

## Ackrediteringens omfattning

### Provningslaboratorier enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Länsstyrelsen i Jämtlands län, Vatteningenheten Östersund

Ackrediteringsnummer

1733

Länsstyrelsens Vattenlaboratorium

A000038-001

### Kemisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Fält</i>
Oorganisk kemi	Kalcium, Ca	SS-EN ISO 11885:2009, mod	ICP-AES	>0,010 mekv/l	Sötvatten	Nej
	Kalium, K	SS-EN ISO 11885:2009, mod	ICP-AES	> 0,002 mekv/l	Sötvatten	Nej
	Magnesium, Mg	SS-EN ISO 11885:2009, mod	ICP-AES	> 0,003 mekv/l	Sötvatten	Nej
	Natrium, Na	SS-EN ISO 11885:2009, mod	ICP-AES	> 0,003 mekv/l	Sötvatten	Nej
Vattenanalys	Alkalinitet	SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Titration	0,01 – 2,00 mekv/l	Sötvatten	Nej
	Färg	HACH DR/2800 Metod 120	Fotometri	10 – 500 mg/l Pt	Sötvatten	Nej
	Konduktivitet	SS-EN 27888, utg 1	Elektrod	1 – 100 mS/m	Sötvatten	Nej
	pH	SS-EN ISO 10523:2012, mod	Elektrod	4-8 pH-enheter	Sötvatten	Nej

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.