

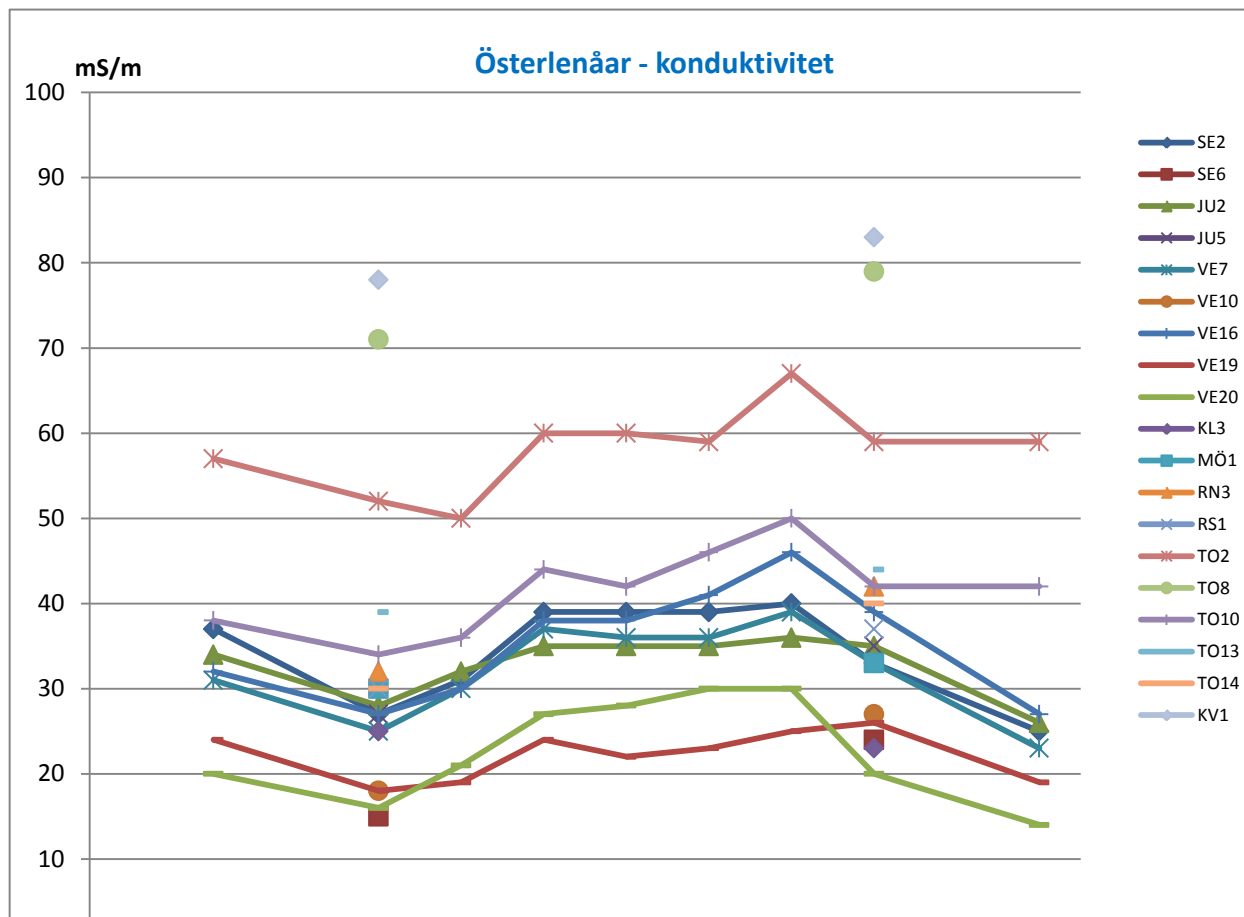
Konduktivitet (mS/m)

Konduktiviteten är ett mått på mängden salter i vattnet, och är ett indirekt mått på förorening.

Därför är det bra med en låg konduktivitet, det visar på ett rent vatten.

Men en hög konduktivitet kan vara naturlig i ett kalkrikt vattendrag.

