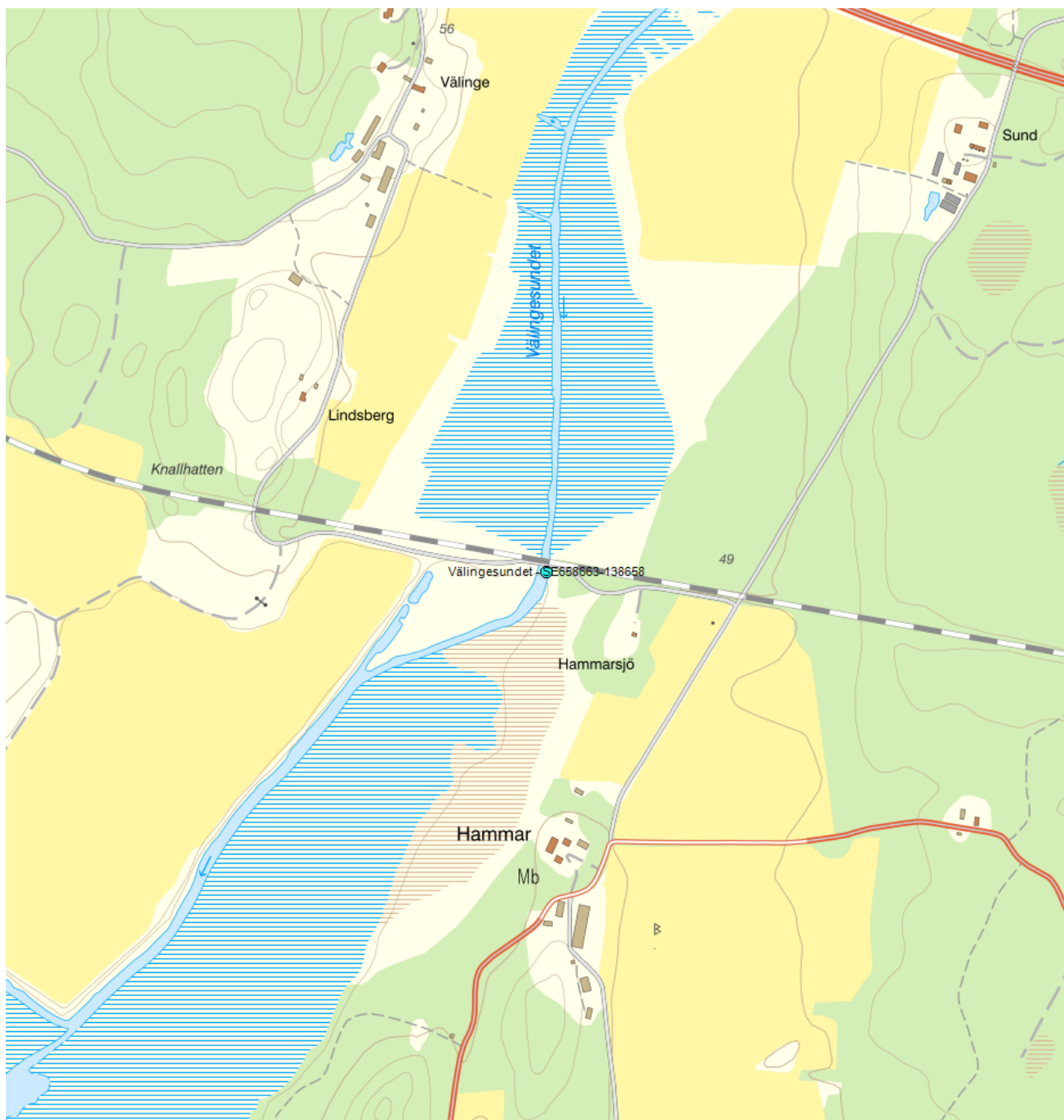


## Välingsundet - SE658663-138658



<b>Vattenkategori</b>	Vattendrag	<b>Län</b>	Värmland - 17
<b>Distrikt</b>	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	<b>Kommun</b>	Karlstad - 1780
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Göta älv	<b>Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):</b>	Vällingsundet (WA50963884)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE658663-138658>

### Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Sä323	Vällingsundet, bro vid järnväg
Validerande undersökningar, Värmlands län	Kiselalger		Vällingsundet

**Provtas på övervakningsstationen**

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
<b>Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer</b>						
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden		12 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Ljusförhållanden	Grumlighet	12 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen		12 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalfosfor	12 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalkväve	12 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	TOC	12 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		12 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	Var tredje år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	12 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	Var tredje år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	Var tredje år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		12 gånger per år	2011	-
SRK, Norra Vänern	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	12 gånger per år	2011	-

**Biologiska kvalitetsfaktorer**

Validerande undersökningar, Värmlands län	Kiselalger	Påväxt-kiselalger		En gång	2008	2008
Validerande undersökningar, Värmlands län	Kiselalger	Påväxt-kiselalger	ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	En gång	2008	2008
Validerande undersökningar, Värmlands län	Kiselalger	Påväxt-kiselalger	IPS-index för Kiselalger	En gång	2008	2008

**Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen**

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK, Norra Vänern	Ljusförhållanden	Grumlighet
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Temperaturförhållande	Temperatur
Operativ övervakning	SRK, Norra Vänern	Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve

**Kontakta Länsstyrelsen i Värmland**

**E-post** [beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se](mailto:beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se)

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