

From: Anke Degelmann <ADEG@cowi.com>
Sent: Thursday, September 17, 2020 4:05 PM
To: Tore Ruud <TORU@cowi.com>
Subject: Hove sulfid

ORG. NR.: 979 364 857
 NETTADR www.cowi.no
 ADRESSE COWI AS
 Tordenskjoldsgate 9
 4612 Kristiansand
 TLF +47 02694

Analysesvar og vurdering av sulfidholdig grunn for Hove gård og hytteområde

Analyseresultatene for steinprøvene jeg tok på Hove i går var greie unntatt en prøve fra steinhaugen med tydelig tegn til sulfidforvitringen.

Hove, Homborsund

Prøve	Resultat	Resultat		Temperatur	Temperatur	Temperatur
merket	ppm	%		start ° C	slutt ° C	diff. ° C
1	280	0,028				
2	243	0,024				
2 Steinhaug	250	0,025				
3	364	0,036				
3 Steinhaug	8200	0,820		22,1	54,6	32,5
4	869	0,087				

Grønt merket felt er klassifisert som ren stein. I tilfelle det blir sprengning der hvor hyttefelt etableres, kan massene brukes til fylling uten noen form for tiltak.

Rødt merket rad er prøven fra steinhaugen med stein med tydelig tegn til sulfidforvitring med rødt og gult og brunt belegg på steinoverflaten er klassifisert som høyt sulfid og skal dermed kjøres til godkjent mottak i Lillesand. Pris per tonn er 450,- kr.

Ut utgangspunktet burde grunneier steinen kommer fra, foretatt en sulfidvurdering. Det er krav i Grimstad kommune. Viktig at dere ikke tar imot flere masser fra samme område.

Med vennlig hilsen/Best regards

Anke Degelmann

Berggrunnsgeolog/miljørådgiver
 Environment and waste

COWI

COWI AS

Company Reg. no.: 979 364 857

Tordenskjoldsgate 9, 4612 Kristiansand S

Mobile: +47 907 919 75

Email: adeg@cowi.com

www.cowi.no / www.cowi.com