

Örvattnet - SE662682-132860



Vattenkategori	Sjö	Län	Värmland - 17
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Kommun	Arvika - 1784
Huvudavrinningsområde		Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):	Örvattnet med utlopp (WA36692119)

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE662682-132860>

Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
---------	--------------	---------------------	-----------------------

NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Växtplankton i kalkreferenssjöar	127	Örvattnet
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Sublitoral bottenfauna i kalkreferenssjöar	127	Örvattnet
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, provfiske	127	Örvattnet
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	IKEU, metaller i fisk	127	Örvattnet
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	127	Örvattnet
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Djurplankton i kalkreferenssjöar	127	Örvattnet

Provtag på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Biologiska kvalitetsfaktorer						
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Växtplankton i kalkreferenssjöar	Växtplankton		4 gånger per år	1996	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Växtplankton i kalkreferenssjöar	Växtplankton	Andel blågrönalger	4 gånger per år	1996	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Växtplankton i kalkreferenssjöar	Växtplankton	Trofiskt planktonindex (TPI)	4 gånger per år	1996	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Växtplankton i kalkreferenssjöar	Växtplankton	Artantal för växtplankton	4 gånger per år	1996	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Växtplankton i kalkreferenssjöar	Växtplankton	Klorofyll a	8 gånger per år	1996	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Växtplankton i kalkreferenssjöar	Växtplankton	Totalbiomassa	4 gånger per år	1996	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Sublitoral bottenfauna i kalkreferenssjöar	Bottenfauna		1 gång per år	2005	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Sublitoral bottenfauna i kalkreferenssjöar	Bottenfauna	BQI	1 gång per år	2005	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, provfiske	Fisk		1 gång per år	2005	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, provfiske	Fisk	Fisk i sjöar (EQR8)	1 gång per år	2005	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Djurplankton i kalkreferenssjöar	Djurplankton		4 gånger per år	2005	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Djurplankton i kalkreferenssjöar	Djurplankton	Artantal för djurplankton	4 gånger per år	2005	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Djurplankton i kalkreferenssjöar	Djurplankton	Biovolym för djurplankton	4 gånger per år	2005	-
Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer						
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	IKEU, metaller i fisk	Prioriterade ämnen		1 gång per år	2006	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	IKEU, metaller i fisk	Prioriterade ämnen	Kviksilver och kvicksilverföreningar	1 gång per år	2006	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Syrgasförhållanden		8 gånger per år	2005	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	8 gånger per år	2005	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Ljusförhållanden		8 gånger per år	1984	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Ljusförhållanden	Sikt djup	8 gånger per år	1984	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Ljusförhållanden	Grumlighet	8 gånger per år	2010	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen		8 gånger per år	1983	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen	Totalkväve	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen	Ammonium	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen	Järn	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen	Mangan	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen	TOC	8 gånger per år	1987	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen	Kisel	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Näringsämnen	Fosfat	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Prioriterade ämnen		8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Prioriterade ämnen	Kadmium och kadmiumföreningar	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Prioriterade ämnen	Bly och blyföreningar	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Prioriterade ämnen	Nickel och nickelföreningar	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Temperaturförhållande		8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Särskilda förorenande ämnen		8 gånger per år	1984	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Särskilda förorenande ämnen	Arsenik	8 gånger per år	1998	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Särskilda förorenande ämnen	Krom	8 gånger per år	1998	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Särskilda förorenande ämnen	Zink	8 gånger per år	1984	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Särskilda förorenande ämnen	Koppar	8 gånger per år	1984	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Salthaltsförhållanden		8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Försurning		8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Försurning	pH	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Försurning	Alkalinitet	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Försurning	Sulfat	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kobolt	8 gånger per år	1998	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Vanadin	8 gånger per år	1998	-

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	8 gånger per år	1983	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Fluor	8 gånger per år	1994	-
NMÖ, IKEU (Integrerad KalkningsEffektUppföljning)	Sjöar IKEU, Vattenkemi i kalkreferenssjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Totalaluminium	8 gånger per år	1984	-

Internationellt övervakningsnätverk

Övervakningsstationen ingår i följande internationella övervaknings nätverk

Parameter	Klassning	Version
Interkalibreringsstation		
Referensstation		
HELCOM-station		
OSPAR-station		
State of Enviroment (SoE)	Ja	Beslutad

Kontakta Länsstyrelsen i Värmland

E-post beredningssekretariatet.varmland@lansstyrelsen.se

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