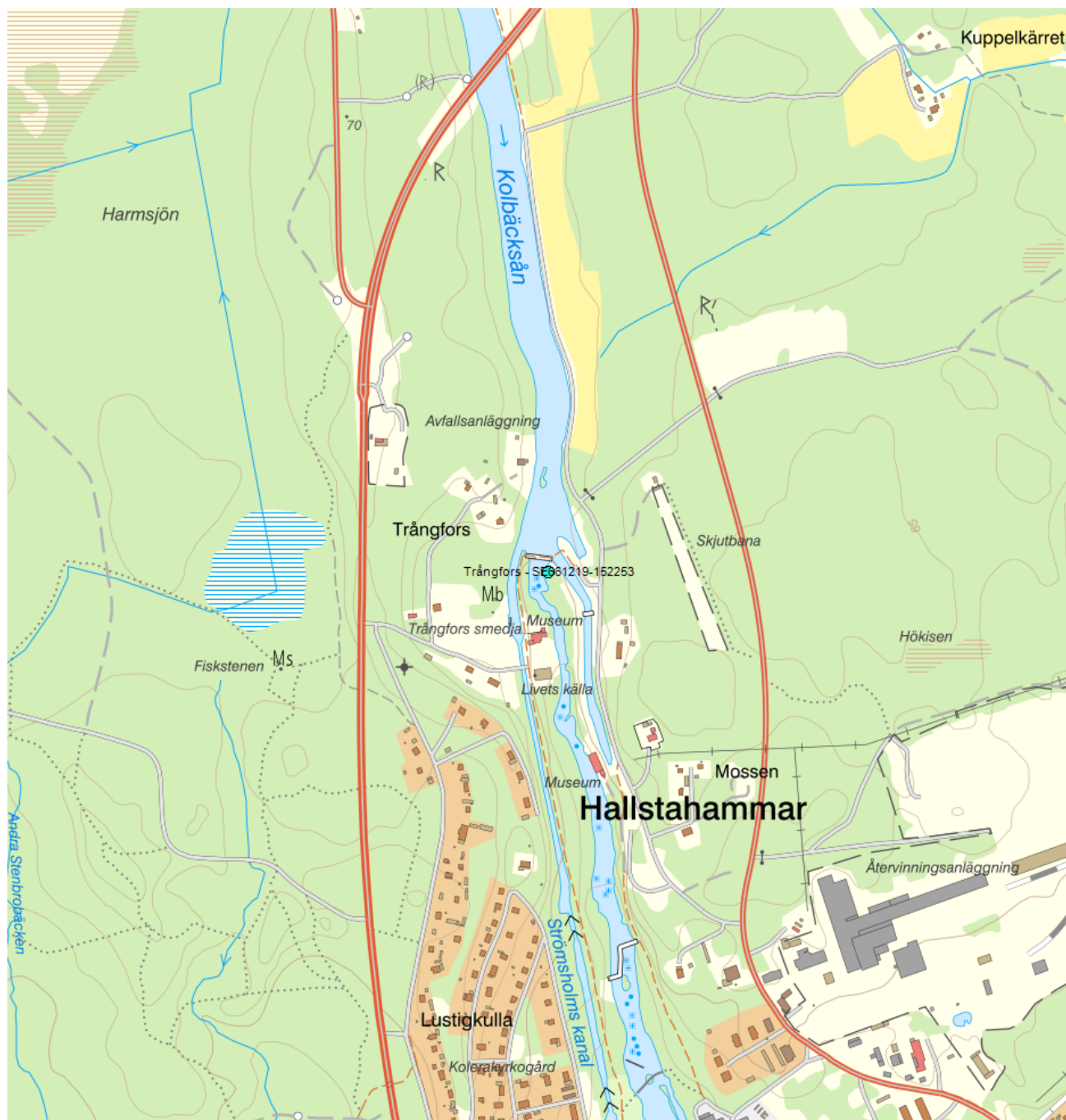


Trångfors - SE661219-152253



Vattenkategori	Vattendrag	Län	Västmanland - 19
Distrikt	3. Norra Östersjön - SE3	Kommun	Hallstahammar - 1961
Huvudavrinningsområde	Norrström	Förvaltningscykel 4 (2022-2027):	

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE661219-152253>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
SRK Kolbäcksåån	Vattenkemi i vattendrag		Trångfors
SRK Kolbäcksåån	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys		Trångfors

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen		6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalkväve	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Totalfosfor	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Järn	6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Mangan	6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Ammonium	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	Fosfat	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Näringsämnen	TOC	6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen		6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande		6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Temperaturförhållande	Temperatur	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen		6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Krom	6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Zink	6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	6 gånger per år	1997	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden		6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	6 gånger per år	1978	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Fluor	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning		6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	pH	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Alkalinitet	6 gånger per år	1978	-
SRK Kolbäckån	Vattenkemi i vattendrag	Försurning	Sulfat	6 gånger per år	1978	-

Biologiska kvalitetsfaktorer

SRK Kolbäckån	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Påväxt-kiselalger		1 gång per år	2011	-
SRK Kolbäckån	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Påväxt-kiselalger	IPS-index för Kiselalger	1 gång per år	2011	-
SRK Kolbäckån	Påväxt i rinnande vatten - kiselalgsanalys	Påväxt-kiselalger	ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	1 gång per år	2011	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	SRK Kolbäckån	Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	Fosfat
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar
		Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar
		Påväxt-kiselalger	
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
Operativ övervakning	SRK Kolbäckån	Särskilda förorenande ämnen	Koppar
		Särskilda förorenande ämnen	Krom
		Särskilda förorenande ämnen	Zink
		Temperaturförhållande	Temperatur
		Påväxt-kiselalger	

Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	Version
Badvattendirektivet		
Fiskvattendirektivet		
Dricksvattenförekoster	Ja	Arbetsmaterial
Nitratdirektivet		
Natura 2000		

Kontakta Länsstyrelsen i Västmanland

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

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