



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 ($L_{WA}=100$ 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.

