

Byn - SE693400-150200

MapImage

Vattenkategori	Grundvatten	Län	Västernorrland - 22
Distrikt	2. Bottenhavet (nationell del) - SE2	Kommun	Ånge - 2260
Huvudavrinningsområde	Ljungan	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Magdbyn-Erikslund (Borgsjön) (WA17134421)
Mer information http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE693400-150200			

Miljöövervakningsprogram			
Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i			
Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	10017_1	Byn

Provtagas på övervakningsstationen				
Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens StartårSlutår
Grundvatten kemiska kvalitetsfaktorer				
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	pH	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Alkalinitet	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Kadmium och kadmiumföreningar	8 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Totalkväve	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Arsenik	8 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Klorid	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Di(2-ethylhexyl)ftalat (DEHP)	1 gång per år	2011 2011
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Totalfosfor	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Sulfat	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Bly och blyföreningar	8 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Nickel och nickelföreningar	8 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Ammonium	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Konduktivitet	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Nitrat	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Bisfenol A	1 gång per år	2011 2011
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Kalcium	2 gånger per år	2007 2017
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Kobolt	8 gånger per år	2007 2017

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Järn	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Kalium	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Magnesium	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Mangan	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Natrium	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater	1 gång per år	2011	2011	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Temperatur	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	TOC	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Vanadin	8 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Krom	8 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Zink	8 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Koppar	8 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Syrgas	2 gånger per år	2000	-	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Totalaluminium	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Diklofenak	1 gång per år	2011	2011	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Fluor	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Fosfat	2 gånger per år	2007	2017	
NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	Kisel	2 gånger per år	2007	2017	

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstationen och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervakningsprogram.

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kemisk kontrollerande övervakning	NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Ammonium Konduktivitet Nitrat pH Syrgas	

Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	ID	Version
Dricksvattenförekomster	Ja		Arbetsmaterial
Nitratdirektivet	Ja		Arbetsmaterial
Natura 2000			

Stationsparametrar grundvatten

Parameter	Klassning	Version
Källa	Ja	Beslutad
Brunn		

Kontakta Länsstyrelsen i Västernorrland**E-post** beredningssekretariat.vasternorrland@lansstyrelsen.se**Hemsida** <http://www.lansstyrelsen.se/vasternorrland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/svensk-vattenforvaltning-vattendirektivet/Pages/default.aspx>