

Ellenösjön - SE649302-127427



| | | | |
|------------------------------|--------------------------------------|---|----------------------|
| Vattenkategori | Sjö | Län | Västra Götaland - 14 |
| Distrikt | 5. Västerhavet (nationell del) - SE5 | Kommun | Färgelanda - 1439 |
| Huvudavrinningsområde | Örekilsälven | Förvaltningscykel 4 (2022-2027): | |

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE649302-127427>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

| Program | Undersökning | Programspecifikt ID | Programspecifikt namn |
|---|--------------------|---------------------|-----------------------|
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | V11 | Ellenösjön |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | | Ellenösjön |

| | | | |
|---|---------------------|----------------------------|------------------------------|
| Program | Undersökning | Programspecifikt ID | Programspecifikt namn |
| Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län | Växtplankton | | Ellenösjön |

Provtas på övervakningsstationen

| Program | Undersökning | Kvalitetsfaktor | Parameter | Frekvens | Startår | Slutår |
|---|---------------------|------------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------|---------------|
| Biologiska kvalitetsfaktorer | | | | | | |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Växtplankton | | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Växtplankton | Klorofyll a | annat | 1994 | 2012 |
| Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län | Växtplankton | Växtplankton | | Tre gånger | 2012 | 2018 |
| Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län | Växtplankton | Växtplankton | Trofiskt planktonindex (TPI) | Tre gånger | 2012 | 2018 |
| Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län | Växtplankton | Växtplankton | Artantal för växtplankton | Tre gånger | 2012 | 2018 |
| Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län | Växtplankton | Växtplankton | Andel blågrönalger | Tre gånger | 2012 | 2018 |
| Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län | Växtplankton | Växtplankton | Klorofyll a | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län | Växtplankton | Växtplankton | Totalbiomassa | Tre gånger | 2012 | 2018 |
| Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län | Växtplankton | Växtplankton | Näringsämnespåverkan växtplankton | Tre gånger | 2012 | 2018 |
| Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer | | | | | | |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Syrgasförhållanden | | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Syrgasförhållanden | Syrgas | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Ljusförhållanden | | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Ljusförhållanden | Siktdjup | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Ljusförhållanden | Grumlighet | Två gånger | 2017 | 2018 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Syrgasförhållanden | | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Syrgasförhållanden | Syrgas | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Ljusförhållanden | | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Ljusförhållanden | Siktdjup | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Ljusförhållanden | Vattenfärg | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Salthaltsförhållanden | | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Salthaltsförhållanden | Konduktivitet | annat | 1994 | 2012 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Försurning | | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Försurning | pH | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Försurning | Alkalinitet | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Försurning | Sulfat | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | | Två gånger | 2017 | 2018 |

| Program | Undersökning | Kvalitetsfaktor | Parameter | Frekvens | Startår | Slutår |
|---|--------------------|---|-----------------|------------|---------|--------|
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Totalkväve | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Totalfosfor | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Järn | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Mangan | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Kisel | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Ammonium | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Nitrat + nitrit | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Fosfat | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | TOC | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Salthaltsförhållanden | | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Salthaltsförhållanden | Konduktiviteten | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Temperaturförhållande | | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Temperaturförhållande | Temperatur | Två gånger | 2017 | 2018 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Försurning | | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Försurning | pH | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Försurning | Alkalinitet | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Totalkväve | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Totalfosfor | annat | 1994 | 2012 |
| RK, Örekilsälven | Vattenkemi i sjöar | Näringsämnen | Fosfat | annat | 1997 | 2012 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Klorid | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Absorbans | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Totalaluminium | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Kalcium | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Fluor | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Kalium | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Magnesium | Två gånger | 2017 | 2018 |
| Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Vattenkemi i sjöar | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Natrium | Två gånger | 2017 | 2018 |

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

| Flagga | Program | Kvalitetsfaktor | Miljöparameter |
|----------------------------|--|-----------------------|-----------------|
| Kontrollerande övervakning | Växtplanktonundersökningar i Västra Götalands län Vattenkemisk provtagning i Västra Götalands län | Växtplankton | |
| | | Försurning | Alkalinitet |
| | | Försurning | pH |
| | | Ljusförhållanden | Grumlighet |
| | | Ljusförhållanden | Siktdjup |
| | | Näringsämnen | Ammonium |
| | | Näringsämnen | Fosfat |
| | | Näringsämnen | Nitrat + nitrit |
| | | Näringsämnen | TOC |
| | | Näringsämnen | Totalfosfor |
| | | Näringsämnen | Totalkväve |
| | | Salthaltsförhållanden | Konduktivitet |
| | | Syrgasförhållanden | Syrgas |
| Temperaturförhållande | Temperatur | | |

Kontakta Länsstyrelsen i Västra Götaland

E-post beredningssekretariatet.vastragotaland@lansstyrelsen.se

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