

## Myllyjoki före inflödet i Sakajärvi - SE745133-172672



|                              |                                      |   |                        |
|------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------|
| <b>Vattenkategori</b>        | Vattendrag                           | <b>Län</b>                                | Norbotten - 25         |
| <b>Distrikt</b>              | 1. Bottenviken (nationell del) - SE1 | <b>Kommun</b>                             | Gällivare - 2523       |
| <b>Huvudavrinningsområde</b> | Kalixälven                           | <b>Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):</b> | Myllyjoki (WA84389328) |

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE745133-172672>

### Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

| Program         | Undersökning | Programspecifikt ID | Programspecifikt namn               |
|-----------------|--------------|---------------------|-------------------------------------|
| RK, Aitikgruvan | Vattenkemi   | 522                 | Myllyjoki före inflödet i Sakajärvi |

## Provtag på övervakningsstationen

| Program                                     | Undersökning | Kvalitetsfaktor                           | Parameter                     | Frekvens                 | Startår | Slutår |
|---|--------------|---|-------------------------------|--------------------------|---------|--------|
| <b>Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer</b> |              |   |                               |                          |         |        |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Ljusförhållanden                          |                               | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Ljusförhållanden                          | Vattenfärg                    | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Ljusförhållanden                          | Grumlighet                    | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Prioriterade ämnen                        |                               | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Prioriterade ämnen                        | Kadmium och kadmiumföreningar | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Prioriterade ämnen                        | Bly och blyföreningar         | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Prioriterade ämnen                        | Nickel och nickelföreningar   | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Näringsämnen                              |                               | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Näringsämnen                              | Totalfosfor                   | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Näringsämnen                              | Totalkväve                    | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Näringsämnen                              | Järn                          | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Näringsämnen                              | TOC                           | 13 till 20 gånger per år | 2014    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Särskilda förorenande ämnen               |                               | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Särskilda förorenande ämnen               | Arsenik                       | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Särskilda förorenande ämnen               | Nitrat                        | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Särskilda förorenande ämnen               | Zink                          | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Särskilda förorenande ämnen               | Uran                          | 13 till 20 gånger per år | 2014    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Särskilda förorenande ämnen               | Koppar                        | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Särskilda förorenande ämnen               | Krom                          | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Salthaltsförhållanden                     |                               | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Salthaltsförhållanden                     | Konduktivitet                 | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Försurning                                |                               | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Försurning                                | pH                            | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Försurning                                | Alkalinitet                   | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Försurning                                | Sulfat                        | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar |                               | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Kobolt                        | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Oorganiskt aluminium          | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |
| RK, Aitikgruvan                             | Vattenkemi   | Övriga fysikaliska och kemiska parametrar | Suspenderade ämnen            | 13 till 20 gånger per år | 1997    | -      |

## Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

| Flagga                      | Program                       | Kvalitetsfaktor             | Miljöparameter                |              |             |
|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------|-------------|
| Kontrollerande övervakning  | RK, Aitikgruvan               | Försurning                  | Alkalinitet                   |              |             |
|                             |                               | Försurning                  | pH                            |              |             |
|                             |                               | Ljusförhållanden            | Grumlighet                    |              |             |
|                             |                               | Ljusförhållanden            | Vattenfärg                    |              |             |
|                             |                               | Näringsämnen                | TOC                           |              |             |
|                             |                               | Näringsämnen                | Totalfosfor                   |              |             |
|                             |                               | Näringsämnen                | Totalkväve                    |              |             |
|                             |                               | Prioriterade ämnen          | Bly och blyföreningar         |              |             |
|                             |                               | Prioriterade ämnen          | Kadmium och kadmiumföreningar |              |             |
|                             |                               | Prioriterade ämnen          | Nickel och nickelföreningar   |              |             |
|                             |                               | Salthaltsförhållanden       | Konduktivitet                 |              |             |
|                             |                               | Särskilda förorenande ämnen | Arsenik                       |              |             |
|                             |                               | Särskilda förorenande ämnen | Koppar                        |              |             |
|                             |                               | Särskilda förorenande ämnen | Krom                          |              |             |
|                             |                               | Särskilda förorenande ämnen | Nitrat                        |              |             |
|                             |                               | Särskilda förorenande ämnen | Uran                          |              |             |
|                             |                               | Särskilda förorenande ämnen | Zink                          |              |             |
|                             |                               | Operativ övervakning        | RK, Aitikgruvan               | Näringsämnen | TOC         |
|                             |                               |                             |                               | Näringsämnen | Totalfosfor |
| Näringsämnen                | Totalkväve                    |                             |                               |              |             |
| Prioriterade ämnen          | Bly och blyföreningar         |                             |                               |              |             |
| Prioriterade ämnen          | Kadmium och kadmiumföreningar |                             |                               |              |             |
| Prioriterade ämnen          | Nickel och nickelföreningar   |                             |                               |              |             |
| Särskilda förorenande ämnen | Arsenik                       |                             |                               |              |             |
| Särskilda förorenande ämnen | Koppar                        |                             |                               |              |             |
| Särskilda förorenande ämnen | Krom                          |                             |                               |              |             |
| Särskilda förorenande ämnen | Nitrat                        |                             |                               |              |             |
| Särskilda förorenande ämnen | Uran                          |                             |                               |              |             |
| Särskilda förorenande ämnen | Zink                          |                             |                               |              |             |

### Kontakta Länsstyrelsen i Norrbotten

**E-post** [BD-DL-beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se](mailto:BD-DL-beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se)

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