

# Temperatur (°C)

En låg temperatur är i de flesta fall det bästa för livet i ett vattendrag. I ett kallt vatten blir det mer syre.

Beskuggning av vattendraget är det viktigaste för att hålla nere temperaturen.

Därför bör man spara träd och buskar utmed ett vattendrag, åtminstone på den södra sidan.

## Anmärkningar:

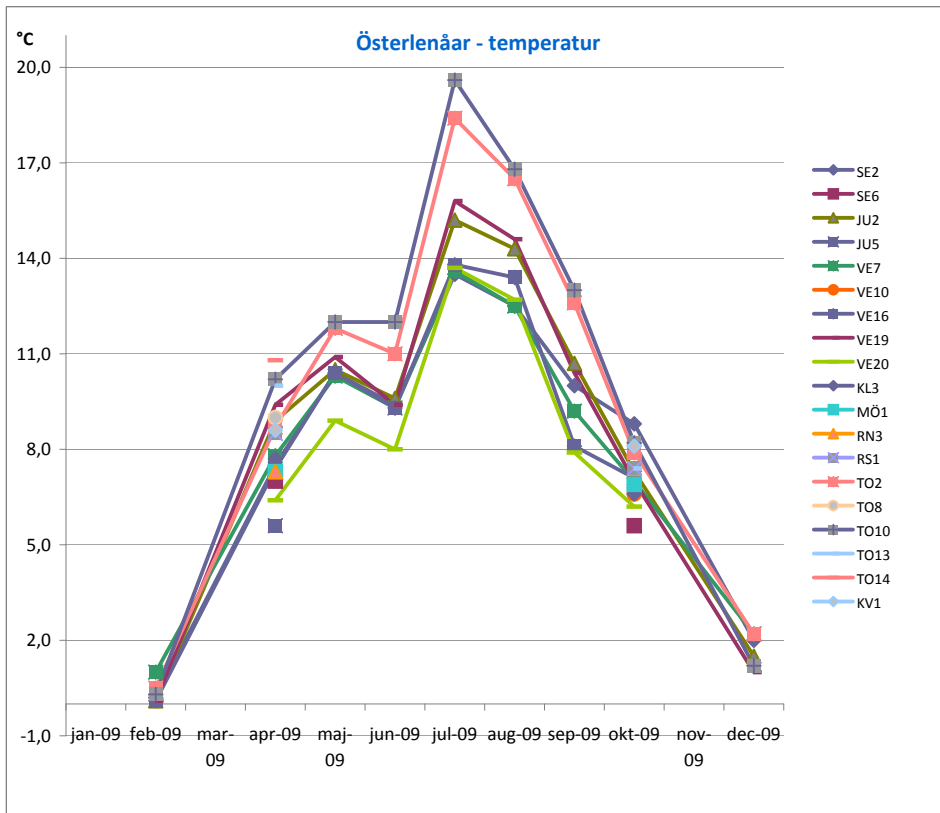
Inga resultat från VE 20 i januari pga snö

VE 16 ny plats fr o m april

Inga resultat från VE 16 eller VE 20

i december pga mycket snö

Vattendrag	Nr	feb-09	apr-09	maj-09	jun-09	jul-09	aug-09	sep-09	okt-09	dec-09	
Segesholmsån	SE2	0,2	7,5	10,4	9,4	13,5	12,5	10,0	8,8	2,0	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		7,0						5,6		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	0,1	8,9	10,5	9,6	15,2	14,3	10,7	7,3	1,5	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		5,6						7,1		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	1,0	7,8	10,3	9,3	13,6	12,5	9,2	7,0	2,2	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		7,4						6,6		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	0,1	7,4	10,4	9,3	13,8	13,4	8,1	7,1		SO Önnköping
Verkaån	VE19	0,1	9,4	10,9	9,4	15,8	14,6	10,4	7,0	1,0	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20		6,4	8,9	8,0	13,7	12,7	7,9	6,2		Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		7,7						6,6		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		7,3						6,9		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		7,3						7,4		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		8,5						7,4		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	0,5	8,7	11,8	11,0	18,4	16,5	12,6	7,9	2,2	Hammnabo
Tommarpsån	TO8		9,0						8,2		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	0,3	10,2	12,0	12,0	19,6	16,8	13,0	8,2	1,2	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		10,0						7,4		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		10,8						7,8		Högvalle
Kvambybäcken	KV1		8,6						8,1		Bro i Skillinge



