

## VER, Miljögifter 2011, Gävleborgs län



Programområde <sup>?</sup>

Programtyp

Ansvariga organisationer

Syfte

Startår

Slutår

Status

Geografisk utbredning <sup>i</sup>

Miljögiftssamordning

Punktinsats

Länsstyrelsen i Gävleborgs län

VER, Verifieringsövervakning

2011

2011

Avslutat

Gävleborg

Skapad

2015-02-10 15:12

Senast uppdaterad

2015-02-26 15:09

## EVO PDF Tools Demo

## Provtagningsstationer

Namn	EU-ID	Programspec. namn	Programspec. ID	Vatten	Huvudavrinningsomr.
------	-------	-------------------	-----------------	--------	---------------------

### Inaktiva övervakningsstationer

	Namn	EU-ID	Programspec. namn	Programspec. ID	Vatten	Huvud- avrinningsomr.
1	Avan, MÖ369	SE673077-157504	Avan, MÖ369	Avan, MÖ369	Avan	Ligger utanför HARO
2	Avan, MÖ369_ytsediment	SE604116-171037	Avan, MÖ369_ytsediment	Avan, MÖ369_ytsediment	Avan	Ligger utanför HARO
3	Gavleån, MÖ346	SE672493-156136	Gavleån, MÖ346	Gavleån, MÖ346	Gavleån	Gavleån
4	Gavleån, MÖ347	SE672868-156948	Gavleån, MÖ347	Gavleån, MÖ347	Gavleån	Gavleån
5	Hudiksvallsfjärden, MÖ352	SE684505-157222	Hudiksvallsfjärden, MÖ352	Hudiksvallsfjärden, MÖ352	Hudiksvallsfjärden	Ligger utanför HARO
6	Hudiksvallsfjärden, MÖ352_ytsediment	SE684505-156978	Hudiksvallsfjärden, MÖ352_ytsediment	Hudiksvallsfjärden, MÖ352_ytsediment	Hudiksvallsfjärden	Ligger utanför HARO
7	Kårböle, MÖ340	SE687489-147189	Kårböle, MÖ340	Kårböle, MÖ340		Ljusnan
8	Lill-Gösken, MÖ345	SE671311-152811	Lill-Gösken, MÖ345	Lill-Gösken, MÖ345	Lill-Gösken	Gavleån
9	Ljusnefjärden, MÖ353	SE678802-157369	Ljusnefjärden, MÖ353	Ljusnefjärden, MÖ353	Ljusnefjärden	Ligger utanför HARO
10	Ljusnefjärden, MÖ353_ytsediment	SE678871-157424	Ljusnefjärden, MÖ353_ytsediment	Ljusnefjärden, MÖ353_ytsediment	Ljusnefjärden	Ligger utanför HARO
11	Långvind, MÖ348	SE681715-157279	Långvind, MÖ348	Långvind, MÖ348	Långvindsfjärden	Ligger utanför HARO
12	Rolfstaån, MÖ341	SE684878-155865	Rolfstaån, MÖ341	Rolfstaån, MÖ341	Rolfstaån (Dämn.Omr)	Delångersån
13	Sandarnefjärden, MÖ351	SE679514-157562	Sandarnefjärden, MÖ351	Sandarnefjärden, MÖ351	Sandarnefjärden sek namn	Ligger utanför HARO
14	Sandarnefjärden, MÖ351_ytsediment	SE679552-157374	Sandarnefjärden, MÖ351_ytsediment	Sandarnefjärden, MÖ351_ytsediment	Sandarnefjärden sek namn	Ligger utanför HARO
15	Storsjön västra, MÖ 343	SE671955-154609	Storsjön västra, MÖ343	Storsjön västra, MÖ343	Storsjön	Gavleån
16	Storsjön östra, MÖ344	SE672037-155594	Storsjön östra, MÖ344	Storsjön östra, MÖ344	Storsjön	Gavleån
17	Vallviksfjärden, MÖ350	SE678382-157976	Vallviksfjärden, MÖ350	Vallviksfjärden, MÖ350	Vallviksfjärden sek namn	Ligger utanför HARO
18	Vallviksfjärden, MÖ350_ytsediment	SE677853-157691	Vallviksfjärden, MÖ350_ytsediment	Vallviksfjärden, MÖ350_ytsediment	Vallviksfjärden sek namn	Ligger utanför HARO
19	Ycklaren, MÖ342	SE675061-155233	Ycklaren, MÖ342	Ycklaren, MÖ342	Ycklaren	Testeboån
20	Yttre fjärden, MÖ349	SE673283-158026	Yttre fjärden, MÖ349	Yttre fjärden, MÖ349	Yttre Fjärden	Ligger utanför HARO
21	Yttre fjärden, MÖ349_ytsediment	SE673230-158032	Yttre fjärden, MÖ349_ytsediment	Yttre fjärden, MÖ349_ytsediment	Yttre Fjärden	Ligger utanför HARO

## Undersökning: Miljögifter i sediment, VER 2011 Gävleborgs län

Miljögiftsanalyser i ytsediment (kustvatten och inlandsvatten).