Vattendrag	Nr	feb-12	apr-12	maj-12	jun-12	jul-12	aug-12	sep-12	okt-12	dec-12	
Segesholmsån	SE2	37	27	31	39	39	39	40	33	25	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		15						24		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	34	28	32	35	35	35	36	35	26	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		27						35		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	31	25	30	37	36	36	39	33	23	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		18						27		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	32	27	30	38	38	41	46	39	27	SO Önnköping
Verkaån	VE19	24	18	19	24	22	23	25	26	19	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	20	16	21	27	28	30	30	20	14	Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		25						23		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		30						33		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		32						42		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		30						37		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	57	52	50	60	60	59	67	59	59	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		71						79		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	38	34	36	44	42	46	50	42	42	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		39						44		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		30						40		Högvalle
Kvarnbybäcken	KV1		78						83		Bro i Skillinge



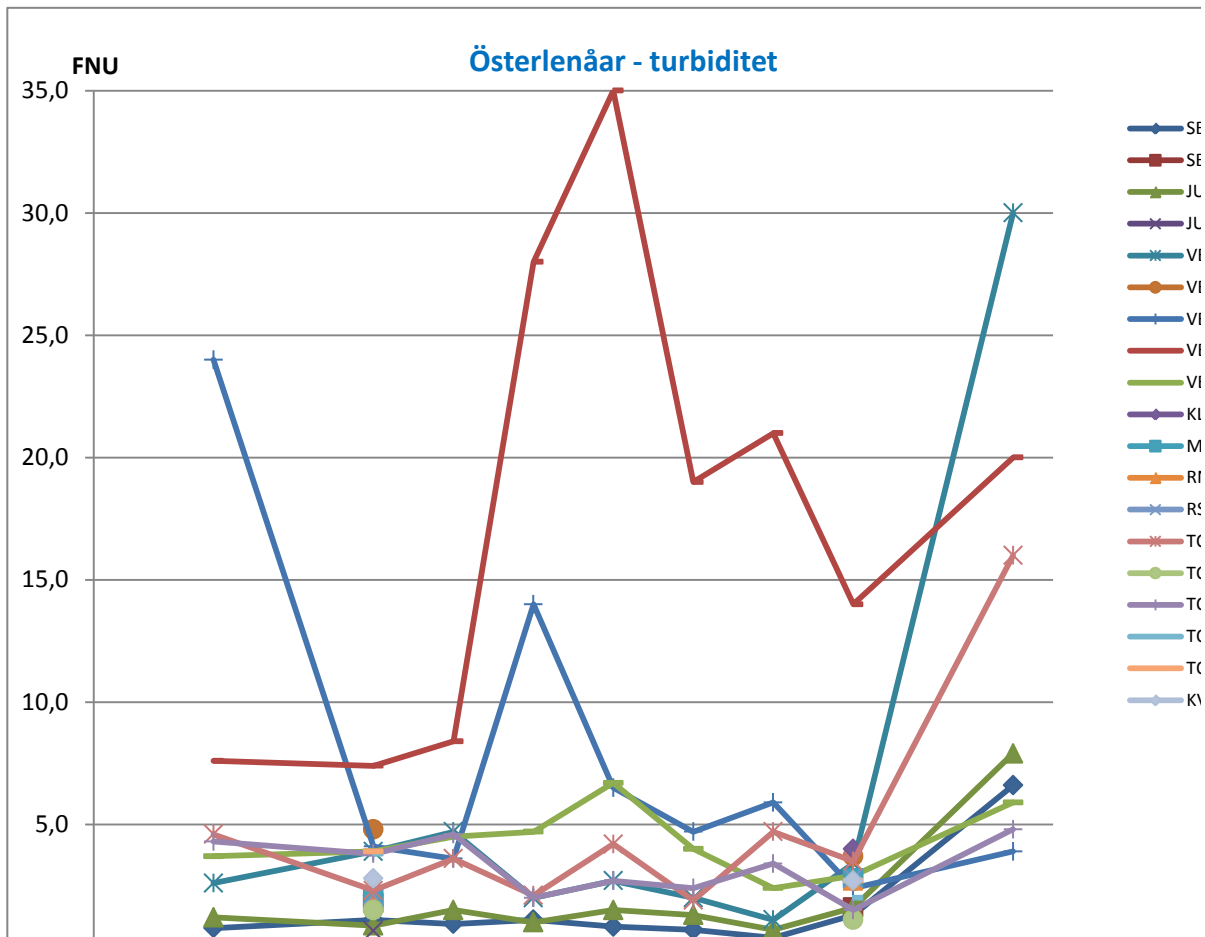
Turbiditet (FNU)

Turbiditeten visar hur grumligt vattnet är. Ju mer partiklar, desto högre turbiditet.

