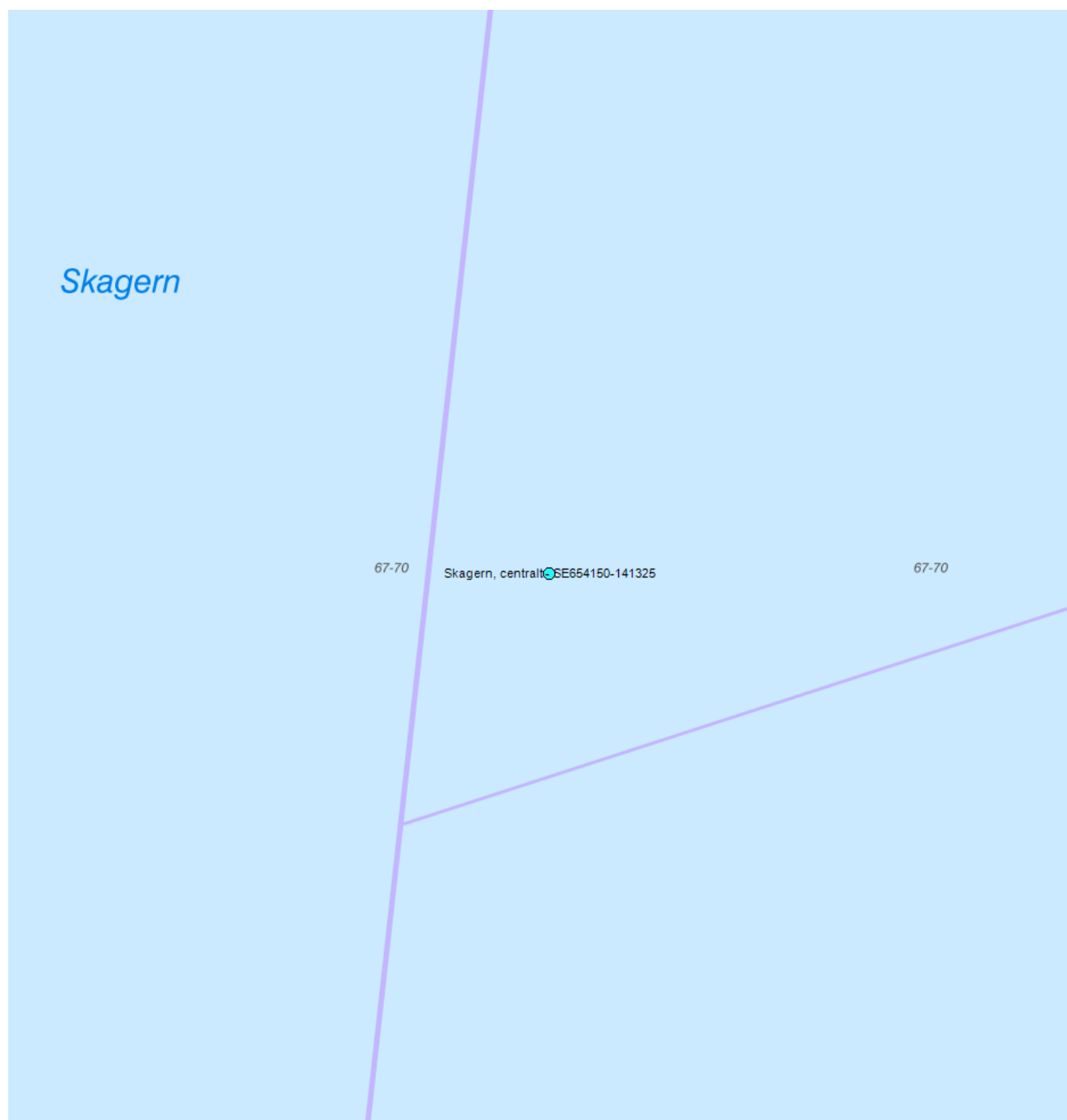


Skagern, centralt - SE654150-141325



Vattenkategori	Sjö	Län	Örebro - 18
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Kommun	Degerfors - 1862
Huvudavrinningsområde	Göta älv	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Skagern (WA47162623)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE654150-141325>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
RMÖ, Makrofytter i sjöar, Örebro län	Makrofytter i sjöar		
SRK, Gullspångsälven	Växtplankton	1010	Skagern, centralt

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	1010	Skagern, centralt
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	1010	Skagern, centralt

Provtagas på övervakningsstationen					
Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	StartårSlutår
Biologiska kvalitetsfaktorer					
SRK, Gullspångsälven	Växtplankton	Växtplankton		1 gång per år	1992 -
SRK, Gullspångsälven	Växtplankton	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	1992 -
RMÖ, Makrofyter i sjöar, Örebro län	Makrofyter i sjöar	Makrofyter		En gång	2019 -
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer					
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		2 gånger per år	1974 -
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	2 gånger per år	1974 -
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		2 gånger per år	1974 -
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Vattenfärg	2 gånger per år	1974 2013
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	2 gånger per år	1974 -
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Grumlighet	2 gånger per år	1977 -
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Näringsämnen		Var tionde år	1992 2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Näringsämnen	Totalkväve	Var tionde år	1992 2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Näringsämnen	Totalfosfor	Var tionde år	1992 2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Prioriterade ämnen		Var tionde år	1992 2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	Var tionde år	1992 2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Prioriterade ämnen	Kviksilver och kvicksilverföreningar	Var tionde år	1992 2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	Var tionde år	1992 2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	Var tionde år	1992 2015
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		2 gånger per år	1974 -
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	2 gånger per år	1974 -
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Ammonium	2 gånger per år	2013 -
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	2 gånger per år	1974 -
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Kjeldahlkväve	2 gånger per år	2001 2007
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Fosfat	2 gånger per år	1974 1982
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	2 gånger per år	1989 -
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Särskilda förorenande ämnen		Var tionde år	1992 2015

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Särskilda förorenande ämnen	Arsenik	Var tionde år	1992	2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Särskilda förorenande ämnen	Krom	Var tionde år	1992	2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Särskilda förorenande ämnen	Zink	Var tionde år	1992	2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	Var tionde år	1992	2015
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning		2 gånger per år	1974	-
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	2 gånger per år	1974	-
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	2 gånger per år	1976	-
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		2 gånger per år	1974	-
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	2 gånger per år	1974	-
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		2 gånger per år	1974	-
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	2 gånger per år	1974	-
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		Var tionde år	1992	2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Alifater	Var tionde år	1992	2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Aromater	Var tionde år	1992	2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kobolt	Var tionde år	1992	2015
SRK, Gullspångsälven	Sedimentundersökningar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Glödförlust	Var tionde år	1992	2015
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		2 gånger per år	1974	-
SRK, Gullspångsälven	Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	2 gånger per år	2013	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstationen och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervakningsprogram.

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK, Gullspångsälven	Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Ljusförhållanden	Grumlighet
		Ljusförhållanden	Siktdjup
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Näringsämnen	Totalkväve
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar
		Prioriterade ämnen	Kviksilver och kvicksilverföreningar
		Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Syrgasförhållanden	Syrgas
		Särskilda förorenande ämnen	Arsenik
		Särskilda förorenande ämnen	Koppar
		Särskilda förorenande ämnen	Krom
		Särskilda förorenande ämnen	Nitrat

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Operativ övervakning	SRK, Gullspångsälven	Särskilda förorenande ämnen	Zink
		Temperaturförhållande	Temperatur
		Växtplankton	
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Syrgasförhållanden	Syrgas

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 Örebro

E-post beredningssekretariat.orebro@lansstyrelsen.se.

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