSERVATOR: FREJ

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	0.9	5.88	10.2	107.	1.27	19.	0.08	0.4
10.0	0.9	5.89	10.2	106.	1.20	21.	0.08	0.4
20.0	0.9	5.89	10.1	106.				
40.0	0.8	5.89	10.3	107.				
60.0	0.8	6.10	8.9	93.	4.10	24.	0.28	0.4
80.0	2.9	6.68	7.0	78.				
100.0	3.1	6.97	6.1	68.				
120.0	3.1	7.00	6.4	72.	5.50	24.	0.81	1.0

MÄTDATUM: 861220 NE 13 M/S LUFTT: -7. C
OBSERVATOR: YMER

DJUP M	TEMP C	SALT 0/00	SYRE ML/L	SYRE 0/0	NO3-N UGAT/L	TOTAL-N UGAT/L	PO4-P UGAT/L	TOTAL-P UGAT/L
0.5	3.0	5.90	8.8	97.	3.43	22.	0.22	0.4
10.0	2.9	5.90	8.9	98.	3.49	22.	0.24	0.6
20.0	3.0	5.90	8.8	98.				
40.0	4.0	5.90	8.8	97.				
60.0	4.0	6.06	6.6	75.	3.72	20.	0.26	0.6
80.0	3.9	6.70	6.3	71.				
100.0	3.6	6.85	8.3	94.				
120.0	3.6	6.89	5.9	67.	6.44	26.	0.79	1.5

