

Vedlegg	Støyende virksomhet	Grenseverdi gul støysone	Driftsperiode
Industristøy:			
Dagens situasjon:			
C1	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN	L _{DEN} 55 dB	Mandag – Fredag
C2	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN	L _{Evening} 50 dB	Mandag – Fredag, kl. 19- 23
C3	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN	L _{NIGHT} 45 dB	Mandag – Fredag, kl. 23- 07
Fase 1 med etablering av ny kai (sør i Slobukta):			
D1	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN	L _{DEN} 55 dB	Mandag – Fredag
D2	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN	L _{Evening} 50 dB	Mandag – Fredag, kl. 19- 23
D3	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN	L _{NIGHT} 45 dB	Mandag – Fredag, kl. 23- 07
Fase 2 med eksport av sprengstein:			
E1	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av sprengstein	L _{DEN} 55 dB	Mandag – Fredag
E2	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av sprengstein	L _{Evening} 50 dB	Mandag – Fredag, kl. 19- 23
E3	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av sprengstein	L _{NIGHT} 45 dB	Mandag – Fredag, kl. 23- 07
Fase 2 med eksport av tømmer:			
F1	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av tømmer	L _{DEN} 55 dB	Mandag – Fredag
F2	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av tømmer	L _{Evening} 50 dB	Mandag – Fredag, kl. 19- 23
F3	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av tømmer	L _{NIGHT} 45 dB	Mandag – Fredag, kl. 23- 07
Fase 3 med eksport av sprengstein:			
G1	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av sprengstein	L _{DEN} 55 dB	Mandag – Fredag
G2	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av sprengstein	L _{Evening} 50 dB	Mandag – Fredag, kl. 19- 23
G3	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av sprengstein	L _{NIGHT} 45 dB	Mandag – Fredag, kl. 23- 07

Støy fra havner og terminaler:			
Havnevirksomhet, drift i pukkverket er avsluttet:			
H1	ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av tømmer	L _{DEN} 55 dB	Alle dager
H2	ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av tømmer	L _{NIGHT} 45 dB	kl. 23- 07
H3	ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av tømmer	L _{AFmax} 60 dB	kl. 23- 07
Vedlegg	Støyende virksomhet	Støygrense*	Driftsperiode
Bygg- og anleggsstøy:			
Fase 2 med etablering av nytt kaiområde (nord i Slobukta):			
I1	Rønningen pukkverk, ØPD, INEOS/INOVYN, Grenland Havn, eksport av sprengstein, peling av område nord i Slobukta	L _D 60 dB	Mandag – Fredag, kl. 07- 19

*Støygrense gjelder innfallende lydtryknivå utenfor rom med støyfølsomt bruksformål for boliger, fritidsboliger, sykehus, pleieinstitusjoner. Det er lagt til grunn en skjerpelse på 5 dB i grenseverdi som følge av impulslyd. Det er tatt utgangspunkt i en anleggsperiode med en varighet på inntil 6 uker.