

PROVPUNKT	ID	Datum	Tem pera tur	Klo Sikt- djup	Alka ro fyll	Alka lini tet	Led nings förm	Tur bidi tet	Abs 420 filtr	Syr gas halt	Syre mätt nad	Ammo nium kväve	Nitrat Nitrit kväve	Total kväve	Fosfat fosfor	Total fosfor	Kalium	Prov- nummer	
			C	m	µg/l	-	mekv/l	mS/m	FNU	abs/5cm	mg/l	mg/l	%	µg/l	ug/l	ug/l	ug/l	mekv/l	
Tommabodaån, vid Tranetorp	1A																		
Tommabodaån, vid Tranetorp	1A																		
Tommabodaån, vid Tranetorp	1A																		
Tommabodaån, vid Tranetorp	1A																		
Tommabodaån, ned, bäck fr, Lönsboda	2																		
Tommabodaån, ned, bäck fr, Lönsboda	2																		
Tommabodaån, ned, bäck fr, Lönsboda	2																		
Tommabodaån, ned, bäck fr, Lönsboda	2																		
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	210217	0,7		6,3	0,30	12,9	6,4	0,55	24	11,2	78	320	550	1500	28	0,045	21066877	
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	210521	14,1		6,6	0,20	9,74	5,4	0,41	24	8,5	83	28	280	1200	32	0,037	21226461	
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	210622	23,0		6,7	0,34	12,0	6,3	0,69	28	5,4	63	58	60	1100	36	0,047	21287979	
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	aug	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	sep	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	nov	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Immeln, centrala delen, yta	4Y	210426	8,3	2,0	3,2	6,8	0,10	8,78	0,24	14	11,8	100	17	390	880	<2	14	0,034	21180790
Immeln, centrala delen, yta	4Y	aug	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Immeln, centrala delen, botten	4B	210426	7,6		6,8	0,11	8,72		0,24	15	11,7	98	17	380	850	<2	12	0,033	21180789
Immeln, centrala delen, botten	4B	aug	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Raslången, ytan	6Y																		
Raslången, ytan	6Y																		
Raslången, botten	6B																		
Raslången, botten	6B																		
Halen, ytan	7Y	210426	9,2	1,9	3,6	6,8	0,10	8,37	0,18	12	11,6	101	11	280	700	2,0	8,9	0,031	21180792
Halen, ytan	7Y	aug	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Halen, botten	7B	210426	6,8		6,6	0,10	8,43		0,17	13	11,0	90	18	280	700	<2	11	0,030	21180791
Halen, botten	7B	aug	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Halens utlopp	8	210217	1,7		6,6	0,11	9,05	0,52	0,19	13	13,5	97	<10	320	680		8,2	0,033	21066878
Halens utlopp	8	210419	8,9		6,8	0,10	8,41	0,99	0,16	13	11,8	102	<10	280	680		9,1	0,033	21167937
Halens utlopp	8	210622	24,6		7,0	0,13	8,85	1,4	0,14	12	8,3	100	32	70	640		12	0,032	21287980
Halens utlopp	8	aug	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
Halens utlopp	8	sep	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	







Levrasjön, ytan	21Y	sep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Levrasjön, botten	21B	210426	7,1		8,3	2,0	32,9	0,009	5,2	12,1	100	<10	<10	470	<2	32	0,079	21180801	
Levrasjön, botten	21B	210528	7,9		7,7	2,1	34,9	0,011	4,4	0,9	8	110	<10	590	20	48	0,087	21241121	
Levrasjön, botten	21B	210629	8,9		7,4	2,1	35,7	0,005	4,5	<0,2	<1,7	330	<10	770	92	140	0,080	21298280	
Levrasjön, botten	21B	210716	8,2		7,4	2,3	36,3	0,006	5,0	0,0	0	720	<10	1300	160	220	0,082	21327482	
Levrasjön, botten	21B	aug	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Levrasjön, botten	21B	sep	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	210217	0,5		7,5	0,52	15,2	0,72	0,094	9,3	13,8	96	<10	420	650		8,4	0,045	21066885
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	210419	7,7		7,7	0,51	14,9	1,1	0,10	10	12,3	103	<10	370	710		8,1	0,046	21167944
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	210622	20,3		7,7	0,54	15,4	3,4	0,079	9,6	9,1	101	20	270	690		12	0,046	21287985
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	aug	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	sep	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	nov	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, vid Käsemölla	23	210118	1,1		7,6	0,54	15,4	1,2	0,079	9,0	14,1	99	<10	450	840		13	0,048	21019038
Skräbeån, vid Käsemölla	23	210217	0,5		7,5	0,52	15,2	1,0	0,088	9,2	13,9	96	<10	410	660		9,0	0,045	21066884
Skräbeån, vid Käsemölla	23	210324	5,3		7,7	0,54	15,6	1,3	0,21	9,1	13,2	104	<10	340	780		8,5	0,046	21125790
Skräbeån, vid Käsemölla	23	210419	7,9		-	-	-	-	-	-	12,7	84	-	-	-		-	-	21167943
Skräbeån, vid Käsemölla	23	210521	13,6		7,7	0,54	15,6	1,4	0,081	9,5	10,7	103	<10	320	740		11	0,047	21226488
Skräbeån, vid Käsemölla	23	210622	20,4		7,5	0,57	15,8	3,0	0,080	9,6	7,7	86	39	290	730		18	0,046	21287987
Skräbeån, vid Käsemölla	23	210727	22,3		7,6	0,52	15,4	1,7	0,069	9,6	8,0	92	24	190	610		9,8	0,045	21316331
Skräbeån, vid Käsemölla	23	aug	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, vid Käsemölla	23	sep	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, vid Käsemölla	23	okt	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, vid Käsemölla	23	nov	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, vid Käsemölla	23	dec	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-

