

Holjeån, länsgränsen	12	dec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	200117	4,0			6,6	0,12	9,82	2,4	0,38	19	13,1	100	86	400	1100	20	0,035	20020297	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	200224	3,9			6,7	0,11	8,79	4,2	0,39	21	13,0	99	50	450	1200	27	0,036	20084715	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	200325	4,3			6,6	0,11	8,83	2,8	0,38	20	13,3	102	71	380	1000	19	0,034	20133143	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	200420	9,2			6,7	0,16	11,0	2,8	0,35	17	11,3	98	160	660	1400	24	0,041	20174034	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	200527	14,9			6,8	0,18	10,9	3,3	0,29	15	9,8	97	94	610	1200	26	0,040	20238885	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	jun	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	jul	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	sep	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	okt	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	nov	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Holjeån, utlopp i Ivösjön	14	dec	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arkelstorpsviken	15Y	200430	11,2	0,80	55	9,0	1,4	25,6		0,14	14	11,7	107	27	520	1400	2,7	68	0,066	20185706
Arkelstorpsviken	15Y	200526	16,7	0,80	16	8,0	1,6	26,9		0,093	17	9,1	94	120	29	1400	2,7	91	0,069	20235575
Arkelstorpsviken	15Y	jun	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arkelstorpsviken	15Y	jul	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arkelstorpsviken	15Y	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arkelstorpsviken	15Y	sep	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oppmannasjön, centrala delen, ytan	16Y	200427	12,0	1,6	16	8,6	2,3	35,4		0,029	8,5	13,0	121	12	390	1000	<2	23	0,072	20185708
Oppmannasjön, centrala delen, ytan	16Y	200526	15,7	2,0	2,7	8,2	2,5	36,6		0,025	8,2	9,5	96	100	370	970	2,5	31	0,077	20235578
Oppmannasjön, centrala delen, ytan	16Y	jun	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oppmannasjön, centrala delen, ytan	16Y	jul	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oppmannasjön, centrala delen, ytan	16Y	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oppmannasjön, centrala delen, ytan	16Y	sep	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oppmannasjön, centrala delen, botten	16B	200427	8,8			8,1	2,3	36,3		0,027	8,4	8,5	73	120	410	1100	2,0	29	0,074	20185707
Oppmannasjön, centrala delen, botten	16B	200526	12,4			7,9	2,5	37,1		0,026	8,5	6,1	57	190	350	1100	3,0	45	0,076	20235577
Oppmannasjön, centrala delen, botten	16B	jun	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oppmannasjön, centrala delen, botten	16B	jul	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oppmannasjön, centrala delen, botten	16B	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oppmannasjön, centrala delen, botten	16B	sep	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oppmannakanalen	17	200224	3,8			7,0	0,13	7,15	3,4	0,028	8,3	12,5	95	120	440	1000		24	0,074	20084711
Oppmannakanalen	17	200420	12,0			8,2	1,3	23,6	2,3	0,084	10	12,6	117	12	390	830		18	0,059	20174038
Oppmannakanalen	17	jun	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Oppmannakanalen	17	aug	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Oppmannakanalen	17	sep	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-

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	≤ 5,6
	Alk	Ingen buffertkapacitet	≤ 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	≤ 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