Därför är det bra med en låg turbiditet, det visar på ett rent och klart vatten.

Hög turbiditet kan det ofta bli vid häftiga regn och snösmältning på grund av erosion av strandbrinkar mm.

Vattendrag	Nr	feb-12	apr-12	maj-12	jun-12	jul-12	aug-12	sep-12	okt-12	dec-12	
Segesholmsån	SE2	0,8	1,10	0,93	1,10	0,82	0,7	0,4	1,3	6,6	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		1,80						1,6		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	1,2	0,87	1,50	1,00	1,50	1,3	0,7	1,6	7,9	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		0,65						1,4		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	2,6	3,9	4,7	2,0	2,70	2,0	1,1	3,4	30,0	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		4,80						3,7		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	24,0	4,1	3,6	14,0	6,5	4,7	5,9	2,4	3,9	SO Önnköping
Verkaån	VE19	7,6	7,4	8,4	28,0	35,0	19,0	21,0	14,0	20,0	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	3,7	3,9	4,5	4,7	6,7	4,0	2,4	2,9	5,9	Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		2,10						4		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		2,00						2,8		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		1,80						2,7		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		2,10						2,8		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	4,6	2,3	3,6	2,10	4,2	1,9	4,7	3,5	16,0	Hannabro
Tommarpsån	TO8		1,5						1,1		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	4,3	3,8	4,6	2,0	2,7	2,4	3,4	1,5	4,8	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		3,80						2		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		3,9						2,7		Högvalla
Kvarnbybäcken	KV1		2,8						2,7		Bro i Skillinge



