

PROVPUNKT	ID	Datum	Tem pera tur	Klo Sikt- djup	Alka ro fyll	pH	Alka lini tet	Led nings förm	Tur bidi tet	Abs 420 filtr	TOC	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	µg/l	ug/l	mekv/l	
Tommabodaån, vid Tranetorp	1A	200224	3,4			4,5	<0,02	5,38	2,4	0,70	29	11,8	89	68	310	1200		21	0,023	20084727
Tommabodaån, vid Tranetorp	1A	200420	6,3			5,7	0,041	6,87	21	0,55	25	11,4	92	150	390	1300		50	0,037	20174024
Tommabodaån, vid Tranetorp	1A	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Tommabodaån, vid Tranetorp	1A	nov	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Tommabodaån, ned, bäck fr, Lönsboda	2	200224	4,0			6,5	0,072	6,13	3,1	0,72	32	12,6	96	70	300	1300		29	0,028	20084729
Tommabodaån, ned, bäck fr, Lönsboda	2	200420	6,1			6,7	0,25	11,0	8,7	0,56	23	11,4	92	410	580	1700		30	0,051	20174023
Tommabodaån, ned, bäck fr, Lönsboda	2	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Tommabodaån, ned, bäck fr, Lönsboda	2	nov	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	200224	4,1			6,1	0,048	6,57	2,9	0,72	30	11,4	87	60	300	1400		31	0,032	20084730
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	200420	9,4			6,5	0,14	9,14	8,3	0,51	24	9,8	86	120	200	1200		36	0,041	20174021
Ekeshultsån före inflödet i Immeln	3	200617	19,5			6,5	0,20	10,0	12	0,82	33	6,4	70	27	71	1300		43	0,043	20275077
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	200430	10,4	1,5	1,9	6,6	0,085	8,20		0,34	18	10,6	95	22	390	880	3,9	13	0,032	20192702
Immeln, centrala delen, yta	4Y	aug	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Immeln, centrala delen, botten	4B	200430	8,5			6,5	0,084	8,20		0,35	19	10,2	87	32	350	910	3,0	19	0,032	20192701
Immeln, centrala delen, botten	4B	aug	-			-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Raslången, ytan	6Y	200429	11,2	2,0	3,0	6,5	0,082	8,13		0,32	17	10,4	95	33	350	830	<2	17	0,032	20190024
Raslången, ytan	6Y	aug	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Raslången, botten	6B	200429	6,2			6,3	0,084	8,13		0,35	18	10,3	83	22	320	880	3,6	15	0,032	20190023
Raslången, botten	6B	aug	-			-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Halen, ytan	7Y	200430	11,1	1,9	4,9	6,6	0,089	8,30		0,27	16	10,6	96	10	290	760	2,7	9,4	0,031	20185705
Halen, ytan	7Y	aug	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Halen, botten	7B	200430	6,0			6,4	0,087	8,31		0,27	16	10,1	81	22	300	800	2,6	11	0,029	20185704
Halen, botten	7B	aug	-			-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Halens utlopp	8	200224	4,1			6,8	0,093	8,39	1,0	0,21	13	12,8	98	<10	310	700		11	0,031	20084718
Halens utlopp	8	200420	10,8			7,4	0,18	9,08	1,3	0,27	15	11,2	101	11	240	770		13	0,032	20174030
Halens utlopp	8	200617	20,1			6,8	0,10	8,62	1,3	0,21	15	8,9	98	15	140	680		11	0,031	20275076
Halens utlopp	8	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Halens utlopp	8	sep	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-







Levrasjön, ytan	21Y	sep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Levrasjön, botten	21B	200427	7,0			8,0	2,0	33,3	0,008	4,7	9,5	78	<10	<10	520	<2	29	0,080	20185714	
Levrasjön, botten	21B	200526	7,9			7,7	2,3	35,0	0,008	5,1	2,0	17	160	31	540	9,7	22	0,080	20235585	
Levrasjön, botten	21B	200618	8,5			7,6	2,1	35,3	0,010	4,9	1,5	13	190	27	590	9,6	22	0,077	20278614	
Levrasjön, botten	21B	200714	8,6			7,6	2,1	34,6	0,011	5,1	0,0	0	160	<10	610	40	72	0,080	20319719	
Levrasjön, botten	21B	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Levrasjön, botten	21B	sep	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	200224	4,0			7,6	0,48	14,8	1,7	0,10	10	13,0	99	<10	400	700		11	0,045	20084712
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	200420	9,4			7,6	0,48	14,5	1,4	0,13	11	12,2	107	14	400	720		11	0,044	20174037
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	200617	17,9			7,7	0,49	14,7	2,2	0,12	11	9,9	104	14	330	740		14	0,044	20275071
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	sep	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, utlopp ur Ivösjön	22	nov	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Skräbeån, vid Käsemölla	23	200117	4,2			7,6	0,56	15,7	1,2	0,086	9,5	13,0	100	12	350	640		9,0	0,046	20020300
Skräbeån, vid Käsemölla	23	200224	4,0			7,6	0,51	14,8	1,8	0,12	10	13,0	99	11	410	720		14	0,046	20084713
Skräbeån, vid Käsemölla	23	200325	5,5			7,6	0,52	14,4	1,5	0,13	12	13,3	105	<10	380	730		11	0,045	20133144
Skräbeån, vid Käsemölla	23	200420	9,4			7,5	0,49	14,4	1,7	0,13	11	12,2	107	14	410	720		12	0,045	20174036
Skräbeån, vid Käsemölla	23	200527	4,8			7,6	0,52	14,8	2,0	0,12	10	10,5	82	17	400	710		14	0,044	20238886
Skräbeån, vid Käsemölla	23	200617	17,2			7,5	0,51	14,9	3,1	0,11	11	9,4	98	24	330	710		13	0,045	20275070
Skräbeån, vid Käsemölla	23	200723	17,3			7,7	0,49	14,6	2,5	0,093	9,8	9,0	94	16	230	690		13	0,045	20324290
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 färdiganalyserat och rapporterat

Med vänlig hälsning

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	200420	370	0,48	18	0,64	0,034	1,1	1,5	0,60	2,0	0,99	36	6,2	1,6	3,3	0,17	20174022
Vilshultsån före inflödet i Holjeån	9	200420	460	0,53	18	0,78	0,030	0,93	1,6	0,46	3,0	0,70	36	5,4	1,7	1,7	0,14	20174029
Holjeån vid Länsgränsen	12	200420	330	0,42	20	0,64	0,028	0,46	1,8	0,34	2,0	0,69	44	5,7	0,94	1,0	0,070	20174032
Skräbeån vid Käsemölla	23	200420	90	0,34	17	0,14	<0,01	0,059	2,0	0,17	<2	0,54	67	2,6	0,35	0,22	<0,02	20174035

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  
SYNLAB Analytics & Services Sweden AB

Elisabet Hilding  
Limnolog