

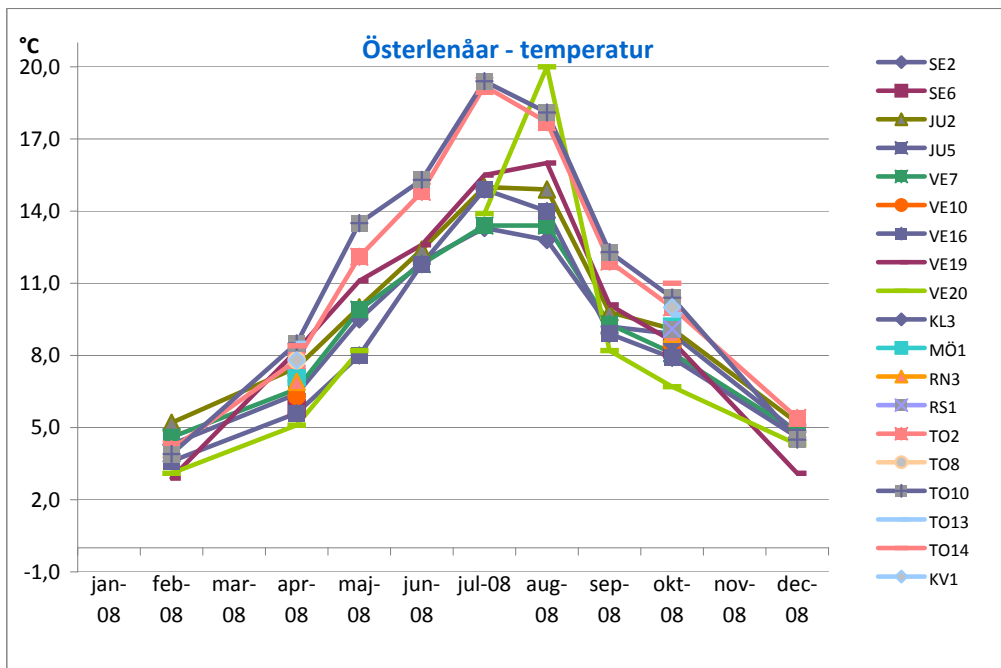
# Temperatur (°C)

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

Beskrivning 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.

Vattendrag	Nr	feb-08	apr-08	maj-08	jun-08	jul-08	aug-08	sep-08	okt-08	dec-08	
Segesholmsån	SE2	4,3	6,4	9,5	11,9	13,3	12,8	9,2	8,9	4,8	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		5,8						8,3		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	5,2	7,5	10,0	12,4	15,0	14,9	9,8	9,1	5,2	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		7,5						8,1		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	4,6	6,6	9,9	11,8	13,4	13,4	9,3	8,1	4,8	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		6,3						8,4		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	3,6	5,6	8,0	11,8	14,9	14,0	8,9	7,9	4,6	SO Önnköping
Verkaån	VE19	2,9	8,2	11,1	12,6	15,5	16,0	10,1	8,6	3,1	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	3,1	5,1	8,2		13,9	20,0	8,2	6,7	4,3	Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		7,3						8,5		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		7,1						9,2		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		6,9						8,9		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		7,9						9,1		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	4,1	7,8	12,1	14,8	19,2	17,7	11,9	10,0	5,4	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		7,8						10,4		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	3,9	8,5	13,5	15,3	19,4	18,1	12,3	10,4	4,5	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		8,5						9,7		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		8,4						11,0		Högvala
Kvarnbybäcken	KV1		7,8						10,0		Bro i Skillinge