### Undersökningstyper

**Startår** 2011 **Slutår** 2011

### Kvalitetsfaktorer

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
<b>Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer</b>					
<b>Prioriterade ämnen</b>	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Kadmium och kadmiumföreningar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Alaklor	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	7 övervakningsstationer
Antracen	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Kloroalkaner, C10-13	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	7 övervakningsstationer
Klorfenvinfos	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	7 övervakningsstationer
Klorpyrifos	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	6 övervakningsstationer
Di(2-ethylhexyl)ftalat (DEHP)	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Endosulfan	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Fluoranten	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Hexaklorbutadien	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Hexaklorcyklohexan	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Bly och blyföreningar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	5 övervakningsstationer
Naftalen	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Nickel och nickelföreningar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Nonylfenol (4-nonylfenol)	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	5 övervakningsstationer
Oktylfenol	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	8 övervakningsstationer
Tributyltenn föreningar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	5 övervakningsstationer
Trifluralin	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	7 övervakningsstationer
Aldrin	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Dieldrin	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Endrin	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
DDT	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Isodrin	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Benso(a)pyrene	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Gamma-hexaklorcyklohexan	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Benso(g,h,i)perylene	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Indeno(1,2,3-cd)pyren	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Benso(b)fluoranten	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Benso(k)fluoranten	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
<b>Särskilda förorenande ämnen</b>	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	12 övervakningsstationer
Arsenik	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Krom	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Zink	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer
Koppar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	11 övervakningsstationer

Triclosan	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	5 övervakningsstationer
Icke-dioxinlika PCB'er (6 PCB: 28,52,101,1...	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	9 övervakningsstationer
Bisfenol A	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	1 övervakningsstationer
Dioxiner furaner	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	9 övervakningsstationer

**Grundvatten kemiska kvalitetsfaktorer**

<b>TOC</b>	2011	2011	En gång	Länsstyrelsen i Gävlebor...	11 övervakningsstationer
------------	------	------	---------	-----------------------------	--------------------------

**Undersökning: Miljögifter i ytvatten, VER 2011 Gävleborgs län**

Miljögiftsanalyser i kust- och inlandsvatten.

**Undersökningstyper**

<b>Startår</b>	2011	<b>Slutår</b>	2011
----------------	------	---------------	------

Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
-------------------	---------	--------	----------	----------	-----------------------

**Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer**



Kvalitetsfaktorer	Startår	Slutår	Frekvens	Datavärd	Övervakningsstationer
<b>Prioriterade ämnen</b>	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Kadmium och kadmiumföreningar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Di(2-ethylhexyl)ftalat (DEHP)	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Nickel och nickelföreningar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Nonylfenol (4-nonylfenol)	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Oktylfenol	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Tributyltenn föreningar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Aldrin	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Dieldrin	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Endrin	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
DDT	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Isodrin	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
<b>Särskilda förorenande ämnen</b>	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Arsenik	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Krom	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Zink	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Koppar	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
Bronopol	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	4 övervakningsstationer
Triclosan	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	6 övervakningsstationer
Bisfenol A	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	4 övervakningsstationer

**Grundvatten kemiska kvalitetsfaktorer**

<b>Kalcium</b>	2011	2011	En gång	IVL Svenska Miljöinstitutet...	15 övervakningsstationer
<b>TOC</b>	2011	2011	En gång	Länsstyrelsen i Gävlebor...	15 övervakningsstationer
<b>Magnesium</b>	2011	2011	En gång	Länsstyrelsen i Gävlebor...	15 övervakningsstationer

**Datavärddar**

## Referenser

ID	Namn	Författare	År	URL	Fil
51464	Miljögifter i Gävleborg, resultat från verifieringar 2009-2011	Hannes Löfgren och Lijana Gottby	2012		

## Flaggor

### Övervakningsflaggor

Det finns inga flaggor för den valda kategorien

### Särskild användning

Det finns inga stationer med särskild användning i detta övervakningsprogram

## 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/amner/Vatten/ir/RL/1/>

PDF Tools Demo