

Tavelsjö - SE626346-164968

MapImage

Vattenkategori	Grundvatten	Län	Västerbotten - 24
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1	Kommun	Umeå - 2480
Huvudavrinningsområde	Tavleån	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Vindelälvsåsen, Vindelområdet (WA54290822)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE626346-164968>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	3905	Tavelsjö
Screening av PFAS i grundvatten, Västerbotten	Screening av PFAS grundvatten		Tavelsjö

Provtas på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Grundvatten kemiska kvalitetsfaktorer						
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	pH		1 gång per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Alkalinitet		1 gång per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Nitratkväve		4 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Arsenik		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Kadmium och kadmiumföreningar		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Kvicksilver och kvicksilverföreningar		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Atrazin		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Bekämpningsmedel		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Klorid		4 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Konduktivitet		4 gånger per år	2011	2011

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Ammonium	4 gånger per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Nitrat	4 gånger per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Sulfat	4 gånger per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Bensen	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Bentazon	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Cyanazin	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Diklorprop	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Dimetoat	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Diuron	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Glyfosat	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Isoproturon	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Kloridazon	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater	1 gång per år		2014	2014
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Simazin	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	1,2-diklorethan	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Bly och blyföreningar	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Nickel och nickelföreningar	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Triklormetan (kloroform)	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Krom	1 gång per år		2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Koppar	4 gånger per år		2011	2011

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Totalaluminium		3 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Aldrin		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	BAM		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Bitertanol		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Kalcium		1 gång per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Kemisk syreförbrukning, Mn		4 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Desetyltrazin		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Dieldrin		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	2,4-Diklorfenoxiättiksyra		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Etofumesat		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Fluor		4 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Vattenfärg		1 gång per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Järn		1 gång per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Kalium		4 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	MCPA		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Summan av CAS_16484-77-8 Mecoprop -p (MCPP-P) och CAS_7085-19-0 Mecoprop		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Metamitron		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Metribuzin		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Metsulfuronmetyl		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Magnesium		1 gång per år	2007	2016

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Mangan		1 gång per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Natrium		4 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Nitrit		4 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Antimon		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Selen		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Tetrakloretylen		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Tifensulfuronmetyl		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Triklöretylen		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Grumlighet		1 gång per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Triklöreten och Tetrakloreten		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Benso(a)pyrene		1 gång per år	2011	2011
Screening av PFAS i grundvatten, Västerbotten	Screening av PFAS grundvatten	PFAS 11		En gång	2014	2014
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	AMPA		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Desisopropylatrazin		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Benso(g,h,i)perylene		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Benso(k)fluoranten		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Fenoxaprop		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Heptaklor		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Hexazinon		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Indeno(1,2,3-cd)pyren		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Iprodion		1 gång per år	2011	2011

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Klorsulfuron		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Kvinmerac		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Metazaklor		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Terbutylazin		1 gång per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	2,4,5-Triklorfenoxiättiksyra		1 gång per år	2011	2011

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kemisk kontrollerande övervakning	RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	pH	

Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	Version
Dricksvattenförekomster	Ja	Arbetsmaterial
Nitratdirektivet		
Natura 2000		

Kontakta Länsstyrelsen i Västerbotten

E-post AC-DL-bersek@lansstyrelsen.se

Hemsida <http://www.lansstyrelsen.se/vasterbotten/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/default.aspx>