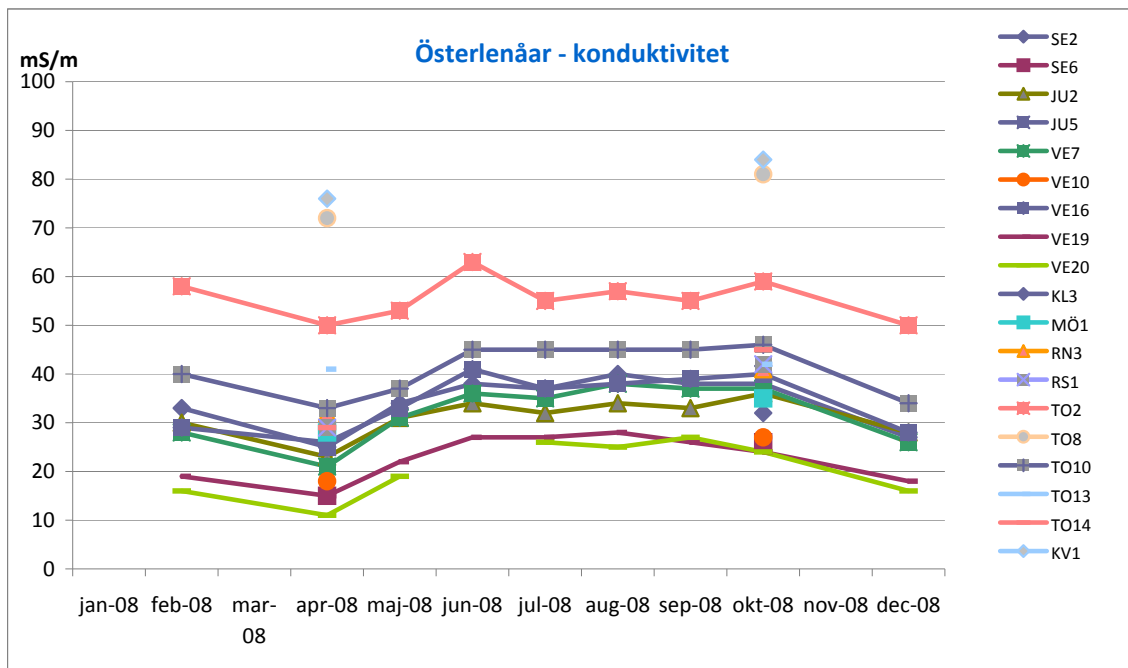
## Konduktivitet (mS/m)

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-08	apr-08	maj-08	jun-08	jul-08	aug-08	sep-08	okt-08	dec-08	
Segesholmsån	SE2	33	25	34	38	37	40	38	38	27	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		15						26		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	30	23	31	34	32	34	33	36	28	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		25						40		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	28	21	31	36	35	38	37	37	26	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		18						27		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	29	26	33	41	37	38	39	40	28	SO Önnköping
Verkaån	VE19	19	15	22	27	27	28	26	24	18	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	16	11	19		26	25	27	24	16	Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		25						32		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		28						35		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		32						41		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		29						42		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	58	50	53	63	55	57	55	59	50	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		72						81		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	40	33	37	45	45	45	45	46	34	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		41						42		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		29						45		Högvala
Kvarnbybäcken	KV1		76						84		Bro i Skillinge