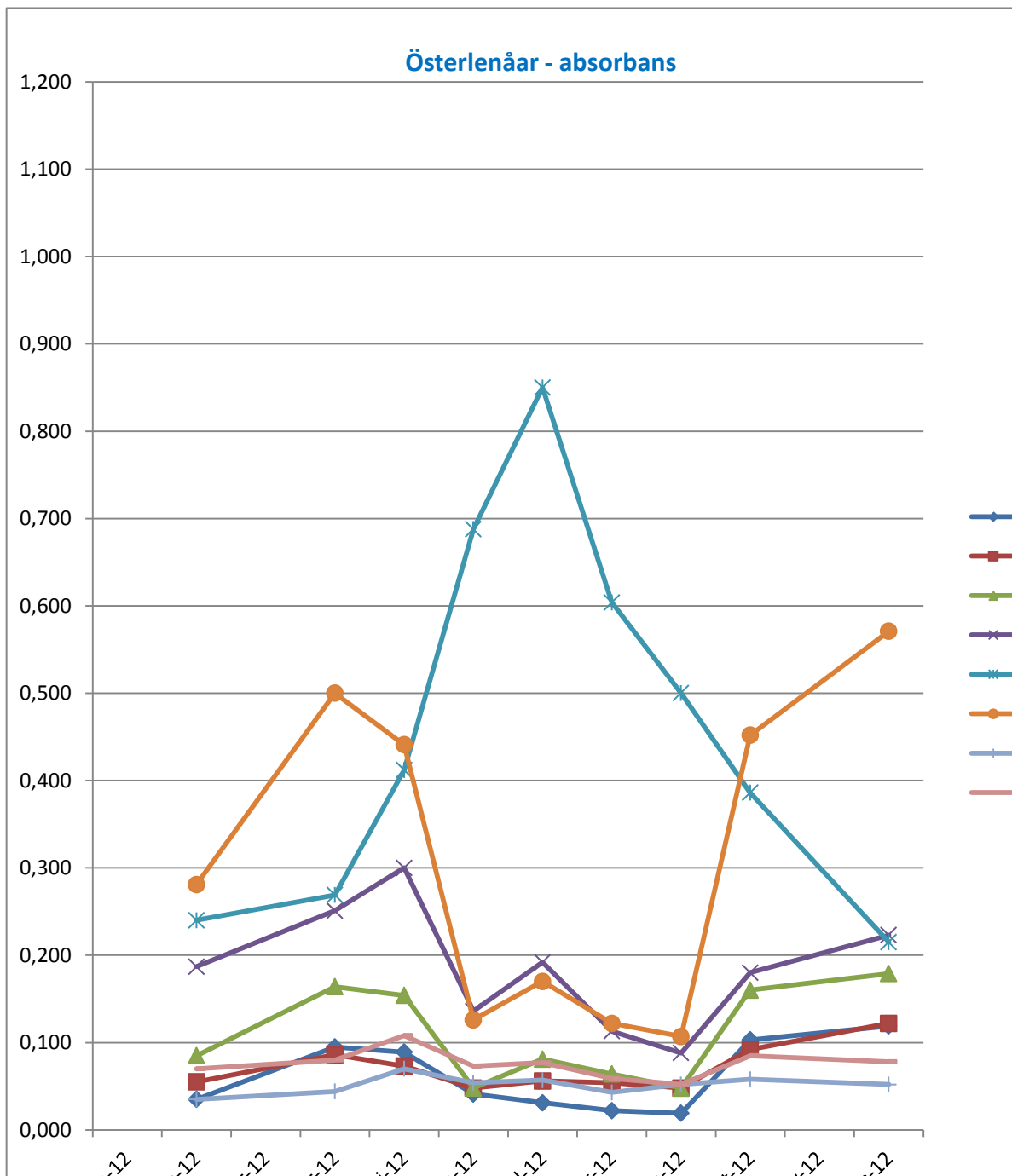
Absorbans

Absorbans är ett mått på vattnets färg. Man mäter filtrerat vatten vid våglängden 420 nm.

Det är oftast bra med en låg vattenfärg, det visar att vattnet är klart och inte innehåller för mycket humus.

Hög vattenfärg blir det ofta när vattnet kommer från skogar och mossar.

Vattendrag	Nr	feb-12	apr-12	maj-12	jun-12	jul-12	aug-12	sep-12	okt-12	dec-12	
Segesholmsån	SE2	0,035	0,095	0,089	0,041	0,031	0,022	0,019	0,103	0,119	Vid väg 19
Julebodaån	JU2	0,055	0,086	0,073	0,048	0,056	0,054	0,048	0,092	0,122	Uppstr Maglehem ARV
Verkaån	VE7	0,085	0,164	0,154	0,048	0,081	0,064	0,048	0,160	0,179	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE16	0,187	0,251	0,300	0,136	0,192	0,113	0,088	0,180	0,223	SO Önnköping
Verkaån	VE19	0,240	0,269	0,412	0,688	0,850	0,604	0,500	0,386	0,215	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	0,281	0,500	0,441	0,126	0,170	0,122	0,107	0,452	0,571	Uppströms Illstorp
Tommarpsån	TO2	0,035	0,044	0,070	0,054	0,057	0,043	0,052	0,058	0,052	Hamnabro
Tommarpsån	TO10	0,070	0,080	0,108	0,073	0,077	0,059	0,052	0,085	0,078	Komstadmölla



