VISS Vatteninformationssystem Sverige

Lysvik - SE665000-135000

MapImage

Vattenkategori	Grundvatten	**Län**	Värmland - 17
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	**Kommun**	Sunne - 1766
Huvudavrinningsområde	Göta älv	**Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):**	Lysvik (WA35398901)

Mer information http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE665000-135000

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	17GV0050	Lysvik
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	5409	Lysvik

Provtas på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Grundvatten kemiska kvalitetsfaktorer						
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	pH		Var sjätte år	2015	-
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	pH		4 gånger per år	2007	2016
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Alkalinitet		Var sjätte år	2015	-
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Alkalinitet		1 gång per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Arsenik		1 gång per år	2011	2013
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Arsenik		Var sjätte år	2015	-
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Bekämpningsmedel		4 gånger per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Kadmium och kadmiumföreningar		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Klorid		3 gånger per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Kvicksilver och kvicksilverföreningar		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Nitratkväve		3 gånger per år	2009	2013
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Kadmium och kadmiumföreningar		Var sjätte år	2015	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Kvicksilver och kvicksilverföreningar		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Klorid		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Bromerad difenyleter		Var sjätte år	2015	-
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Atrazin		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Bensen		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	1,2-dikloretan		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Diuron		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Isoproturon		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Konduktivitet		3 gånger per år	2007	2014
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Ammonium		4 gånger per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Nitrat		3 gånger per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Sulfat		1 gång per år	2009	2013
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Sulfat		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Bensen		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	1,2-dikloretan		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Ammonium		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Konduktivitet		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Nitrat		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Krom		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Koppar		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Nickel och nickelföreningar		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Zink		Var sjätte år	2015	-
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Aldrin		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Bentazon		1 gång per år	2011	2013

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Krom		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Koppar		3 gånger per år	2007	2014
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Cyanazin		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Dieldrin		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Diklorprop		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Dimetoat		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Glyfosat		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Kloridazon		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	MCPA		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Summan av CAS_16484-77-8 Mecoprop –p (MCPP-P) och CAS_7085-19-0 Mecoprop		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Metamitron		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Metribuzin		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Metsulfuronmetyl		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Nickel och nickelföreningar		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Bly och blyföreningar		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Pentaklorfenol		4 gånger per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Simazin		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Tetrakloretylen		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Tifensulfuronmetyl		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Trikloretylen		1 gång per år	2011	2013

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Triklormetan (kloroform)		1 gång per år	2011	2013
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Bly och blyföreningar		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Polyaromatiska kolväten (PAH)		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Triklormetan (kloroform)		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Trikloreten och Tetrakloreten		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Totalaluminium		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Alifater		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Kalcium		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Cis-1,2-dikloreten		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Kobolt		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Fluor		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Järn		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Kalium		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Magnesium		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Mangan		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Natrium		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Fosfat		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Vanadin		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Temperatur		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	TOC		Var sjätte år	2015	-
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Totalaluminium		4 gånger per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	AMPA		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Desisopropylatrazin		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	BAM		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Benso(a)pyrene		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Benso(b)fluoranten		2 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Benso(g,h,i)perylen		1 gång per år	2011	2013

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Benso(k)fluoranten		2 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Bitertanol		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Kalcium		4 gånger per år	2009	2014
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Kemisk syreförbrukning, Mn		1 gång per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Desetylatrazin		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Klorfenoler		4 gånger per år	2007	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	2,4-Diklorfenoxiättiksyra		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Etofumesat		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Fluor		1 gång per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Vattenfärg		4 gånger per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Järn		4 gånger per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Fenoxaprop		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Heptaklor		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Hexazinon		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Indeno(1,2,3-cd)pyren		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Iprodion		2 gånger per år	2011	2011
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Kalium		1 gång per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Klorsulfuron		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Kvinmerac		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Metazaklor		1 gång per år	2011	2013

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Magnesium		4 gånger per år	2009	2014
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Mangan		3 gånger per år	2007	2016
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Natrium		1 gång per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Nitrit		3 gånger per år	2009	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Pendimetalin		1 gång per år	2013	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Trikloreten och Tetrakloreten		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Antimon		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Selen		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Temperatur		10 gånger per år	2007	2009
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Terbutylazin		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	2,4,5-Triklorfenoxiättiksyra		1 gång per år	2011	2013
RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	Grumlighet		4 gånger per år	2007	2016
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Benso(a)pyrene		Var sjätte år	2015	-
RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Grundvattenkemi i omdrevsstationer	Syrgas		Var sjätte år	2015	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstationen och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervakningsprogram.

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kemisk kontrollerande övervakning	RMÖ, Värmlands län, Grundvatten	Ammonium	
		Konduktivitet	
		Nitrat	
		pH	
		Syrgas	

Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	Version
Dricksvattenförekomster	Ja	Arbetsmaterial
Nitratdirektivet		
Natura 2000		

Stationsparametrar grundvatten

Parameter	Klassning	Version
Källa		
Brunn	Ja	Beslutad

Kontakta Länsstyrelsen i Värmland
E-post beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se
Hemsida http://www.lansstyrelsen.se/varmland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx