

Valboåsen - SE667979-820657

MapImage

Vattenkategori	Grundvatten	Län	Gävleborg - 21
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2	Kommun	Gävle - 2180
Huvudavrinningsområde	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021): Gävle-/Valboåsen (WA20555656)		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE667979-820657>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	30000_538	Valboåsen

Provtas på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Grundvatten kemiska kvalitetsfaktorer						
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	pH		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Alkalinitet		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Arsenik		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Kadmium och kadmiumföreningar		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Kvicksilver och kvicksilverföreningar		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Bekämpningsmedel		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Totalkväve		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Totalfosfor		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Antracen		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Atrazin		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Klorid		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Konduktivitet		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Nitrat		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Sulfat		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	1,2-diklorethan		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Diklormetan		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Di(2-ethylhexyl)ftalat (DEHP)		1 gång per år	2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Diuron		1 gång per år	2016	2016

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Fluoranten	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Isoproturon	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Bly och blyföreningar	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Naftalen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Nickel och nickelföreningar	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Nonylfenol (4-nonylfenol)	2 gånger per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Oktylfenol	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Pentaklorfenol	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Simazin	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Tributyltenn föreningar	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Triklormetan (kloroform)	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Bensen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Krom	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Zink	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater	1 gång per år		2017	2017
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Bisfenol A	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Bentazon	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Cyanazin	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Diklorprop	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Dimetoat	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Glyfosat	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Kloridazon	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	MCPA	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Summan av CAS_16484-77-8 Mecoprop -p (MCP-P) och CAS_7085-19-0 Mecoprop	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Metamitron	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Metribuzin	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Metsulfuronmetyl	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Pirimikarb	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Sulfosulfuron	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Tifensulfuronmetyl	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Tribenuronmetyl	1 gång per år		2016	2016

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Koltetraklorid	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Tetrakloretylen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Triklöretylen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Temperatur	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Kalcium	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Kobolt	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Vanadin	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Kalium	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Natrium	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	TOC	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Benso(a)pyrene	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Koppar	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Triklöreten och Tetrakloreten	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Magnesium	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Kisel	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Fosfat	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Fluor	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	2,4-Diklorfenoksiättiksyra	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Desetylatrazin	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	BAM	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Bitertanol	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Etofumesat	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Fluroxipyr	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Imidaklopid	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Klopyralid	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Kvinmerac	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Metalaxyl	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Propyzamid	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Terbutylazin	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Terbutylazin-desetyl	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Desisopropyltrazin	1 gång per år		2016	2016

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Metazaklor	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Toluen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Etylbensen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Xylen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	1,1,1-Triklorethan	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	1,1,2-Triklorethan	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Cis-1,2-diklorethan	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	1,2-diklorpropan	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Acenaftylen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Acenaften	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Fluoren	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Fenantren	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Pyren	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Benso(a)antracen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Krysen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Dibenso(a,h)antracen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Benso(g,h,i)perylen	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Indeno(1,2,3-cd)pyren	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Benso(b)fluoranten	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Benso(k)fluoranten	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	AMPA	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Boskalid	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	17-alfa-etinylöstradiol	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Diklofenak	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	17-beta-östradiol	1 gång per år		2016	2016
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	PFAS 11	1 gång per år		2017	2017
Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Screening grundvattenkemi	Ciprofloxacina	1 gång per år		2016	2016

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kemisk kontrollerande övervakning	Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Bensen Benso(a)pyrene	

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
		Klorid Konduktivitet Koppar Nitrat pH Sulfat Trikloret och Tetrakloret	
Kemisk operativ övervakning	Screening miljögifter - grundvatten i urban miljö	Bensen Benso(a)pyrene Klorid Konduktivitet Koppar Nitrat Sulfat Trikloret och Tetrakloret	

Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	Version
Dricksvattenförekomster	Ja	Arbetsmaterial
Nitratdirektivet		
Natura 2000		

Kontakta Länsstyrelsen i Gävleborg

E-post	miljoanalys.gavleborg@lansstyrelsen.se
Hemsida	http://www.x.lst.se/x/amnen/Vattendirektivet/