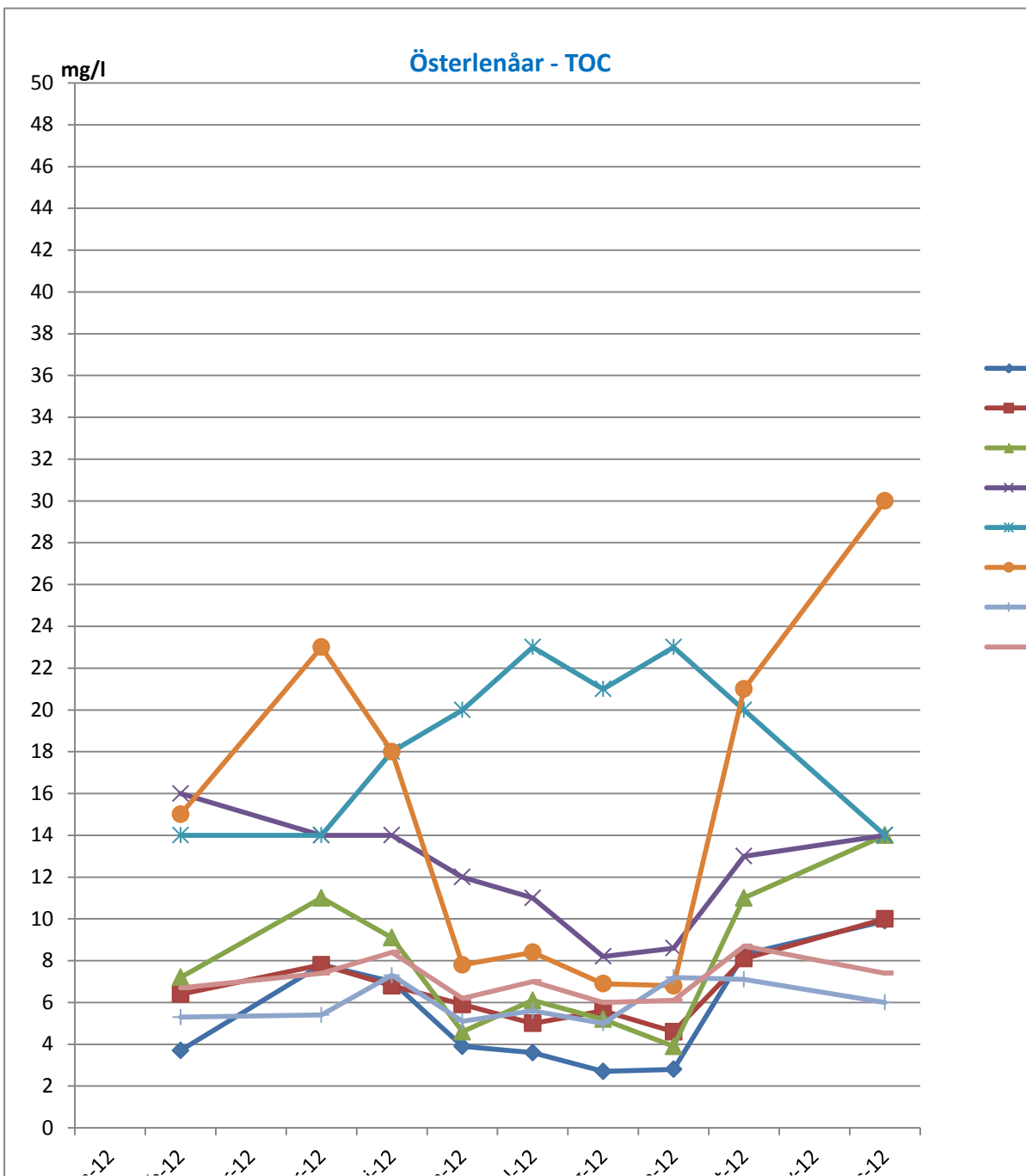
TOC (mg/l), totalt organiskt kol

Halten TOC visar hur mycket organiska ämnen det finns i vattnet.

Det är bra med låga halter TOC, det visar på ett rent och syrerikt vattendrag.

Höga halter TOC riskerar att skapa syrebrist när de organiska ämnena bryts ner.

Vattendrag	Nr	feb-12	apr-12	maj-12	jun-12	jul-12	aug-12	sep-12	okt-12	dec-12	
Segesholmsån	SE2	3,7	7,8	7,0	3,9	3,6	2,7	2,8	8,3	9,9	Vid väg 19
Julebodaån	JU2	6,4	7,8	6,8	5,9	5	5,6	4,6	8,1	10	Uppstr Maglehem ARV
Verkaån	VE7	7,2	11	9,1	4,6	6,1	5,2	3,9	11	14	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE16	16	14	14	12	11	8,2	8,6	13	14	SO Önnköping
Verkaån	VE19	14	14	18	20	23	21	23	20	14	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	15	23	18	7,8	8,4	6,9	6,8	21	30	Uppströms Illstorp
Tommarpsån	TO2	5,3	5,4	7,3	5,1	5,6	5	7,2	7,1	6	Hamnabro
Tommarpsån	TO10	6,7	7,4	8,4	6,2	7	6	6,1	8,7	7,4	Komstadmölla



