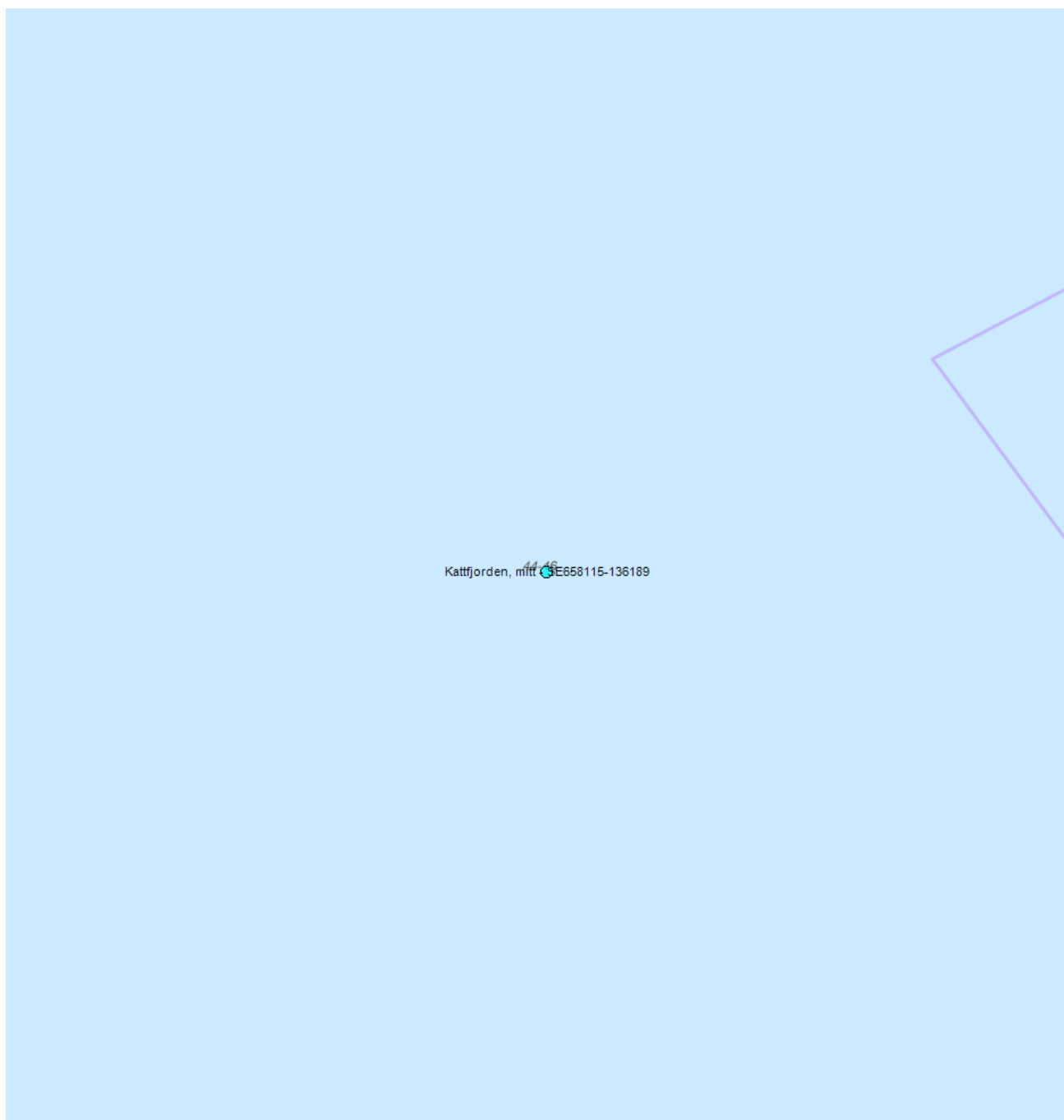


**Kattfjorden, mitt - SE658115-136189**


|                              |                                      |                                                                             |                 |
|------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Vattenkategori</b>        | Sjö                                  | <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> Vänern - Kattfjorden (WA29853066) |                 |

**Mer information** <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE658115-136189>

**Miljöövervakningsprogram**

*Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i*

| Program                         | Undersökning                                     | Programspecifikt ID | Programspecifikt namn                 |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|
| SCR, Värmlands län, Miljögifter | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 |                     | Vänern-Kattfjorden, Kattfjorden Öster |
| SRK, Norra Vänern               | Bottenfauna i sjöar                              | Ka44                | Kattfjorden, mitt                     |

# **Provtag på övervakningsstationen**

| Program                              | Undersökning                                     | KvalitetsfaktorParameter |                                       | Frekvens        | Startår | Slutår |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|-----------------|---------|--------|
| Biologiska kvalitetsfaktorer         |                                                  |                          |                                       |                 |         |        |
| SRK, Norra Vänern                    | Bottenfauna i sjöar                              | Bottenfauna              |                                       | Var tredje år   | 1989    | -      |
| SRK, Norra Vänern                    | Bottenfauna i sjöar                              | Bottenfauna              | BQI                                   | Var tredje år   | 1989    | -      |
| Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer |                                                  |                          |                                       |                 |         |        |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       |                                       | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Kadmium och kadmiumföreningar         | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Kvikksilver och kvikksilverföreningar | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Alaklor                               | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Antracen                              | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Atrazin                               | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Bromerad difenyleter                  | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Klorfenvinfos                         | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Klorpyrifos                           | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Di(2-ethylhexyl)ftalat (DEHP)         | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Diuron                                | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Endosulfan                            | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Fluoranten                            | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Isoproturon                           | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Bly och blyföreningar                 | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Naftalen                              | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Nickel och nickelföreningar           | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Nonylfenol (4-nonylfenol)             | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Oktylfenol                            | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Simazin                               | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Tributyltenn föreningar               | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Trifluralin                           | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Benso(a)pyrene                        | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Alfa-hexaklorcyklohexan               | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Gamma-hexaklorcyklohexan              | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter      | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen       | Benso(g,h,i)perylen                   | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |

| Program                         | Undersökning                                     | Kvalitetsfaktor    | Parameter             | Frekvens        | Startår | Slutår |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------|---------|--------|
| SCR, Värmlands län, Miljögifter | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen | Indeno(1,2,3-cd)pyren | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen | Benso(b)fluoranten    | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |
| SCR, Värmlands län, Miljögifter | Prioriterade ämnen i vatten, screening 2010-2011 | Prioriterade ämnen | Benso(k)fluoranten    | 3 gånger per år | 2010    | 2011   |

### Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstationen och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervakningsprogram.

| Flagga                     | Program           | Kvalitetsfaktor | Miljöparameter |
|----------------------------|-------------------|-----------------|----------------|
| Kontrollerande övervakning | SRK, Norra Vätern | Bottenfauna     |                |

### Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

| Parameter               | Klassning | Version        |
|-------------------------|-----------|----------------|
| Badvattendirektivet     |           |                |
| Fiskvattendirektivet    |           |                |
| Dricksvattenförekomster | Ja        | Arbetsmaterial |
| Nitratdirektivet        |           |                |
| Natura 2000             |           |                |

### 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>