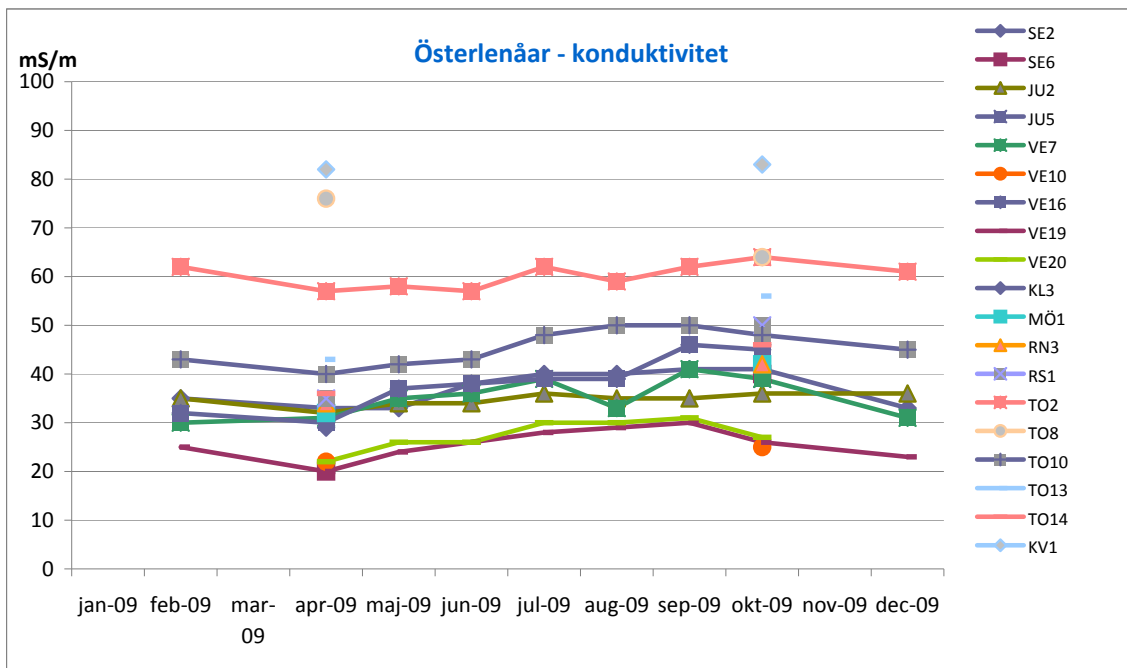
## Konduktivitet (mS/m)

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-09	apr-09	maj-09	jun-09	jul-09	aug-09	sep-09	okt-09	dec-09	
Segesholmsån	SE2	35	33	33	38	40	40	41	41	33	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		20						40		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	35	32	34	34	36	35	35	36	36	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		32						39		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	30	31	35	36	39	33	41	39	31	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		22						25		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	32	30	37	38	39	39	46	45		SO Önnköping
Verkaån	VE19	25	20	24	26	28	29	30	26	23	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20		22	26	26	30	30	31	27		Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		29						46		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		32						42		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		34						42		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		35						50		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	62	57	58	57	62	59	62	64	61	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		76						64		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	43	40	42	43	48	50	50	48	45	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		43						56		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		36						46		Högvala
Kvarnbybäcken	KV1		82						83		Bro i Skillinge