HB-RAPPORTER

Nr	Titel	
1	Hydrologiska undersökningar i Kasejööns representativa område Meddelande nr III: Vattenomsättningen i Lilla Tivsjöns område 1966/67 - 1972/73 av A Waldenström Stockholm 1974	26 Strömmätningar i Himmerfjärden 1976 av E Bergstrand Norrköping 1977
2	Hydrologiska undersökningar i Lappträskets representativa område Meddelande nr IV: Nederbörd och vattenomsättning av M Persson Stockholm 1974	27 Oceanografiska observationer i Östersjön 1977 med kustbevakningens båtar av U Ehlin och B Juhlin Norrköping 1978
3	Oceanografiska observationer i Östersjön 1973 med kustbevakningens båtar samt från isbrytare av U Ehlin och B Juhlin Stockholm 1974	28 Slutrapport över hydrologiska undersökningar i Velens representativa område av A Waldenström Norrköping 1977
4	Oceanografiska undersökningar i Ålands hav Meddelande nr 1: Mätningar juni - september 1973 av U Ehlin och C Ambjörn Stockholm 1974	29 Slutrapport över hydrologiska undersökningar i Kasejööns representativa område av A Waldenström Norrköping 1977
5	SMHI-rapport Verification of heated water jet numerical model by James G Weil Stockholm 1974	30 Oceanografiska undersökningar i Ålands hav Meddelande nr 5: Mätresultat 1977, vatten- och materialtransportberäkningar ur 1974 och 1975 års mätningar av C Ambjörn Norrköping 1978
6	Hydrologiska undersökningar i Lappträskets representativa område Meddelande nr V: Markvattenstudier av T Milanov Stockholm 1975	31 Basnät för vattentemperatur Stationsförteckning 1978-01-01 av O Cabelis och A Moberg Norrköping 1978
7	Hydrologiska undersökningar i Lappträskets representativa område Meddelande nr VI: Vattenomsättningen 1968-73 med feluppskattning av M Persson Stockholm 1975	32 Operational Hydrological Forecasting by Conceptual Models av S Bergström, M Persson och B Sundqvist Norrköping 1978
8	Hydrologiska undersökningar i Kasejööns representativa område Meddelande nr IV: Snötaxering 1974 och vattenomsättning 1969-73 av A Waldenström Stockholm 1975	33 Slutrapport över hydrologiska undersökningar i Lappträskets representativa område av M Persson Norrköping 1978
9	Snösmältningen i en punkt som funktion av meteorologiska data av S Jönsson Stockholm 1975	34 Oceanografiska observationer runt svenska kusten med kustbevakningens båtar av U Ehlin och B Juhlin Norrköping 1979
10	Oceanografiska undersökningar i Ålands hav Meddelande nr 2: Mätningar okt-dec 1973 och juli - sept. 1974 av U Ehlin och C Ambjörn Stockholm 1975	35 Utvärdering av 1979 års vårflödesprognoser av S Bergström och S Jönsson Norrköping 1979
11	Oceanografiska observationer i Östersjön 1974 med kustbevakningens båtar samt från isbrytare av U Ehlin och B Juhlin Stockholm 1975	36 Oceanografiska observationer i Östersjön 1979 med kustbevakningens båtar av U Ehlin och B Juhlin Norrköping 1980
12	Vattenomsättning och flöde i Stormyra-området av L Liljequist och L Sterner Stockholm 1975	37 Vårflödesvolymprognoser baserade på analys av nederbördskartor av S Jönsson Norrköping 1980
13	Hydrologiska undersökningar i Lappträskets representativa område Meddelande nr VII: Avrinningen och dess variationer inom området av M Persson Norrköping 1976	38 Resultat och erfarenheter av försöksverksamhet med utökad vattenprovtagning från kustbevakningens båtar av B Juhlin och B Carlsson Norrköping 1980
14	Vattenomsättningsstudier m m i Velens och Kasejööns representativa områden av A Waldenström Norrköping 1976	39 Sedimenttransport i svenska vattendrag 1979 av M Brandt Norrköping 1980
15	Strömmätningar i sundet mellan Värmlandssjön och Dalbosjön, Väner Vänerundersökningen. Meddelande nr 1 av B Carlsson och M Brandt Norrköping 1976	40 Sluttransport till Miljödatanämnden över projekt MI - 01:2. Systemutredning rörande samordnade uttag av information ur MI och SMHIs maskinella register av T Milanov och B Sundqvist Norrköping 1980
16	Oceanografiska observationer i Östersjön 1975 med kustbevakningens båtar samt från isbrytare av U Ehlin och B Juhlin Norrköping 1976	41 Användning av vädersatellitdata för att studera ytvattentemperatur av G Wennerberg Norrköping 1980
17	Oceanografiska undersökningar i Ålands hav 1975 Meddelande nr 3: Mätningar 1974-75. Vattentransporter av U Ehlin och C Ambjörn Norrköping 1976	42 Nordisk hydrologi i utveckling. Tillägnad Ragnar Melin av A Forsman, J Otne, M Falkenmark, E Kuusisto, R Lemmela och J Lundager-Jensen Norrköping 1980
18	Tillämpning av HBV-2 modeller på regleringsmagasin i Ångermanälven av S Bergström och S Jönsson Norrköping 1976	43 Beräkning av en föroreningstransport och blandning i en grund istäckt sjö av U Ehlin, I Bork och J Svensson Norrköping 1980
19	Grundvattenståndsmätningar i Ångermanälvens övre tillrinningsområde av T Milanov Norrköping 1976	44 Utvärdering av 1980 års vårflödesprognoser av S Bergström, M Häggström och M Persson Norrköping 1980
20	Beräkning av frekvenser av torrår av L Gottschalk Norrköping 1976	45 Mätningar av sjötemperatur vid SMHI av A Moberg Norrköping 1981
21	Hydrografi och sandsugning av M Brandt Norrköping 1976	46 Oceanografiska observationer runt svenska kusten med kustbevakningens båtar 1980 av B Juhlin Norrköping 1981
22	Hydrologiska undersökningar i Lappträskets representativa område Meddelande nr VIII: Vattenomsättning och avdunstning under perioden 1968-76 av M Persson Norrköping 1976	47 Temperaturmätningar vid Visby av B Broman samt Spridning av utsläppt vatten av B Vasseur Norrköping 1981
23	Oceanografiska observationer i Östersjön 1976 med kustbevakningens båtar av U Ehlin och B Juhlin Norrköping 1977	48 Användning av satellitdata från Landsat för studium av vattengrumlingar av G Wennerberg Norrköping 1981
24	Oceanografiska undersökningar i Ålands hav Meddelande nr 4: Mätningar 1975-76, vatten-, värme- och materialtransportberäkningar av U Ehlin och C Ambjörn Norrköping 1977	49 Utvärdering av 1981 års vårflödesprognoser av S Bergström, M Häggström och M Persson Norrköping 1981
25	Ström- och vattentransportstudier i norra Öresund, sydöstra Kattegatt och i Skälderviken av M Brandt Norrköping 1977	50 Oceanografiska observationer runt svenska kusten med kustbevakningens båtar 1981 av B Juhlin Norrköping 1982
		51 Sedimenttransport i svenska vattendrag 1980 av M Brandt Norrköping 1982
		52 The areal precipitation index method - A simple method to forecast the spring flood volume by M Häggström Norrköping 1982
		53 Vågdata från svenska kustvatten 1981 av J Svensson Norrköping 1982

