

Testresultat StoCrete DS

Härmed redovisas urlakningstester utförda 2017 av ackrediterade laboratorier (2 veckors lakning).

**Mot begäran kan originalet på provrapporten utfärdad av ackrediterat laboratorium AK Lab AB utlämnas av Sto Scandinavia AB.*

Provnummer 2017_3692.

Analys	Resultat	Enhet	Metod	Mätosäkerhet	Utfört av
Turbiditet	0,24	FNU	ISO 7027:1999(E)	± 15%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, styrka (vid rumstemperatur)	Ingen		Fd SLV 1990-01-01 metod 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
Lukt, art (vid rumstemperatur)	-		Fd SLV 1990-01-01 metod 1		AK Lab AB, ack.nr 1790
* Bottensats, storlek	Spår		SLV 1990-01-01		AK Lab AB
* Bottensats, utseende	Ljusgråa flockar		SLV 1990-01-01		AK Lab AB
Färg, filtrerat (vid 455 nm)	<5	mg/l Pt	SS-EN ISO 7887:2012 Met C, mod	± 13%	AK Lab AB, ack.nr 1790
COD(Mn)	<1,0	mg/l	Fd SS 02 81 18-1	± 16%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Konduktivitet (vid 25°C)	30,6	mS/m	SS-EN 27 888-1	± 10%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid kond.mätning	25,2	°C	SS-EN 27 888-1	± 10%	AK Lab AB, ack.nr 1790
pH (vid 25°C)	10,7		SS-EN ISO 10523:2012	± 0,2 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Temp. vid pH-mätning	25	°C	SS-EN ISO 10523:2012	± 0,2 enheter	AK Lab AB, ack.nr 1790
Alkalinitet, HCO ₃	120	mg/l	SS-EN ISO 9963-2	± 8%	AK Lab AB, ack.nr 1790
* Aggressiv kolsyra	0	mg/l	Beräknad		AK Lab AB
Filtrerad med 0,45µm före metallanalys	NEJ		-		ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Kalcium, Ca	26,4	mg/l	ICP-AES	± 7,6 %	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Järn, Fe	<0,02	mg/l	ICP-AES	-	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Kalium, K	39,5	mg/l	ICP-AES	± 7,6 %	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Magnesium, Mg	<0,09	mg/l	ICP-AES	-	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Natrium, Na	3,61	mg/l	ICP-AES	± 7,2 %	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
* Total hårdhet, Ca + Mg	27	mg/l Ca	Beräknad		AK Lab AB
* Total hårdhet, °dH	3,7	°dH	Beräknad		AK Lab AB
Aluminium, Al	0,193	mg/l	ICP-SFMS	± 18 %	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Koppar, Cu	<0,007	mg/l	ICP-AES	-	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Mangan, Mn	<0,003	mg/l	ICP-AES	-	ALS Scandinavia, ack.nr 2030
Fluorid, F	<0,005	mg/l	SS-EN ISO 10 304-1:2009	± 15%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Klorid, Cl	0,079	mg/l	SS-EN ISO 10 304-1:2009	± 13%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Ammoniumkväve, NH ₄ -N	0,013	mg/l	SIS 028134-1	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Ammonium, NH ₄	0,017	mg/l	Beräknad	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Nitritkväve, NO ₂ -N	<0,002	mg/l	SS-EN 26 777-1	± 11%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Nitrit, NO ₂	<0,007	mg/l	Beräknad	± 11%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Nitratkväve, NO ₃ -N	0,012	mg/l	SS-EN ISO 10 304-1:2009	± 15%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Nitrat, NO ₃	0,0531	mg/l	Beräknad	± 14%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Sulfat, SO ₄	0,733	mg/l	SS-EN ISO 10 304-1:2009	± 12%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Fosfat-fosfor, PO ₄ -P	<0,005	mg/l	SS-EN ISO 6878:2005 del 4	± 15%	AK Lab AB, ack.nr 1790
Fosfat, PO ₄	<0,015	mg/l	Beräknad	± 15%	AK Lab AB, ack.nr 1790

Sto Scandinavia AB

Patrik Lindberg

Sto Scandinavia AB

Mats Bovin