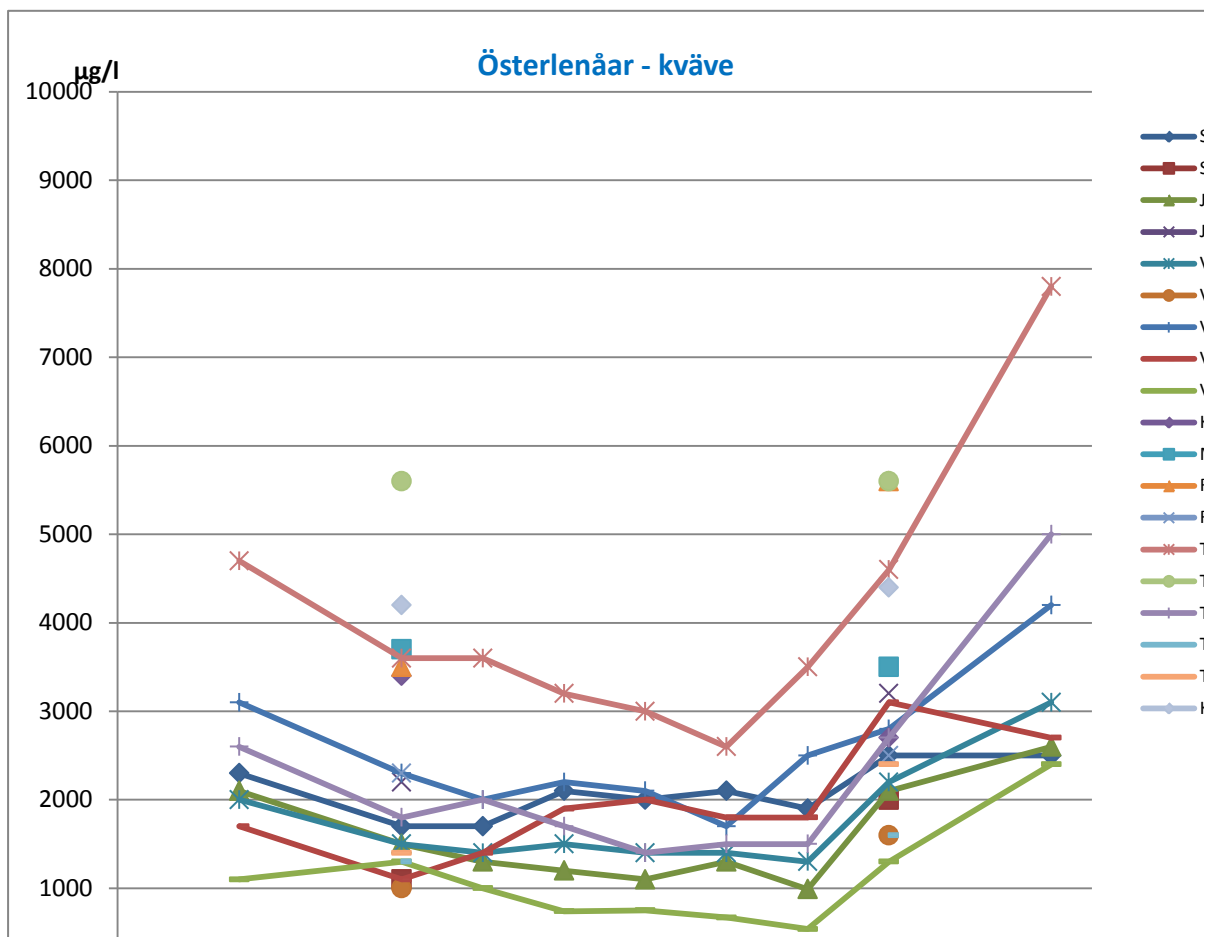
Kväve, total halt (µg/l)

Halten kväve beror mest på läckage från åkermark och avloppsutsläpp.

Det är bra med en låg kvävehalt, men det är ovanligt i Skåne. Det mesta kvävet brukar vara i form av nitrat.

Kvävehalten kan variera under året efter nederbörd och jordbruksdrift.