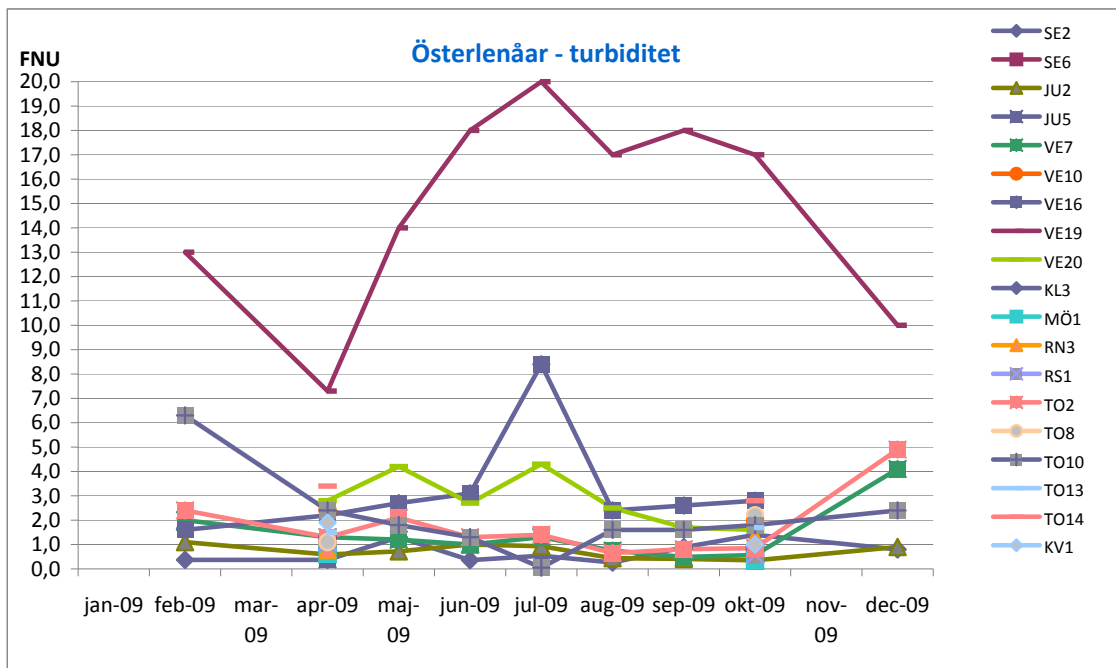
## Turbiditet (FNU)

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-09	apr-09	maj-09	jun-09	jul-09	aug-09	sep-09	okt-09	dec-09	
Segesholmsån	SE2	0,4	0,37	1,30	0,36	0,54	0,3	0,9	1,4	0,8	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		1,00						0,63		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	1,1	0,59	0,72	1,00	0,93	0,4	0,4	0,35	0,9	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		0,39						0,36		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	2,0	1,30	1,2	1,0	1,30	0,8	0,5	0,57	4,1	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		2,4						2,0		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	1,6	2,20	2,7	3,1	8,4	2,4	2,6	2,8		SO Önnköping
Verkaån	VE19	13,0	7,3	14,0	18,0	20,0	17,0	18,0	17,0	10,0	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20		2,8	4,2	2,7	4,3	2,5	1,7	1,6		Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		0,84						0,78		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		0,62						0,36		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		0,79						1,3		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		1,10						0,57		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	2,4	1,30	2,1	1,30	1,4	0,7	0,8	0,85	4,9	Hannabro
Tommarpsån	TO8		1,10						2,2		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	6,3	2,4	1,8	1,3	0,1	1,6	1,6	1,8	2,4	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		1,50						1,7		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		3,4						2,8		Högvala
Kvarnbybäcken	KV1		1,90						1		Bro i Skillinge





