

## Oxfjärden NV - SE660392-156309



<b>Vattenkategori</b>	Sjö	<b>Län</b>	Uppsala - 03
<b>Distrikt</b>	3. Norra Östersjön - SE3	<b>Kommun</b>	Enköping - 0381
<b>Huvudavrinningsområde</b>	Norrström	<b>Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021):</b> Mälaren-Oxfjärden (WA77157262)	

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Stations.aspx?stationEUID=SE660392-156309>

### Miljöövervakningsprogram

Vilka miljöövervakningsprogram stationen ingår i

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	MBBNO21	Oxfjärden NV
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar		Mälaren, Oxfjärden

Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Växtplankton		Mälaren, Oxfjärden

### Provtas på övervakningsstationen

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
<b>Biologiska kvalitetsfaktorer</b>						
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Växtplankton	Växtplankton		3 gånger vart sjätte år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Växtplankton	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Växtplankton	Växtplankton	Andel blågrönalger	3 gånger vart sjätte år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Växtplankton	Växtplankton	Artantal för växtplankton	3 gånger vart sjätte år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Växtplankton	Växtplankton	Trofiskt planktonindex (TPI)	3 gånger vart sjätte år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Växtplankton	Växtplankton	Totalbiomassa	3 gånger vart sjätte år	2017	-
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Växtplankton		1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Växtplankton	Klorofyll a	1 gång per år	2008	2010
<b>Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer</b>						
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Ljusförhållanden		1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Ljusförhållanden	Siktdjup	1 gång per år	2008	2010
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden		1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Syrgas	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Syrgasförhållanden	Kemisk syreförbrukning, Mn	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden		1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Vattenfärg	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Ljusförhållanden	Siktdjup	1 gång per år	2017	-
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Förurning		1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Förurning	Alkalinitet	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Förurning	pH	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Förurning	Syraneutraliserande förmåga (ANC)	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Förurning	Sulfat	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen		1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen	Totalfosfor	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen	Totalkväve	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen	Ammonium	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen	Järn	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen	Mangan	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen	Kisel	1 gång per år	2008	2010

Program	Undersökning	Kvalitetsfaktor	Parameter	Frekvens	Startår	Slutår
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen	TOC	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Näringsämnen	Fosfat	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Särskilda förorenande ämnen		1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Särskilda förorenande ämnen	Ammoniak	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Salthaltsförhållanden		1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	1 gång per år	2008	2010
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Förurning		1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Förurning	pH	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Förurning	Alkalinitet	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Förurning	Sulfat	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen		1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalfosfor	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Totalkväve	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Kisel	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	TOC	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Fosfat	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Nitrat + nitrit	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Ammonium	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Näringsämnen	Kjeldahlkväve	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden		1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Salthaltsförhållanden	Konduktivitet	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande		1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Temperaturförhållande	Temperatur	1 gång per år	2017	-
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Fluor	1 gång per år	2008	2010
Mälarens vattenvårdsförbund - Mätkampanjer	Synoptisk undersökning av Mälarens vattenkemi	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Totalaluminium	1 gång per år	2008	2010
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar		1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Klorid	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Absorbans	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalcium	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Kalium	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Magnesium	1 gång per år	2017	-
NMÖ, Stora sjöarna	Mälaren Vattenkemi i sjöar	Övriga fysikaliska och kemiska parametrar	Natrium	1 gång per år	2017	-

### Övervakning enligt vattenförvaltningsförordningen

Övervakningsstation och utvalda kvalitetsfaktorer ingår i Ramdirektivet för vattens övervaknings program

Flagga	Program	Kvalitetsfaktor	Miljöparameter
Kontrollerande övervakning	NMÖ, Stora sjöarna	Försurning	Alkalinitet
		Försurning	pH
		Näringsämnen	Ammonium
		Näringsämnen	Fosfat
		Näringsämnen	Nitrat + nitrit
		Näringsämnen	TOC
		Näringsämnen	Totalfosfor
		Näringsämnen	Totalkväve
		Salthaltsförhållanden	Konduktivitet
		Temperaturförhållande	Temperatur
Operativ övervakning	NMÖ, Stora sjöarna	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 Uppsala

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

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