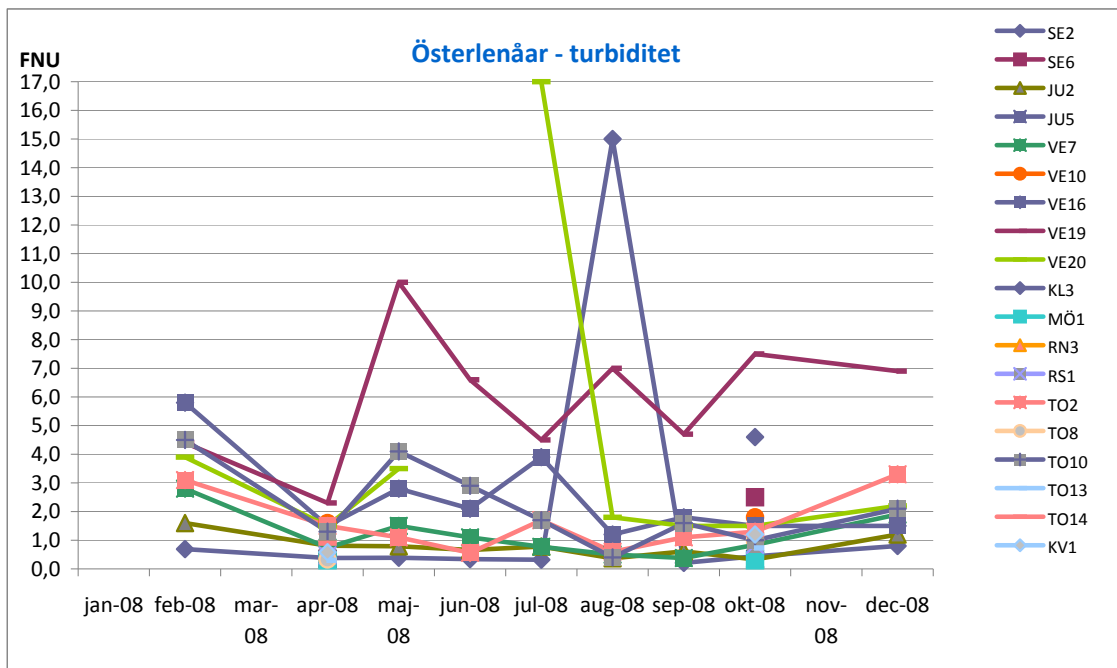
## Turbiditet (FNU)

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-08	apr-08	maj-08	jun-08	jul-08	aug-08	sep-08	okt-08	dec-08	
Segesholmsån	SE2	0,7	0,38	0,39	0,34	0,32	15,0	0,2	0,44	0,8	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		0,35						2,5		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	1,6	0,81	0,79	0,66	0,78	0,4	0,6	0,33	1,2	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		0,36						0,36		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	2,8	0,74	1,5	1,1	0,77	0,5	0,4	0,84	1,9	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		1,6						1,8		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	5,8	1,50	2,8	2,1	3,9	1,2	1,8	1,5	1,5	SO Önnköping
Verkaån	VE19	4,4	2,3	10,0	6,6	4,5	7,0	4,7	7,5	6,9	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	3,9	1,5	3,5		17,0	1,8	1,5	1,5	2,2	Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		0,47						4,6		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		0,30						0,3		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		0,61						1,2		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		0,47						0,84		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	3,1	1,50	1,1	0,56	1,7	0,6	1,1	1,3	3,3	Hannabro
Tommarpsån	TO8		0,33						1		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	4,5	1,3	4,1	2,9	1,7	0,4	1,6	1,0	2,1	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		0,30						0,73		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		0,9						1,2		Högvala
Kvarnbybäcken	KV1		0,58						1,2		Bro i Skillinge



