

## RMÖ, Gävleborgs län, Metaller i abborre



Programområde <sup>?</sup>	Sötvatten
Programtyp	Löpande program
Ansvariga organisationer	Länsstyrelsen i Gävleborgs län
Syfte	RMÖ, Regional miljöövervakning
Startår	1998
Slutår	-
Status	Pågående
Geografisk utbredning <sup>i</sup>	Gävleborg
Skapad	2011-02-28 15:03



**Provtagningsstationer**

	Namn	EU-ID	Programspec. namn	Programspec. ID	Vatten	Huvudavrinningsomr.
1	Gosjön	SE677506-156174	Gosjön	677506-156174	Gosjön	Skärjån
2	Redsjösjön	SE683036-155556	Redsjösjön	683036-155556	Redsjösjön	Nianån
3	Stensjön	SE683673-154083	Stensjön	683673-154083	Stensjön	Ljusnan
4	Tansen	SE674873-153845	Tansen	674873-153845		Gavleån

## Undersökning: Metaller i fisk

Undersökningar av kvicksilver startade 1998 och pågick till 2003 med årliga analyser av ett- och tvååriga abborrar. Från och med 2001 till 2007 analyserades även kadmium och cesium-137 i äldre abborrhonor. Ny mätkampanj är inplanerad fr o m år 2013. Tansen och Redsjösjön ingick under slutet av 80-talet i projektet Kalkning-Kvicksilver-Cesium. I Stensjön provbankas fisk för framtida analyser.

**Undersökningstyper** Metaller och organiska miljögifter i fisk från sjöar och vattendrag

**Startår** 1998 **Slutår** -

**Kvalitetsfaktorer** **Startår** **Slutår** **Frekvens** **Datavärd** **Övervakningsstationer**

### Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer

**Prioriterade ämnen** 1998 - 1 gång per år IVL Svenska Miljöinstitutet... 4 övervakningsstationer  
 Analys i fisk. Undersökningar av kvicksilver startade 1998 och pågick till 2003 med årliga analyser av ett- och tvååriga abborrar. Från och med 2001 till 2007 analyserades även kadmium och cesium-137 i äldre abborrhonor. Ny mätkampanj är inplanerad fr o m år 2013. Tansen och Redsjösjön ingick under slutet av 80-talet i projektet Kalkning-Kvicksilver-Cesium. I Stensjön provbankas fisk för framtida analyser.

Kadmium och kadmiumföreningar 2001 - 1 gång per år IVL Svenska Miljöinstitutet... 3 övervakningsstationer  
 Analys i fisk. Från och med 2001 till 2007 analyserades kadmium i äldre abborrhonor. Ny mätkampanj är inplanerad fr o m år 2013. I Stensjön provbankas fisk för framtida analyser.

Kvicksilver och kvicksilverföreningar 1998 - 1 gång per år IVL Svenska Miljöinstitutet... 3 övervakningsstationer  
 Analys i fisk. Undersökningar av kvicksilver startade 1998 och pågick till 2003 med årliga analyser av ett- och tvååriga abborrar. Ny mätkampanj är inplanerad fr o m år 2013. Tansen och Redsjösjön ingick under slutet av 80-talet i projektet Kalkning-Kvicksilver-Cesium. I Stensjön provbankas fisk för framtida analyser.

## Datavärdar

IVL Svenska Miljöinstitutet AB

## Flaggor

### Övervakningsflaggor

#### Kontrollerande övervakning

Gosjön - 677506-156174	9 poster
Redsjösjön - 683036-155556	9 poster

### Särskild användning

	Interkalibreringsstation	Referensstation	Dricksvattenuttag	Station för statusövervakning	Industriuttag	Bevattningsuttag	Annat vattenuttag	HELCOM-station	OSPAR-station	State of Environment (SoE)	Källa	Brunn	Badvattendirektiv	Fiskvattendirektiv	Dricksvattendirektiv	Nitraddirektiv	Musselvatten	Natura 2000	Station som används för trendanalys
Gosjön - 677506-156174								X											
Stensjön - 683673-154083		X						X										X	

### Ansvarig organisation

**Namn** Länsstyrelsen i Gävleborgs län  
**E-post** vattenforvaltningmiljoovervakning.gavleborg@lansstyrelsen.se  
**Websida**

---

#### Länsstyrelse kontakt

**Namn** Gävleborg  
**E-post** miljoanalys.gavleborg@lansstyrelsen.se  
**Websida** <http://www.x.lst.se/x/amnen/Vattendirektivet/>

---