HO-RAPPORTER

- 1 Metod för homogenitetskontroll av meteorologiska och hydrologiska observationsserier av Sven-Erik Westman Norrköping 1982
- 2 Utvärdering och modellsimulering av grundvatten-mätningarna i Ångermankilvens övre tillrinningsområde av G Sandberg Norrköping 1982
- 3 Oceanografiska observationer runt svenska kusten med kustbevakningens båtar 1982 av B Juhlin Norrköping 1983
- 4 Utvärdering av 1982 års vårflödesprognoser av M Haggström och M Persson Norrköping 1983
- 5 Vågdata från svenska kustvatten 1982 av Jonny Svensson Norrköping 1983
- 6 The new harbour in Landskrona - oceanographic investigations by Jonny Svensson Norrköping 1983
- 7 Operational hydrological forecasting in Sweden by Magnus Persson Norrköping 1983
- 8 Vattenutbyte mellan Bottniska Viken och Östersjön av Cecilia Ambjörn Norrköping 1983
- 9 Var vintern 1982/83 extrem? En jämförande studie av vattentemperatur i några mellan- och sjöar av Gun Zachrisson Norrköping 1983
- 10 Sedimenttransport i svenska vattendrag 1981. Resultat från sedimenttransportnätet av Maja Brandt Norrköping 1983
- 11 Försök med automatisk vattenprovtagning i Marviken av Bo Juhlin Norrköping 1983
- 12 Värmeuttag ur Helgasjön - Möjligheter och konsekvenser av Gun Zachrisson och Barry Broman Norrköping 1984
- 13 Oceanografiska observationer runt svenska kusten med kustbevakningens fartyg 1983 av Bo Juhlin Norrköping 1984
- 14 Åtgärder mot förorening i Velen. Erfarenheter från utförd behandling med kalk och soda samt förslag till fortsatta åtgärder. En utredning för Töreboda kommun av Ingemar Holmström Norrköping 1984
- 15 Vågdata från svenska kustvatten 1983 av Jonny Svensson Norrköping 1984
- 16 Beräkning av daglig vattenföring vid Ulva kvarn i Fyrisån 1951-82 av Magnus Persson och Sven-Erik Westman Norrköping 1984
- 17 Utvärdering av 1983 års vårflödesprognoser av Martin Haggström och Magnus Persson Norrköping 1984
- 18 Vattenståndsprognoser för Hammarönsjö - Helge Å. En utredning för Kristianstad län av Barbro Johansson
- 19 Utvärdering av 1984 års vårflödesprognoser av Martin Haggström Norrköping 1984
- 20 Svenskt Sjöregister - Uppdatering av Torbjörn Lindkvist och Christina Thoms-Hjärpe Norrköping 1984
- 21 Snösmältning med flygburen gammapektrometer i Kultsjöns avrinningsområde 1980 - 1984 av Sten Bergström och Maja Brandt
- 22 PROBE - An Instruction Manual by Urban Svensson Norrköping 1984
- 23 Kartläggning av ytvattentemperaturen med satellitdata av Thomas Thompson Norrköping 1985
- 24 Oceanografiska observationer runt svenska kusten med kustbevakningens fartyg av Bo Juhlin Norrköping 1985
- 25 Vindförluster vid mätning av snönederbörd med SMHI-nederbördsräknaren av Bengt Carlsson Norrköping 1985
- 26 Svenskt Vattendragsregister av Torbjörn Lindkvist Norrköping 1985
- 27 Svenskt Sjöregister av Kurt Ehler (projektledare) Norrköping 1985
- 28 Aplicación del modelo HBV a la cuenca del Lago de Arenal en Costa Rica av Barbro Johansson, Magnus Persson, Göran Sandberg och Edgar Robles (ICE) Norrköping 1985
- 29 Beräknat markvattenunderskott i Simlångens avrinningsområde 1934-83 av Gun Grann, Barbro Johansson och Barbro Norlander Norrköping 1985
- 30 Beräknat markvattenunderskott i Emåns avrinningsområde 1934-83 av Gun Grann, Barbro Johansson och Barbro Norlander Norrköping 1985
- 31 Application of the HBV-model to pilot basins in Burma av Olin Gyaw och Magnus Persson Norrköping 1985
- 32 Vattenbalanskartor över Sverige - månadsmedelvärden för 1931 - 1960 av nederbörd, avdunstning och avrinning av Todor Milanov Norrköping 1985
- 33 Vågdata från svenska kustvatten 1984 av Jonny Svensson Norrköping 1985