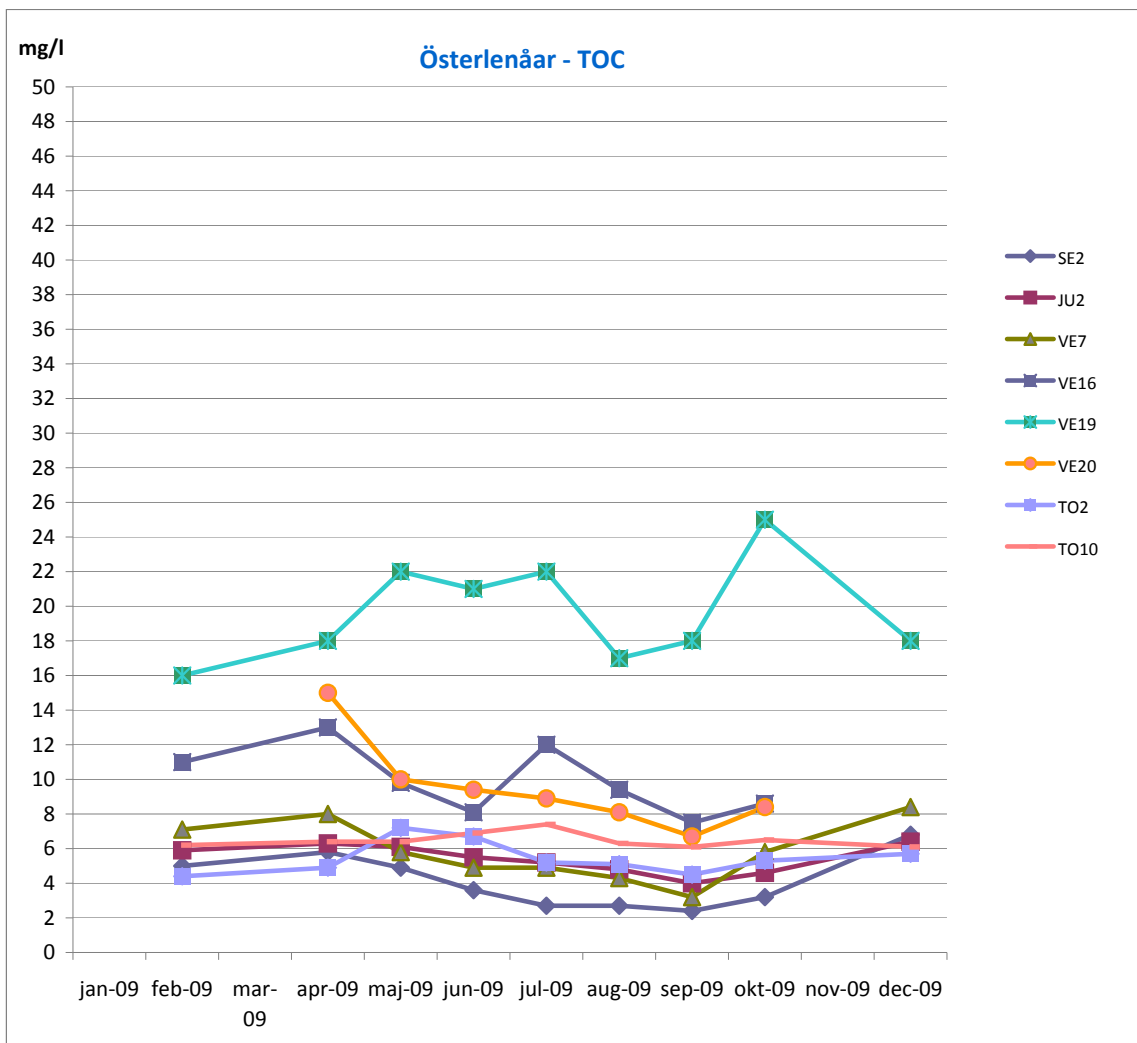
## TOC (mg/l), totalt organiskt kol

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-09	apr-09	maj-09	jun-09	jul-09	aug-09	sep-09	okt-09	dec-09	
Segesholmsån	SE2	5	5,8	4,9	3,6	2,7	2,7	2,4	3,2	6,8	Vid väg 19
Julebodaån	JU2	5,9	6,3	6,1	5,5	5,2	4,8	4	4,6	6,4	Uppstr Maglehem ARV
Verkaån	VE7	7,1	8	5,8	4,9	4,9	4,3	3,2	5,8	8,4	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE16	11	13	9,8	8,1	12	9,4	7,5	8,6		SO Önnköping
Verkaån	VE19	16	18	22	21	22	17	18	25	18	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20		15	10	9,4	8,9	8,1	6,7	8,4		Uppströms Illstorp
Tommarpsån	TO2	4,4	4,9	7,2	6,7	5,2	5,1	4,5	5,3	5,7	Hamnabro
Tommarpsån	TO10	6,2	6,4	6,4	6,9	7,4	6,3	6,1	6,5	6,1	Komstadmölla