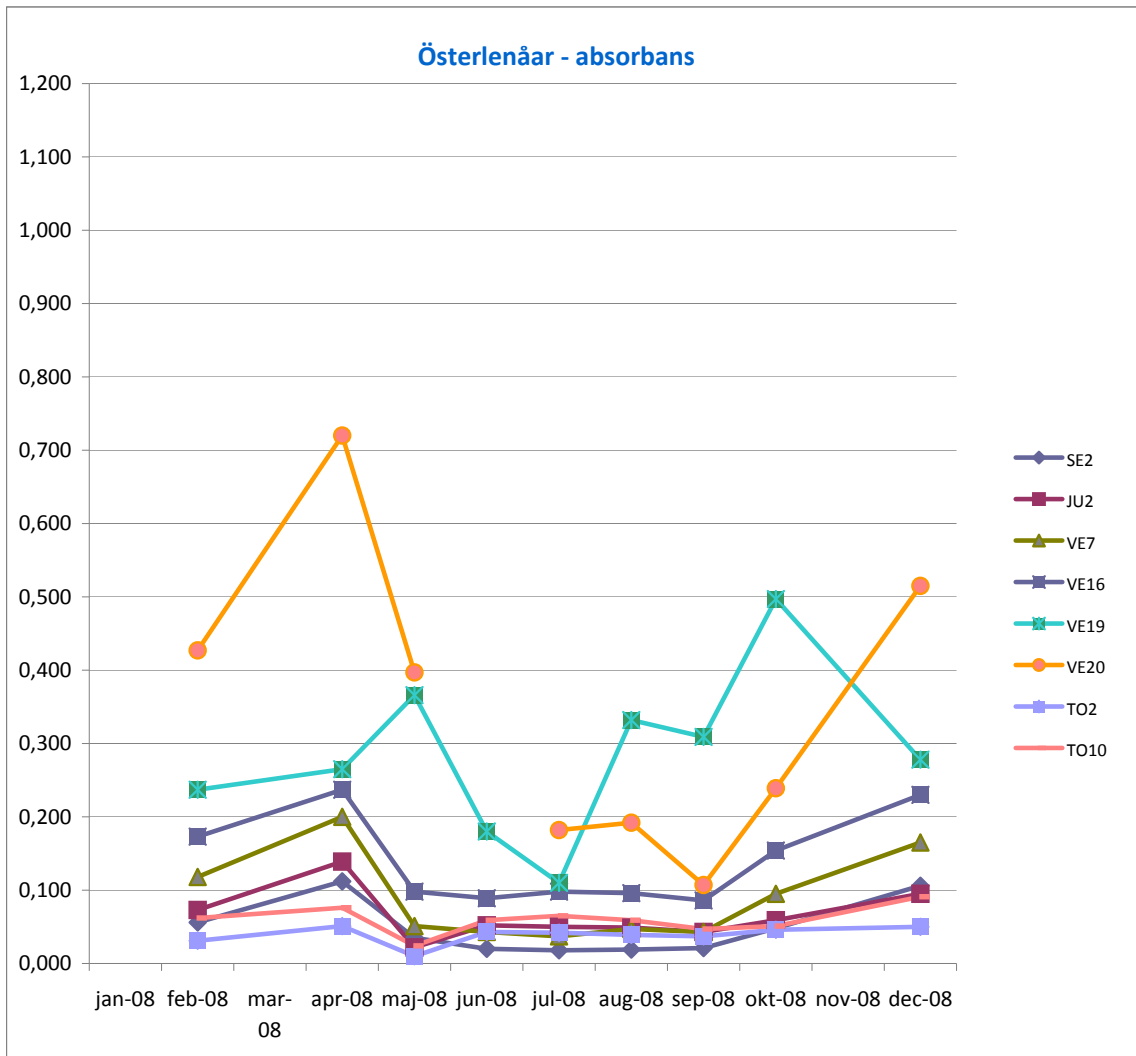
# Absorbans

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-08	apr-08	maj-08	jun-08	jul-08	aug-08	sep-08	okt-08	dec-08	
Segesholmsån	SE2	0,056	0,112	0,035	0,020	0,018	0,019	0,021	0,048	0,106	Vid väg 19
Julebodaån	JU2	0,073	0,139	0,022	0,052	0,050	0,049	0,043	0,059	0,095	Uppstr Maglehem ARV
Verkaån	VE7	0,118	0,200	0,051	0,043	0,037	0,047	0,043	0,095	0,165	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE16	0,173	0,237	0,098	0,089	0,098	0,096	0,086	0,154	0,230	SO Önnköping
Verkaån	VE19	0,237	0,265	0,366	0,180	0,110	0,332	0,309	0,497	0,278	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	0,427	0,720	0,397		0,182	0,192	0,107	0,239	0,515	Uppströms Illstorp
Tommarpsån	TO2	0,031	0,051	0,010	0,043	0,042	0,039	0,037	0,046	0,050	Hamnabro
Tommarpsån	TO10	0,062	0,076	0,024	0,059	0,065	0,059	0,047	0,051	0,091	Komstadmölla