HYDROLOGISKA RAPPORTER

- 1 Hydrokemiska data från de svenska fältforskningsområdena av Bengt Carlsson Norrköping 1985
- 2 Utvärdering av 1985 års vårflödesprognoser av Martin Haggström och Magnus Persson Norrköping 1986
- 3 Riktlinjer och praxis vid dimensionering av utskov och dammar i USA. Rapport från en studieresa i oktober 1985 av Sten Bergström, Ulf Ehlin, SMHI, och Per-Eric Ohlsson, VASO Norrköping 1986
- 4 Skåneprojektet - Hydrologisk och Oceanografisk information för vattenplanering - ett pilotprojekt av Barbro Johansson, Erland Bergstrand och Torbjörn Jutman Norrköping 1986
- 5 Översiktlig sammanställning av den geografiska fördelningen av skador främst på dammar i samband med septemberflödet 1985 av Martin Haggström Norrköping 1986
- 6 Vattenföringsberäkningar i Södermanlands län - ett försöksprojekt av Barbro Johansson Norrköping 1986
- 7 Areella snöstudier av Maja Brandt Norrköping 1986
- 8 PULS-modellen: Struktur och tillämpningar av Bengt Carlsson, Sten Bergström, Maja Brandt och Göran Lindström Norrköping 1987
- 9 Vågor i kraftverksmagasin beräknade med en numerisk modell av Lennart Funkqvist Norrköping 1987
- 10 Application of the HBV-Model to Bolivian Basins av Barbro Johansson, Magnus Persson, Enrique Aranibar och Roberto Lobet Norrköping 1987
- 11 Monthly streamflow simulation in Bolivian Basins with a stochastic model av Cecilia Ambjörn, Enrique Aranibar och Roberto Lobet Norrköping 1987
- 12 De svenska huvudvattendragens namn och mynningspunkter av Kurt Ehler, Torbjörn Lindkvist och Todor Milanov Norrköping 1987
- 13 Analys av avrinningsserier för uppskattning av effektivt regn av Göran Lindström Norrköping 1987
- 14 Modellberäkning av extrem effektiv nederbörd av Maja Brandt, Sten Bergström, Marie Gardelin och Göran Lindström Norrköping 1987

OCEANOGRAFISKA RAPPORTER

- 1 En hydrodynamisk modell för spridnings- och cirkulationsberäkningar i Östersjön - Slutrapport av Lennart Funkqvist Norrköping 1985
- 2 Spridningsundersökningar i yttre fjärden Piteå av Barry Broman och Carsten Pettersson Norrköping 1985
- 3 Utbyggnad vid Malmö hamn; effekter för Lomabuktens vattenutbyte av Cecilia Ambjörn Norrköping 1986
- 4 SMHI:s undersökningar i Öregrundsgrepen perioden 84/85 av Jan Andersson och Robert Hillgren Norrköping 1986
- 5 Oceanografiska observationer utmed svenska kusten med kustbevakningens fartyg 1985 av Bo Juhlin Norrköping 1986
- 6 Uppföljning av sjövärmepump i Lilla Värtan av Barry Broman Norrköping 1986
- 7 15 års mätningar längs svenska kusten med kustbevakningen (1970 - 1985) av Bo Juhlin Norrköping 1986
- 8 Vågdata från svenska kustvatten 1985 av Jonny Svensson Norrköping 1986
- 9 Oceanografiska stationsnät Svenskt Vattenarkiv av Barry Broman Norrköping 1986
- 10 PROBE - An instruction manual av Urban Svensson Norrköping 1986
- 11 Spridning av kylvatten från Öresundaverket av Cecilia Ambjörn Norrköping 1987
- 12 Oceanografiska observationer runt svenska kusten med kustbevakningens fartyg 1986 av Bo Juhlin Norrköping 1987



Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut
601 76 Norrköping. Tel 011-15 80 00. Telex 64400 smhi s.