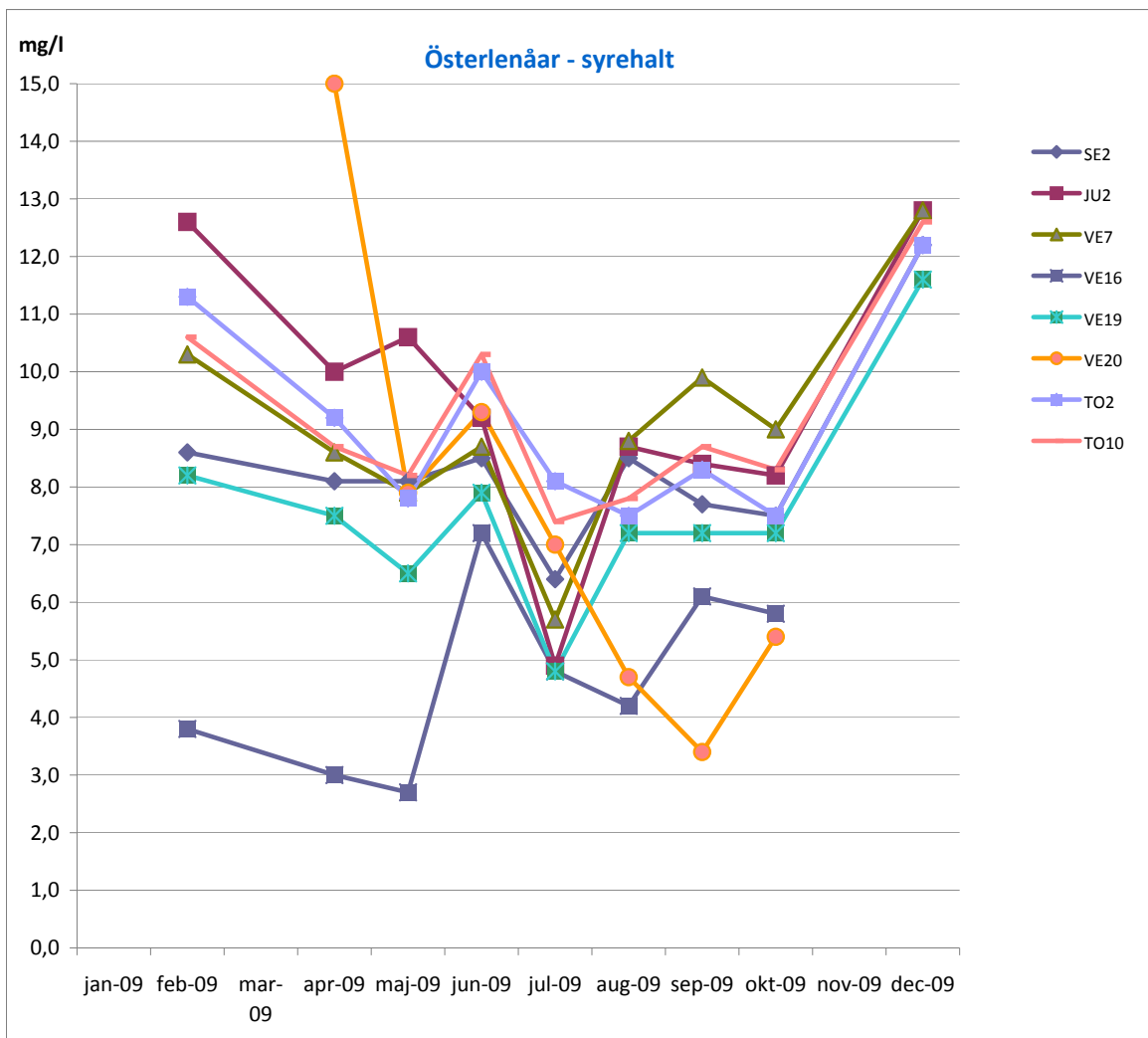
# Syre (mg/l) Syremättnad %

Syrehalten är viktig för allt liv i vattnet.

Syrehalten bör helst vara minst 7 mg/l.

Låga syrehalter kan det bli vid utsläpp av syretärande ämnen och vid låg vattenföring.

Vattendrag	Nr	feb-09	apr-09	maj-09	jun-09	jul-09	aug-09	sep-09	okt-09	dec-09	
Segesholmsån	SE2	8,6	8,1	8,1	8,5	6,4	8,5	7,7	7,5	12,2	Vid väg 19
Julebodaån	JU2	12,6	10,0	10,6	9,2	4,9	8,7	8,4	8,2	12,8	Uppstr Maglehem ARV
Verkaån	VE7	10,3	8,6	7,9	8,7	5,7	8,8	9,9	9,0	12,8	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE16	3,8	3,0	2,7	7,2	4,8	4,2	6,1	5,8		SO Önnköping
Verkaån	VE19	8,2	7,5	6,5	7,9	4,8	7,2	7,2	7,2	11,6	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20		15,0	7,9	9,3	7,0	4,7	3,4	5,4		Uppströms Illstorp
Tommarpsån	TO2	11,3	9,2	7,8	10,0	8,1	7,5	8,3	7,5	12,2	Hamnabro
Tommarpsån	TO10	10,6	8,7	8,2	10,3	7,4	7,8	8,7	8,3	12,6	Komstadmölla



