

SRK Svartån-Västeråsfjärden



|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Programområde ?          | Sötvatten                        |
| Programtyp               | Löpande program                  |
| Ansvariga organisationer | Mälarenergi                      |
| Syfte                    | SRK, Samordnad recipientkontroll |
| Startår                  | 1974                             |
| Slutår                   | -                                |
| Status                   | Pågående                         |
| Geografisk utbredning i  | Västmanland                      |

Skapad

2011-03-09 15:20

Senast uppdaterad

2011-07-04 09:01

Provtagningsstationer

|   | Namn            | EU-ID           | Programspec.<br>namn | Program-<br>spec. ID | Vatten                                                 | Huvud-<br>avrinningsomr. |
|---|-----------------|-----------------|----------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1 | Forsby          | SE661735-153736 | Forsby               | S5                   | Svartån: mellan Västeråsfjärden/Mälaren och "Skultuna" | Norrström                |
| 2 | Fröholmen       | SE660115-154890 | Fröholmen            | VF 12                |                                                        | Norrström                |
| 3 | Svanå           | SE662896-153248 | Svanå                | S1                   | Svartån: mellan "Skultuna" och Hällsjön                | Norrström                |
| 4 | Turbinbron      | SE660993-154178 | Turbinbron           | S8                   | Svartån: mellan Västeråsfjärden/Mälaren och "Skultuna" | Norrström                |
| 5 | Västeråsfjärden | SE659865-154240 | Västeråsfjärden      | VF 16                | Mälaren-Blacken                                        | Norrström                |
| 6 | Västeråsfjärden | SE660350-154285 | Fulleröfjärden       | VF 11                |                                                        | Norrström                |
| 7 | Västeråsfjärden | SE660685-154245 | Västra Holmen        | VF 6                 | Mälaren-Blacken                                        | Norrström                |

Undersökning: Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral

|                    |                                               |        |   |
|--------------------|-----------------------------------------------|--------|---|
| Undersökningstyper | Bottenfauna i sjöars profundal och sublitoral |        |   |
| Startår            | 1978                                          | Slutår | - |

| Kvalitetsfaktorer            | Startår | Slutår | Frekvens      | Datavärd                    | Övervakningsstationer   |
|------------------------------|---------|--------|---------------|-----------------------------|-------------------------|
| Biologiska kvalitetsfaktorer |         |        |               |                             |                         |
| Bottenfauna                  | 1978    | -      | 1 gång per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |

Undersökning: Vattenkemi i sjöar

|                    |                    |        |   |
|--------------------|--------------------|--------|---|
| Undersökningstyper | Vattenkemi i sjöar |        |   |
| Startår            | 1974               | Slutår | - |

| Kvalitetsfaktorer                         | Startår | Slutår | Frekvens        | Datavärd                    | Övervakningsstationer   |
|-------------------------------------------|---------|--------|-----------------|-----------------------------|-------------------------|
| Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer      |         |        |                 |                             |                         |
| Syrgasförhållanden                        | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Syrgas                                    | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Ljusförhållanden                          | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Siktdjup                                  | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Näringsämnen                              | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Järn                                      | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Mangan                                    | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| TOC                                       | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Nitrat + nitrit                           | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Fosfat                                    | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Prioriterade ämnen                        | 2011    | -      | 2 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 1 övervakningsstationer |
| Bly och blyföreningar                     | 2011    | -      | 2 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 1 övervakningsstationer |
| Temperaturförhållande                     | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Temperatur                                | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Särskilda förorenande ämnen               | 2011    | -      | 2 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 1 övervakningsstationer |
| Krom                                      | 2011    | -      | 2 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 1 övervakningsstationer |
| Zink                                      | 2011    | -      | 2 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 1 övervakningsstationer |
| Koppar                                    | 2011    | -      | 2 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 1 övervakningsstationer |
| Salthaltsförhållanden                     | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Försurning                                | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| pH                                        | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Alkalinitet                               | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Kalcium                                   | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Kalium                                    | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Natrium                                   | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Absorbans                                 | 1978    | -      | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |

|           |      |   |                 |                             |                         |
|-----------|------|---|-----------------|-----------------------------|-------------------------|
| Magnesium | 1978 | - | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |
| Fluor     | 1978 | - | 6 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |

Undersökning: Vattenkemi i vattendrag

|                    |                         |        |   |  |
|--------------------|-------------------------|--------|---|--|
| Undersökningstyper | Vattenkemi i vattendrag |        |   |  |
| Startår            | 1974                    | Slutår | - |  |

| Kvalitetsfaktorer                         | Startår | Slutår | Frekvens         | Datavärd                    | Övervakningsstationer   |
|-------------------------------------------|---------|--------|------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer      |         |        |                  |                             |                         |
| Näringsämnen                              | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Järn                                      | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Mangan                                    | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| TOC                                       | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Nitrat + nitrit                           | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Fosfat                                    | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Prioriterade ämnen                        | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Bly och blyföreningar                     | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Temperaturförhållande                     | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Temperatur                                | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Särskilda förorenande ämnen               | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Krom                                      | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Zink                                      | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Koppar                                    | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Salthaltsförhållanden                     | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Försurning                                | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| pH                                        | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Alkalinitet                               | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Kalcium                                   | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Kalium                                    | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Natrium                                   | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Absorbans                                 | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Magnesium                                 | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |
| Fluor                                     | 1974    | -      | 12 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 3 övervakningsstationer |

Undersökning: Växtplankton i sjöar

|                    |                      |        |   |  |
|--------------------|----------------------|--------|---|--|
| Undersökningstyper | Växtplankton i sjöar |        |   |  |
| Startår            | 1974                 | Slutår | - |  |

| Kvalitetsfaktorer            | Startår | Slutår | Frekvens        | Datavärd                    | Övervakningsstationer   |
|------------------------------|---------|--------|-----------------|-----------------------------|-------------------------|
| Biologiska kvalitetsfaktorer |         |        |                 |                             |                         |
| Växtplankton                 | 1978    | -      | 4 gånger per år | Länsstyrelsen i Västmanl... | 2 övervakningsstationer |

## Datavärddar

Länsstyrelsen i Västmanlands län

## Flaggor

### Övervakningsflaggor

#### Operativ övervakning

Västeråsfjärden - VF 16

5 poster

#### Kontrollerande övervakning

Forsby - S5

72 poster

Svanå - S1

72 poster

Turbinbron - S8

72 poster

Västeråsfjärden - VF 16

5 poster

Västra Holmen - VF 6

87 poster

### Särskild användning

Det finns inga stationer med särskild användning i detta övervakningsprogram

### Länsstyrelse kontakt

**Namn** Västmanland

**E-post** U-DL-beredningssekretariat@lansstyrelsen.se

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