



## Notat udarbejdet af Lars Find COWI for Svendborg Kommune

### Miljø og Teknik Byg og Byudvikling

Havn og By  
Frederikssø 4, 1. Sal  
5700 Svendborg

En hurtig overslagsberegning viser, at med et skib ved kaj 3 - 4 med hjælpe-motor i drift hele døgnet (LwA=100 dB) så vil der fås et støjniveau på ca. 52 - 54 dB på sydfacaden af UCL hele døgnet. Flyttes skibet til kaj 1 - 2, så vil der fås et støjniveau på 44-45 dB.

on 11-10-2023 12:02 pr. mail

Hvis der hertil skal lægges støjbidrag fra håndtering af gods/kørsel på kajen, så vil der forventeligt nok fås et tilsvarende støjbidrag herfra - og dermed et samlet støjniveau som er 2-3 dB højere - dette vil dog givetvis kun være tilfældet i dagperioden.

20. november 2023

Ref.