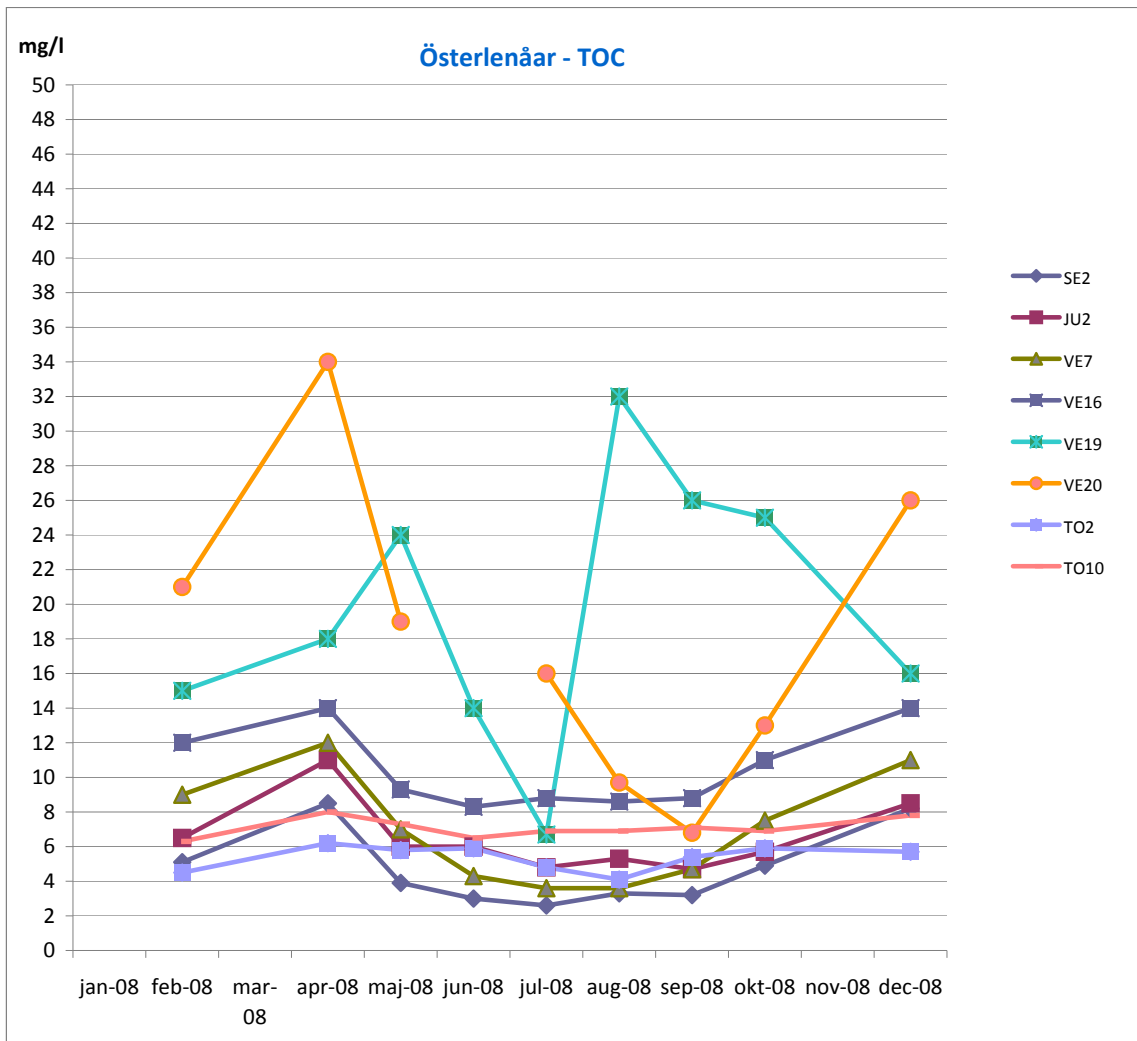
## TOC (mg/l), totalt organiskt kol

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-08	apr-08	maj-08	jun-08	jul-08	aug-08	sep-08	okt-08	dec-08	
Segesholmsån	SE2	5,1	8,5	3,9	3,0	2,6	3,3	3,2	4,9	8,2	Vid väg 19
Julebodaån	JU2	6,5	11	6,0	6,0	4,8	5,3	4,7	5,7	8,5	Uppstr Maglehem ARV
Verkaån	VE7	9,0	12	7,0	4,3	3,6	3,6	4,7	7,5	11	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE16	12	14	9,3	8,3	8,8	8,6	8,8	11	14	SO Önnköping
Verkaån	VE19	15	18	24	14	6,7	32	26	25	16	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	21	34	19		16	9,7	6,8	13	26	Uppströms Illstorp
Tommarpsån	TO2	4,5	6,2	5,8	5,9	4,8	4,1	5,4	5,9	5,7	Hamnabro
Tommarpsån	TO10	6,3	8,0	7,3	6,5	6,9	6,9	7,1	6,9	7,8	Komstadmölla