**Bedömning:**

Rastreringen motsvarar bedömningen enligt Naturvårdsverkets bedömningsgrunder (Rapport 4913)

Bedömningen av kväve- och fosforhalter har gjorts utifrån sjöar maj-oktober

Rastrering	Parameter	Bedömning	Halt/Värde
X,X	pH	Mycket surt	$\leq 5,6$
	Alk	Ingen buffertkapacitet	$\leq 0,02$
	Turbiditet	Starkt grumligt	$> 7,0$
	Färg	Starkt färgat vatten	$> 100$
	Abs	Starkt färgat vatten	$> 0,2$
	TOC	Mycket hög halt	$> 16$
	Syrgashalt	Syrefritt eller nästan syrefritt	$\leq 1$
	Tot-N	Extremt hög halter	$> 5000$
	Tot-P	Extremt hög halter	$> 100$
X,X	pH	Surt	5,6-6,2
	Alk	Mycket svag buffertkapacitet	0,02-0,05
	Syrgashalt	Syrefattigt tillstånd	1-3
	Tot-N	Mycket hög halt	1250-5000
	Tot-P	Mycket hög halt	50-100

**Kommentar:**

- = värde som ännu ej är provtaget och/eller färdiganalyserat och rapporterat

Med vänlig hälsning



## Skräbeån - metaller i vatten 2021

PROVPUNKT	ID	Datum	Al	As	Ba	Pb	Cd	Co	Cu	Cr	Hg	Ni	Sr	Zn	V	Fe	Mn	Prov-nummer
	-	-	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	ng/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	210419	310	0,36	16	0,47	0,028	0,6	1,1	0,42	2,0	0,62	34	5,1	1,0	1,9	0,08	21167936
Vilshultsån före inflödet i Holjeån	9	210419	380	0,44	18	0,57	0,027	0,48	1,2	0,38	4,0	0,51	37	4,5	1,4	1,1	0,06	21167938
Holjeån vid Länsgränsen	12	210419	270	0,38	19	0,52	0,022	0,32	1,3	0,30	2,0	0,55	41	4,2	0,81	0,9	0,060	21167941
Skräbeån vid Käsemölla	23	210419	59	0,33	16	0,10	<0,01	0,040	1,1	0,13	<2	0,50	63	1,2	0,25	0,14	<0,02	21167943

Rastreringen motsvarar bedömningen enligt Naturvårdsverkets bedömningsgrunder (Rapport 4913)

Rastrering	Bedömning	Enhet	As	Pb	Cu	Cr	Ni	Zn	Cd
x,x	måttligt höga halter	µg/l	5-15	1-3	3-9	5-15	15-45	20-60	0,1-0,3
x,x	höga halter	µg/l	15-75	3-15	9-45	15-75	45-225	60-300	0,3-1,5
x,x	mycket höga halter	µg/l	>75	>15	>45	>75	>225	>300	>1,5

- = värde ej inkommet vid utskriftsdatum

Med vänlig hälsning  
SGS Analytics Sweden AB  
Elisabet Hilding  
Limnolog, Miljökonsult

Email: [elisabet.hilding@sgs.com](mailto:elisabet.hilding@sgs.com)Web: [sgs.com/analytics-se](http://sgs.com/analytics-se)