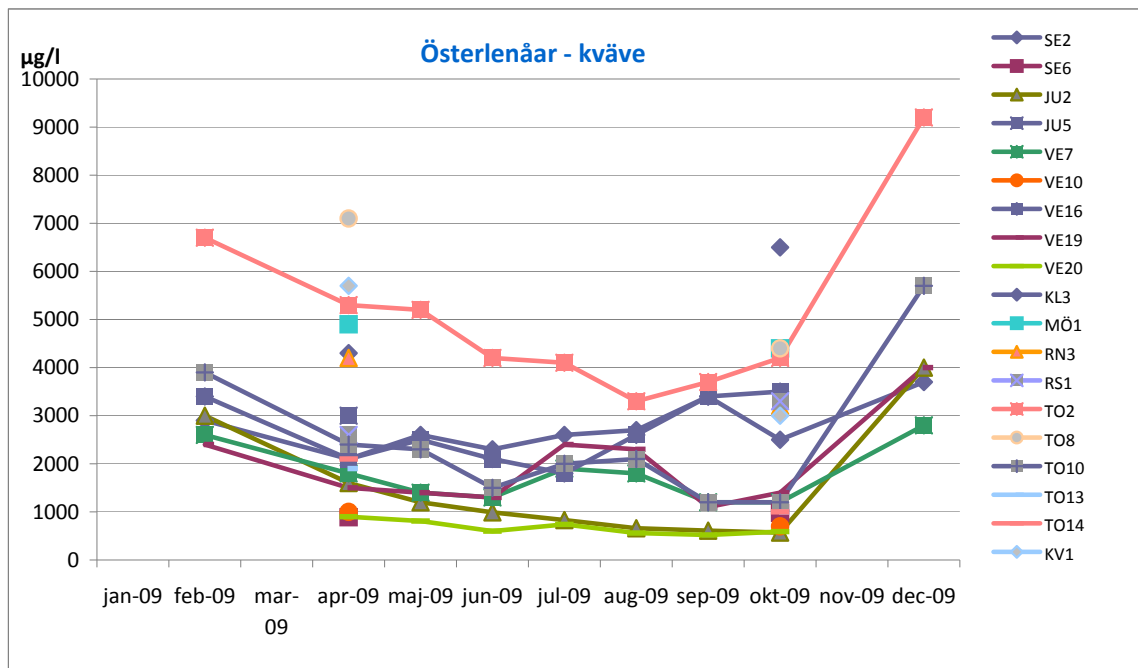
## Kväve, total halt (µg/l)

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-09	apr-09	maj-09	jun-09	jul-09	aug-09	sep-09	okt-09	dec-09	
Segesholmsån	SE2	2900	2100	2600	2300	2600	2700	3400	2500	3700	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		890						980		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	3000	1600	1200	990	830	660	610	570	4000	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		3000						1200		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	2600	1800	1400	1300	1900	1800	1200	1200	2800	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		1000						700		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	3400	2100	2500	2100	1800	2600	3400	3500		SO Önnköping
Verkaån	VE19	2400	1500	1400	1300	2400	2300	1100	1400	4000	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20		900	810	600	740	560	520	590		Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		4300						6500		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		4900						4400		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		4200						3200		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		2600						3300		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	6700	5300	5200	4200	4100	3300	3700	4200	9200	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		7100						4400		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	3900	2400	2300	1500	2000	2100	1200	1200	5700	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		1900						1000		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		2100						1000		Högvala
Kvarnbybäcken	KV1		5700						3000		Bro i Skillinge



## Fosfor, total halt (µg/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-09	apr-09	maj-09	jun-09	jul-09	aug-09	sep-09	okt-09	dec-09	
Segesholmsån	SE2	22	18	31	48	49	37	77	49	29	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		19						33		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	27	11	22	29	40	29	26	76	29	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		16						18		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	23	15	16	15	21	14	9	31	34	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		16						22		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	36	44	56	67	110	68	71	76		SO Önnköping
Verkaån	VE19	42	100	120	74	68	48	170	71	65	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20		36	39	28	37	25	19	31		Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		69						190		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		45						55		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		24						41		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		23						49		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	40	25	68	45	50	62	40	60	60	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		12						140		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	52	24	30	28	47	76	36	39	25	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		27						51		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		40						29		Högvalle
Kvarnbybäcken	KV1		23						37		Bro i Skillinge