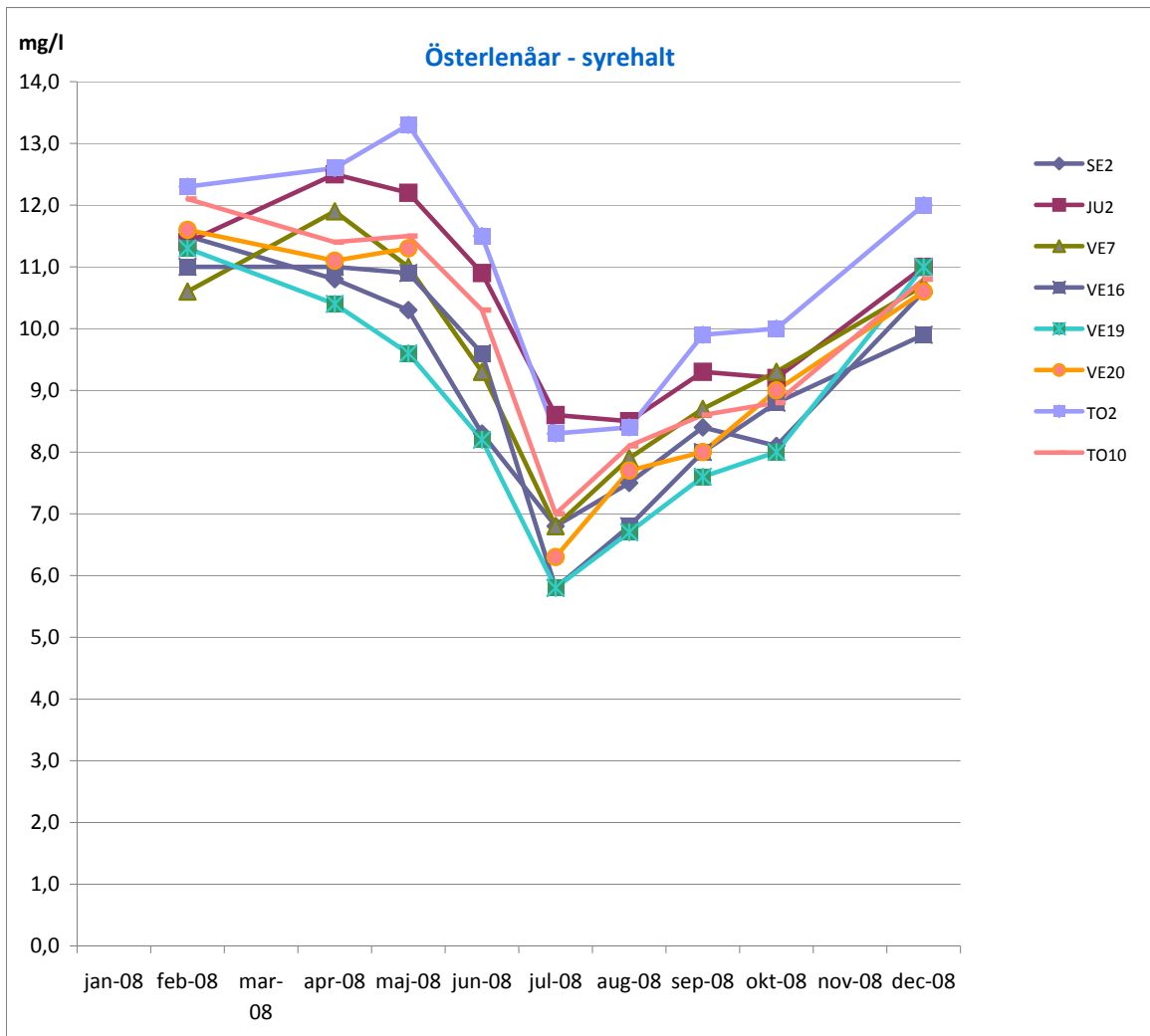
# Syre (mg/l) Syremättnad %

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-08	apr-08	maj-08	jun-08	jul-08	aug-08	sep-08	okt-08	dec-08	
Segesholmsån	SE2	11,5	10,8	10,3	8,3	6,8	7,5	8,4	8,1	10,6	Vid väg 19
Julebodaån	JU2	11,4	12,5	12,2	10,9	8,6	8,5	9,3	9,2	11,0	Uppstr Maglehem ARV
Verkaån	VE7	10,6	11,9	11,0	9,3	6,8	7,9	8,7	9,3	10,7	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE16	11,0	11,0	10,9	9,6	5,8	6,8	8,0	8,8	9,9	SO Önnköping
Verkaån	VE19	11,3	10,4	9,6	8,2	5,8	6,7	7,6	8,0	11,0	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	11,6	11,1	11,3		6,3	7,7	8,0	9,0	10,6	Uppströms Illstorp
Tommarpsån	TO2	12,3	12,6	13,3	11,5	8,3	8,4	9,9	10,0	12,0	Hamnabro
Tommarpsån	TO10	12,1	11,4	11,5	10,3	7,0	8,1	8,6	8,8	10,8	Komstadmölla



