

Gamplatsen - SE622220-166974

MapImage

Vattenkategori	Grundvatten	Län	Västerbotten - 24
Distrikt	1. Bottenviken (nationell del) - SE1	Kommun	Lycksele - 2481
Huvudavrinningsområde	Umeälven	Förvaltningscykel 3 (2017 -2021):	-Umeälvens dalgång, Lyckseleområdet (WA25804362)
Mer information http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE622220-166974			

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	4130	Gamplatsen
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	4130	Gamplatsen
Screening av PFAS i grundvatten, Västerbotten	Screening av PFAS grundvatten		Gamplatsen
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	20024_12	Gamplatsen

Provtas på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Grundvatten kemiska kvalitetsfaktorer						
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	pH	Var sjätte år		2012	-
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	pH	2 gånger per år		2015	2015
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Alkalinitet	Var sjätte år		2012	-
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	pH	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Alkalinitet	1 gång per år		2009	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Alkalinitet	2 gånger per år		2015	2015
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Arsenik	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Kadmium och kadmiumföreningar	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Klorid	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Kvicksilver och kvicksilverföreningar	1 gång per år		2009	2011
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Arsenik	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Kadmium och kadmiumföreningar	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Kvicksilver och kvicksilverföreningar	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Klorid	Var sjätte år		2012	-
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Ammonium	1 gång per år		2009	2011

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	1,2-dikloretan	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Bly och blyföreningar	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Konduktiviteten	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Nitrat	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Sulfat	1 gång per år		2009	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Konduktiviteten	2 gånger per år		2015	2015
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Ammonium	2 gånger per år		2015	2015
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Sulfat	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	1,2-dikloretan	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Bly och blyföreningar	Var sjätte år		2012	-
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Bensen	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Nickel och nickelföreningar	1 gång per år		2009	2011
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Ammonium	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Konduktiviteten	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Nitrat	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Magnesium	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Järn	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Kalium	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Natrium	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Kalcium	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Mangan	Var sjätte år		2012	-
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Syrgas	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Kalcium	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Kobolt	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Järn	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Kalium	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Natrium	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Mangan	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Polyaromatiska kolväten (PAH)	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Trikloretan och Tetrakloretan	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Triklormetan (kloroform)	1 gång per år		2009	2011

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Kalcium	2 gånger per år		2015	2015
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Koppar	2 gånger per år		2015	2015
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Vattenfärg	2 gånger per år		2015	2015
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Järn	2 gånger per år		2015	2015
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Magnesium	2 gånger per år		2015	2015
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Mangan	2 gånger per år		2015	2015
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	Grumlighet	2 gånger per år		2015	2015
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Polyaromatiska kolväten (PAH)	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Triklormetan (kloroform)	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Trikloretan och Tetrakloretan	Var sjätte år		2012	-
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Krom	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Zink	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Koppar	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Benso(a)pyrene	1 gång per år		2009	2011
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Syrgas	Var sjätte år		2012	-
GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Omdrevsstationer, Västerbottens län	Totalaluminium	Var sjätte år		2012	-
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Magnesium	1 gång per år		2009	2011
VER, verifiering av grundvattenkemi i Västerbottens län	Verifiering grundvattenkemi	Totalaluminium	1 gång per år		2009	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	Totalaluminium	2 gånger per år		2015	2015
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Kemisk syreförbrukning, Mn	2 gånger per år		2015	2015
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Bottenviken	Nitrit	2 gånger per år		2015	2015

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kemisk kontrollerande övervakning	GRMÖ Grundvattenkemi i Norrland	Ammonium Konduktivitet Nitrat pH Syrgas	

Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	Version
		

Dricksvattenförekomster
Nitratdirektivet
Natura 2000

Ja

Arbetsmaterial

Stationsparametrar GW**Parameter****Klassning****Version**

Källa

Brunn

Ja

Beslutad

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>