Vattendrag	Nr	feb-12	apr-12	maj-12	jun-12	jul-12	aug-12	sep-12	okt-12	dec-12	
Segesholmsån	SE2	2300	1700	1700	2100	2000	2100	1900	2500	2500	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		1100						2000		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	2100	1500	1300	1200	1100	1300	990	2100	2600	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		2200						3200		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	2000	1500	1400	1500	1400	1400	1300	2200	3100	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		1000						1600		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	3100	2300	2000	2200	2100	1700	2500	2800	4200	SO Önneköp
Verkaån	VE19	1700	1100	1400	1900	2000	1800	1800	3100	2700	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	1100	1300	1000	740	750	670	540	1300	2400	Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		3400						2700		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		3700						3500		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		3500						5600		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		2300						2500		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	4700	3600	3600	3200	3000	2600	3500	4600	7800	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		5600						5600		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	2600	1800	2000	1700	1400	1500	1500	2700	5000	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		1300						1600		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		1400						2400		Högvalla
Kvarnbybäcken	KV1		4200						4400		Bro i Skillinge



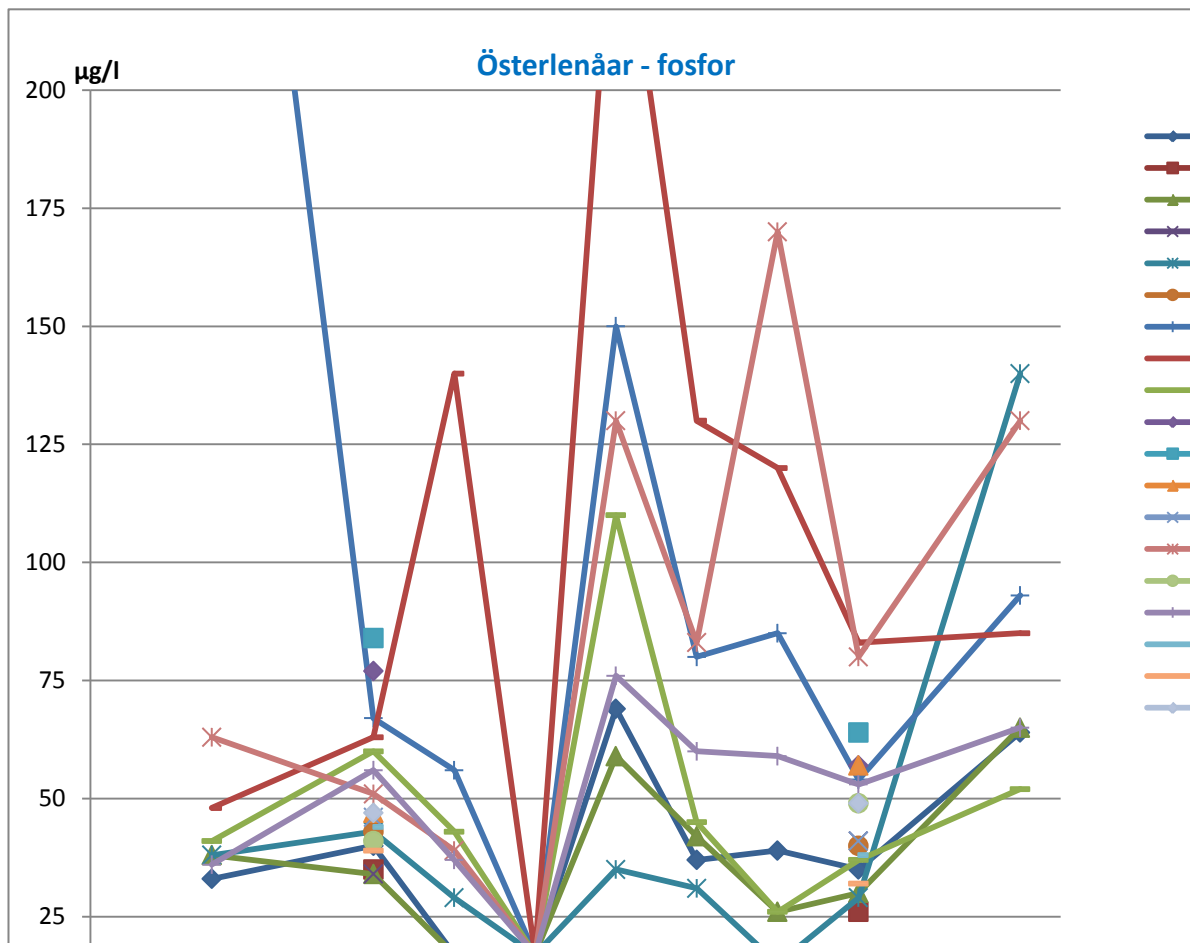
Fosfor, total halt ($\mu\text{g/l}$)

Halten fosfor beror mest på läckage från åkermark och avloppsutsläpp.