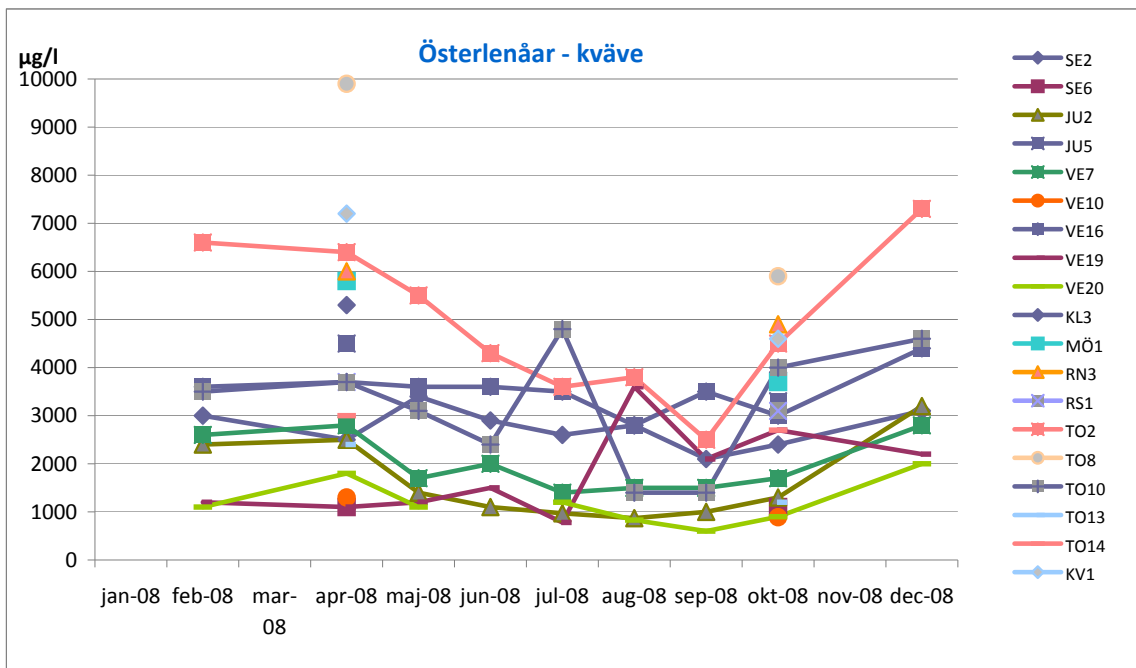
## Kväve, total halt (µg/l)

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-08	apr-08	maj-08	jun-08	jul-08	aug-08	sep-08	okt-08	dec-08	
Segesholmsån	SE2	3000	2500	3400	2900	2600	2800	2100	2400	3100	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		1100						1100		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	2400	2500	1400	1100	970	870	1000	1300	3200	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		4500						3300		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	2600	2800	1700	2000	1400	1500	1500	1700	2800	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		1300						890		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	3600	3700	3600	3600	3500	2800	3500	3000	4400	SO Önnköping
Verkaån	VE19	1200	1100	1200	1500	780	3600	2100	2700	2200	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	1100	1800	1100		1200	830	600	900	2000	Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		5300						3900		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		5800						3700		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		6000						4900		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		3700						3100		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	6600	6400	5500	4300	3600	3800	2500	4500	7300	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		9900						