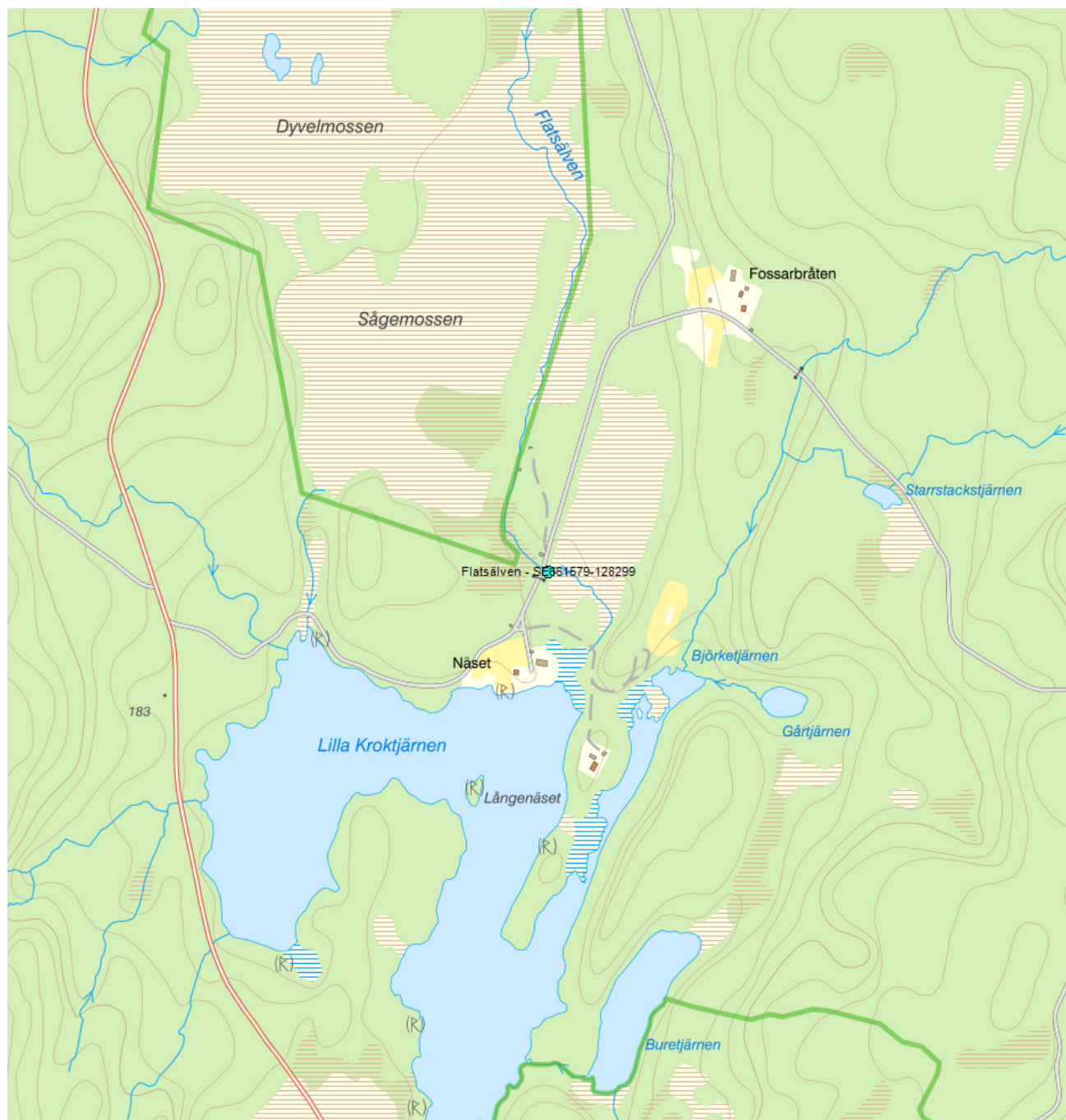


## Flatsälven - SE661579-128299



<b>Vattenkategori</b>	Vattendrag	<b>Län</b>	Värmland - 17
<b>Distrikt</b>	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	<b>Kommun</b>	Årjäng - 1765
<b>Huvudavrinningsområde</b>	108	<b>Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):</b>	Flatälven (WA39946923)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE661579-128299>

### Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	17STA4018	Flatsälven
Validerande undersökningar, Värmlands län	Bottenfauna i vattendrag		Flatälven

<b>Program</b>	<b>Undersökning</b>	<b>Programspecifikt ID</b>	<b>Programspecifikt namn</b>
Validerande undersökningar, Värmlands län	Kiselalger		Flatälven

**Provtag på övervakningsstationen**

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
---------	--------------	-----------------	-----------	----------	---------	--------

**Biologiska kvalitetsfaktorer**

Validerande undersökningar, Värmlands län	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna		En gång	2009	2009
Validerande undersökningar, Värmlands län	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna	ASPT	En gång	2009	2009
Validerande undersökningar, Värmlands län	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna	DJ-index	En gång	2009	2009
Validerande undersökningar, Värmlands län	Bottenfauna i vattendrag	Bottenfauna	MISA	En gång	2009	2009
Validerande undersökningar, Värmlands län	Kiselalger	Påväxt-kiselalger		En gång	2009	2009
Validerande undersökningar, Värmlands län	Kiselalger	Påväxt-kiselalger	IPS-index för Kiselalger	En gång	2009	2009

**Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer**

KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Ljuförhållanden		5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Ljuförhållanden	Vattenfärg	5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Försurning		5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Alkalinitet	5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	pH	5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden		5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	5 gånger per år	2014	-
KEU, Värmlands län	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	5 gånger per år	2014	-

**Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen**

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	KEU, Värmlands län	Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljuförhållanden	Vattenfärg
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Temperaturförhållande	Temperatur
Operativ övervakning	KEU, Värmlands län	Försurning	Alkalinitet

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor Försurning	Miljöparameter pH
<p><b>Kontakta Länsstyrelsen i Värmland</b></p> <p><b>E-post</b> <a href="mailto:beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se">beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se</a></p> <p><b>Hemsida</b> <a href="http://www.lansstyrelsen.se/varmland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx">http://www.lansstyrelsen.se/varmland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx</a></p>			