



John Myrvang AS  
 P.B.1085  
 Flattum  
 3503 Hønefoss  
 Attn: John Edvard

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: 439-2017-05090441	Prøvetakingsdato: 08.05.2017				
Prøvetype: Elvevann	Prøvetaker: Synnøve Johnsen				
Prøvemerkning: 1 Vastsiden Pukkverk	Analysestartdato: 09.05.2017				
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
<b>a) Arsen (As)</b>					
a) Arsen (As) ICP-MS	0.31	µg/l	0.02	15%	NS EN ISO 17294-2
<b>a) Bly (Pb)</b>					
a) Bly (Pb) ICP-MS	0.026	µg/l	0.01	20%	NS EN ISO 17294-2
<b>a) Kadmium (Cd)</b>					
a) Kadmium (Cd) ICP-MS	0.059	µg/l	0.004	15%	NS EN ISO 17294-2
<b>a) Kobber (Cu)</b>					
a) Kobber (Cu) ICP-MS	1.2	µg/l	0.05	25%	NS EN ISO 17294-2
<b>a) Krom (Cr)</b>					
a) Krom (Cr) ICP-MS	< 0.050	µg/l	0.05		NS EN ISO 17294-2
<b>a) Nikkel (Ni)</b>					
a) Nikkel (Ni) ICP-MS	2.3	µg/l	0.05	15%	NS EN ISO 17294-2
<b>a) Sink (Zn)</b>					
a) Sink (Zn) ICP-MS	3.2	µg/l	0.2	25%	NS EN ISO 17294-2
Kvikksølv (Hg)	<0.001	µg/l	0.001		NS-EN ISO 12846
Turbiditet	0.57	FNU	0.1	30%	NS-EN ISO 7027
Total Fosfor	<3	µg/l	3		NS EN ISO 15681-2

**Tegnforklaring:**

\* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Måleusikkerhet  
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Opplysninger om måleusikkerhet og konfidensintervall fås ved henvendelse til laboratoriet.  
 Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).