5900		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	3500	3700	3100	2400	4800	1400	1400	4000	4600	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		2400						1200		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		3000						2700		Högvalle
Kvarnbybäcken	KV1		7200						4600		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-08	apr-08	maj-08	jun-08	jul-08	aug-08	sep-08	okt-08	dec-08	
Segesholmsån	SE2	19	16	17	29	35	32	26	28	25	Vid väg 19
Segesholmsån	SE6		17						45		S Gaddaröd
Julebodaån	JU2	22	29	19	86	37	27	18	15	33	Uppstr Maglehem ARV
Julebodaån	JU5		26						24		Biflöde vid Myrestad
Verkaån	VE7	25	35	18	21	21	19	10	13	29	Uppströms Brösarps ARV
Verkaån	VE10		26						29		Biflöde från Eljaröds ARV
Verkaån	VE16	38	35	28	25	41	38	23	26	120	SO Önnköping
Verkaån	VE19	29	54	73	38	10	110	59	80	37	Biflöde från Christinehof
Verkaån	VE20	37	44	40		110	38	16	19	33	Uppströms Illstorp
Klammersbäck	KL3		53						79		Vid väg 9
Mölleån	MÖ1		40						39		Vid väg 9
Rörums norra å	RN3		25						40		Vid väg 9
Rörums södra å	RS1		24						28		Rödingsborg
Tommarpsån	TO2	38	27	62	38	51	65	41	49	48	Hamnabro
Tommarpsån	TO8		14						77		Biflöde nedstr Vallagården
Tommarpsån	TO10	27	27	37	46	45	47	30	24	25	Komstadmölla
Tommarpsån	TO13		32						25		Listarumsån
Tommarpsån	TO14		21						18		Högvalla
Kvarnbybäcken	KV1		16						37		Bro i Skillinge

