

Albysjön (A2) - SE657030-161810



Vattenkategori	Sjö	Län	Stockholm - 01
Distrikt	3. Norra Östersjön - SE3	Kommun	Huddinge - 0126
Huvudavrinningsområde	Norrström	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Albysjön (WA59817618)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE657030-161810>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	RK-SJÖ-TUMA2	Albysjön (A2)
RK, Tumbaåns sjösystem	Bottenfauna i profunden	RK-SJÖ-TUMA2	Albysjön (A2)

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
RK, Tumbaåns sjösystem	Bottenfauna i litoralen	RK-SJÖ-TUMA2	Albysjön (A2)
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	RK-SJÖ-TUMA2	Albysjön (A2)
RK, Tumbaåns sjösystem	Fytoplankton i Tumbaåns sjöar	RK-SJÖ-TUMA2	Albysjön (A2)
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Makrofyter i sjöar	SLUAB0198	Albysjön
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	SLUAB0198	Albysjön

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Biologiska kvalitetsfaktorer						
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Växtplankton		1 gång per år	1995	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	1995	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Fytoplankton i Tumbaåns sjöar	Växtplankton		1 gång per år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Fytoplankton i Tumbaåns sjöar	Växtplankton	Andel blågrönalger	1 gång per år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Fytoplankton i Tumbaåns sjöar	Växtplankton	Trofiskt planktonindex (TPI)	1 gång per år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Fytoplankton i Tumbaåns sjöar	Växtplankton	Totalbiomassa	1 gång per år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Fytoplankton i Tumbaåns sjöar	Växtplankton	Näringsämnespåverkan växtplankton	1 gång per år	2013	-
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Växtplankton		annat	2009	2011
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Växtplankton	Klorofyll a	annat	2009	2011
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Makrofyter i sjöar	Makrofyter		En gång	2009	2009
RK, Tumbaåns sjösystem	Bottenfauna i profundalen	Bottenfauna		Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Bottenfauna i profundalen	Bottenfauna	BQI	Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Bottenfauna i litoralen	Bottenfauna		Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Bottenfauna i litoralen	Bottenfauna	ASPT	Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Bottenfauna i litoralen	Bottenfauna	MILA	Var femte år	2013	-
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		annat	2009	2011
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	annat	2009	2011
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Näringsämnen		2 gånger per år	1995	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	2 gånger per år	1995	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	2 gånger per år	1995	-
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		annat	2009	2011
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	annat	2009	2011
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	annat	2009	2011
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Prioriterade ämnen		Var femte år	2013	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Prioriterade ämnen	Kvicksilver och kvicksilverföreningar	Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Prioriterade ämnen	Polyaromatiska kolväten (PAH)	Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Särskilda förorenande ämnen		2 gånger per år	1995	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Särskilda förorenande ämnen Ammoniak		2 gånger per år	1995	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Särskilda förorenande ämnen		Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Särskilda förorenande ämnen Krom		Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Särskilda förorenande ämnen Zink		Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Särskilda förorenande ämnen Koppar		Var femte år	2013	-
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Särskilda förorenande ämnen		annat	2009	2011
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Särskilda förorenande ämnen Ammoniak		annat	2009	2011
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Försurning		1 gång per år	1995	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Försurning	pH	1 gång per år	1995	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Vattenkemi i Tumbaåns sjöar	Försurning	Alkalinitet	1 gång per år	1995	-
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Försurning		annat	2009	2011
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Försurning	pH	annat	2009	2011
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Försurning	Alkalinitet	annat	2009	2011
RMÖ, Stockholms län. Extensiv kartering av sjöar	Mätkampanj-Vattenkemi i sjöar	Försurning	Syraneutraliserande förmåga (ANC)	annat	2009	2011
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Glödrest	Var femte år	2013	-
RK, Tumbaåns sjösystem	Kemisk undersökning av sediment	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Torrsubstans, TS	Var femte år	2013	-

Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	RK, Tumbaåns sjösystem	Bottenfauna	
		Bottenfauna	
		Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar
		Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar
		Prioriterade ämnen	Kvicksilver och kvicksilverföreningar
		Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
		Prioriterade ämnen	Polyaromatiska kolväten (PAH)
		Särskilda förorenande ämnen	Ammoniak
		Särskilda förorenande ämnen	Koppar
		Särskilda förorenande ämnen	Krom
		Särskilda förorenande ämnen	Zink
Operativ övervakning	RK, Tumbaåns sjösystem	Växtplankton	

Övervakning av skyddade områden

Övervakningsstationen övervakar följande skyddade områden enligt vattenförvaltningsförordningen

Parameter	Klassning	Version
Nitratdirektivet		
Natura 2000		
Dricksvattenförekomster	Ja	Arbetsmaterial
Badvattendirektivet		
Fiskvattendirektivet		

Kontakta Länsstyrelsen i Stockholm

E-post vattenforvaltning.stockholm@lansstyrelsen.se

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