

## Bergshamraviken - SE661479-166114



|                              |                          |  |                  |
|------------------------------|--------------------------|--|------------------|
| <b>Vattenkategori</b>        | Kust                     | <b>Län</b>   | Stockholm - 01   |
| <b>Distrikt</b>              | 3. Norra Östersjön - SE3 | <b>Kommun</b>  | Norrtälje - 0188 |
| <b>Huvudavrinningsområde</b> | Havet                    | <b>Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):</b> Bergshamraviken (WA24348954) |                  |

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE661479-166114>

### Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

| Program                              | Undersökning        | Programspecifikt ID | Programspecifikt namn |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| RK, Norrtälje kommuns ARV            | Vattenkemi i kusten | RK-KUST-NOR1        | Bergshamraviken       |
| SRK, Svealands kustvattenårdsförbund | Fytoplankton        | SKVVF-S43           | S37 Bergshamraviken   |

| Program                               | Undersökning | Programspecifikt ID | Programspecifikt namn |
|---------------------------------------|--------------|---------------------|-----------------------|
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Vattenkemi   | SKVVF-S43           | S37 Bergshamraviken   |

### Provtas på övervakningsstationen

| Program                               | Undersökning        | Kvalitetsfaktor | Parameter     | Frekvens        | Startår | Slutår |
|---------------------------------------|---------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------|--------|
| <b>Biologiska kvalitetsfaktorer</b>   |                     |                 |               |                 |         |        |
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Vattenkemi          | Växtplankton    |               | 2 gånger per år | 2001    | -      |
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Vattenkemi          | Växtplankton    | Klorofyll a   | 2 gånger per år | 2001    | -      |
| RK, Norrtälje kommuns ARV             | Vattenkemi i kusten | Växtplankton    |               | 4 gånger per år | 2009    | -      |
| RK, Norrtälje kommuns ARV             | Vattenkemi i kusten | Växtplankton    | Klorofyll a   | 4 gånger per år | 2009    | -      |
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Fytoplankton        | Växtplankton    |               | 2 gånger per år | 2010    | 2010   |
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Fytoplankton        | Växtplankton    | Totalbiomassa | 2 gånger per år | 2010    | 2010   |

### Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer

|                                       |                     |                  |                            |                 |      |   |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|----------------------------|-----------------|------|---|
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Vattenkemi          | Ljusförhållanden |                            | 2 gånger per år | 2001 | - |
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Vattenkemi          | Ljusförhållanden | Siktdjup                   | 2 gånger per år | 2001 | - |
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Vattenkemi          | Näringsämnen     |                            | 2 gånger per år | 2001 | - |
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Vattenkemi          | Näringsämnen     | Totalmängd kväve - sommar  | 2 gånger per år | 2001 | - |
| SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Vattenkemi          | Näringsämnen     | Totalmängd fosfor - sommar | 2 gånger per år | 2001 | - |
| RK, Norrtälje kommuns ARV             | Vattenkemi i kusten | Ljusförhållanden |                            | 4 gånger per år | 2009 | - |
| RK, Norrtälje kommuns ARV             | Vattenkemi i kusten | Ljusförhållanden | Siktdjup                   | 4 gånger per år | 2009 | - |
| RK, Norrtälje kommuns ARV             | Vattenkemi i kusten | Näringsämnen     |                            | 4 gånger per år | 2009 | - |
| RK, Norrtälje kommuns ARV             | Vattenkemi i kusten | Näringsämnen     | Totalmängd kväve - sommar  | 4 gånger per år | 2009 | - |
| RK, Norrtälje kommuns ARV             | Vattenkemi i kusten | Näringsämnen     | Totalmängd fosfor - sommar | 4 gånger per år | 2009 | - |

### Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

| Flagga                     | Program                               | Kvalitetsfaktor  | Miljöparameter |
|----------------------------|---------------------------------------|------------------|----------------|
| Kontrollerande övervakning | RK, Norrtälje kommuns ARV             | Ljusförhållanden | Siktdjup       |
|                            | SRK, Svealands kustvattenvårdsförbund | Växtplankton     |                |
|                            |                                       | Ljusförhållanden | Siktdjup       |

### Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

| Parameter           | Klassning | ID     | Version        |
|---------------------|-----------|--------|----------------|
| Musselvatten        |           |        |                |
| Natura 2000         |           |        |                |
| Badvattendirektivet |           |        |                |
| Nitratdirektivet    | Ja        | BPST41 | Arbetsmaterial |

### Kontakta Länsstyrelsen i Stockholm

**E-post** [vattenforvaltning.stockholm@lansstyrelsen.se](mailto:vattenforvaltning.stockholm@lansstyrelsen.se)

**Hemsida** <http://www.lansstyrelsen.se/stockholm/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltningen/Pages/default.aspx>