Det är bra med en låg fosforhalt, men det är ovanligt i Skåne.

Fosforhalten kan variera under året efter nederbörd och jordbruksdrift.

Vattendrag	Nr	feb-12	apr-12	maj-12	jun-12	jul-12	aug-12	sep-12	okt-12	dec-12	
Segesholmsån	SE2	33	40	17	17	69	37	39	35	64	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		35						26		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	38	34	17	17	59	42	26	30	65	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		34						41		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	38	43	29	17	35	31	15	29	140	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		43						40		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	340	67	56	17	150	80	85	54	93	SO Önnköping
Verkaån	VE19	48	63	140	17	250	130	120	83	85	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	41	60	43	17	110	45	26	37	52	Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		77						57		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		84						64		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		47						57		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		46						41		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	63	51	39	17	130	83	170	80	130	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		41						49		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	36	56	37	17	76	60	59	53	65	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		44						38		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		39						32		Högvala
Kvarnbybäcken	KV1		47						49		Bro i Skillinge



Provtagningsdatum:

Februari	2012-02-16
April	2012-04-12
Maj	2012-05-14
Juni	2012-06-15
Juli	2012-07-10
Augusti	2012-08-13
September	2012-09-18
Oktober	2012-10-19
December	2012-12-18

Anmärkningar:

Februari:

Provtagares kommentar:

Väder: molnigt, ca 1 dm snö, lätt snöfall, -4-0°C.

Svårt att beräkna flöde på VE16, VE19 och VE20 pga is och snö som täckte vattendrag.

Provpunkt: Flöde:

SE2	200
JU2	250
VE7	1400
VE16	80
VE19	50
VE20	40
TO2	700
TO10	600

April:

Provtagares kommentar:

Väder: växlande molnighet, 5-12°C. Lätt nederbörd igår, uppehåll idag.

Provpunkt: Flöde:

SE6	70
JU5	30
VE10	80
KL3	30
MO1	50
RN3	70
RS1	70
TO8	35
TO13	40
TO14	140
KV1	60
SE2	180
JU2	250
VE7	1300
VE16	100
VE19	50
VE20	50
TO2	650
TO10	600

Maj:

Provtagares kommentar:

Väder: växlande molnighet igår och idag.

Ang punkt JU2. 2,0 på pegeln.

Provpunkt: Flöde:

SE2	150
JU2	230
VE7	1200
VE16	60
VE19	50
VE20	40
TO2	600
TO10	550

Juni:

Provtagares kommentar:

Väder: omväxlande soligt/molnigt, 17°C.

Provpunkt: Flöde:

SE2	50
JU2	80
VE7	400
VE16	10
VE19	15
VE20	15
TO2	200
TO10	150

Juli:

Provtagares kommentar:

Väder: Mulet, regnskurar igår och idag.

Provpunkt: Flöde:

SE2	50
JU2	80
VE7	500
VE16	10
VE19	20
VE20	15
TO2	350
TO10	400

Augusti:

Provtagares kommentar:

Väder: Klart-halvklart, uppehåll. Ca 20°C de senaste dygnet.

Provpunkt: Flöde:

SE2	40
JU2	50
VE7	250
VE16	5
VE19	10
VE20	15
TO2	100
TO10	100

September

Provtagares kommentar:

Väder: Halvklart/mulet ca 15°C. Regnskur idag, i övrigt uppehåll.

Provpunkt: Flöde:

SE2	30
JU2	40
VE7	150
VE16	1
VE19	5
VE20	5
TO2	50
TO10	30

Oktober

Provtagares kommentar:

Väder: Uppehåll, sol 15°C. Lättare skurar de senaste dagarna (mkt lite).

Provpunkt: Flöde

SE6	50
JU5	20
VE10	50
KL3	20
MO1	40
RN3	50
RS1	70
TO8	30
TO13	25
TO14	120
KV1	70
SE2	100
JU2	100
VE7	1000
VE16	30
VE19	30
VE20	20
TO2	300

December

Provtagares kommentar:

Väder: snöblandat regn, + 2°C. Omfattande snösmältning de senaste fyra dagarna, lite snö ligger kvar. Mycket högt flöde i alla vattendrag.

Provpunkt: Flöde:

SE2	500
JU2	400
VE7	5000

VE16	250
VE19	100
VE20	100
TO2	3000
TO10	1000