

Støymålinger i perioden 23. juni til og med 29. juni 2023

Det står mikrofoner for støymåling i Ulvenveien 117B, Rektorhaugen barnehage og Nils Bays vei 62.

Stolpediagrammene viser gjennomsnittsverdier for dag, kveld og natt for disse mikrofonene.

Kurvene viser femminuttersverdier.

Målingene i Ulvenveien viser fortsatt verdier på samme nivå som de som er målt i referanseperioden.

Målingene i Nils Bays vei viser at gjennomsnittsverdiene har vært høye tirsdag, onsdag og torsdag denne uka. Det er usikkert hva som er årsaken til dette og vi ser ingen grunn til at det skal ha å gjøre med anleggsaktivitetene, da toppene ved Nils Bays veg i de fleste tilfeller ikke opptrer samtidig med topper på måleren som står nærmere anleggsområdet. Det kan opplyses om at det etter fellesferien vil bli montert støyskjerm lik den som allerede er montert rundt riggområdet langs hele vestsiden av anleggsområdet ut til støyskjermen mot ringveien.

På Rektorhaugen står det to mikrofoner – en over støyskjermen og en bak støyskjermen som måler støy på barnehagens lekeområde. Kurvene siste uke viser at støyskjermen har god effekt på støynivået. Verdiene har vært lavere denne uka enn de forrige to ukene. Boringen i fjell ble avsluttet 22. juni, og etter den tid har de støyende aktivitetene vært knyttet til utkjøring av masser og montering av telt på riggområdet. Gjennomsnittsverdiene på dagtid har vært under grenseverdien i Oslo kommune sin støyforskrift tirsdag, onsdag og torsdag denne uka. På mandag 26.6 ble det klipt gress på flere arealer rundt barnehagen, og dette forklarer den høye gjennomsnittsverdien.

På Rektorhaugen arbeides det i perioden 07-19 mandag til torsdag, bortsett fra i barnehagens hvileperiode mellom 11 og 14. I kommende uke vil det bli montert mer utstyr på riggområdet og det vil bli asfaltert. Det antas at spesielt asfalteringen kan påvirke støynivået, men fortsatt innenfor akseptable nivå.

Ulvenveien 117B, gjennomsnittsverdier for dag, kveld og natt

Smp1-Ulvenvn.117B-Leq



Natt (Ln)



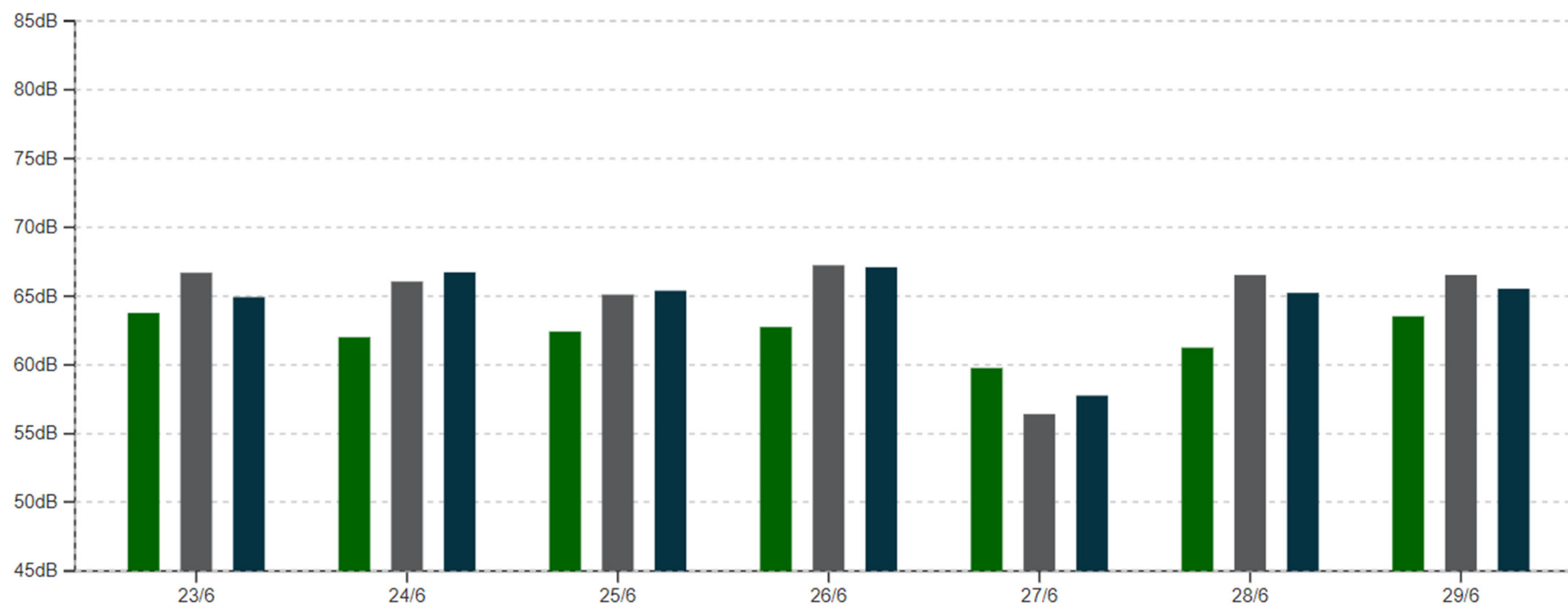
Dag (Ld)



Kveld (Le)

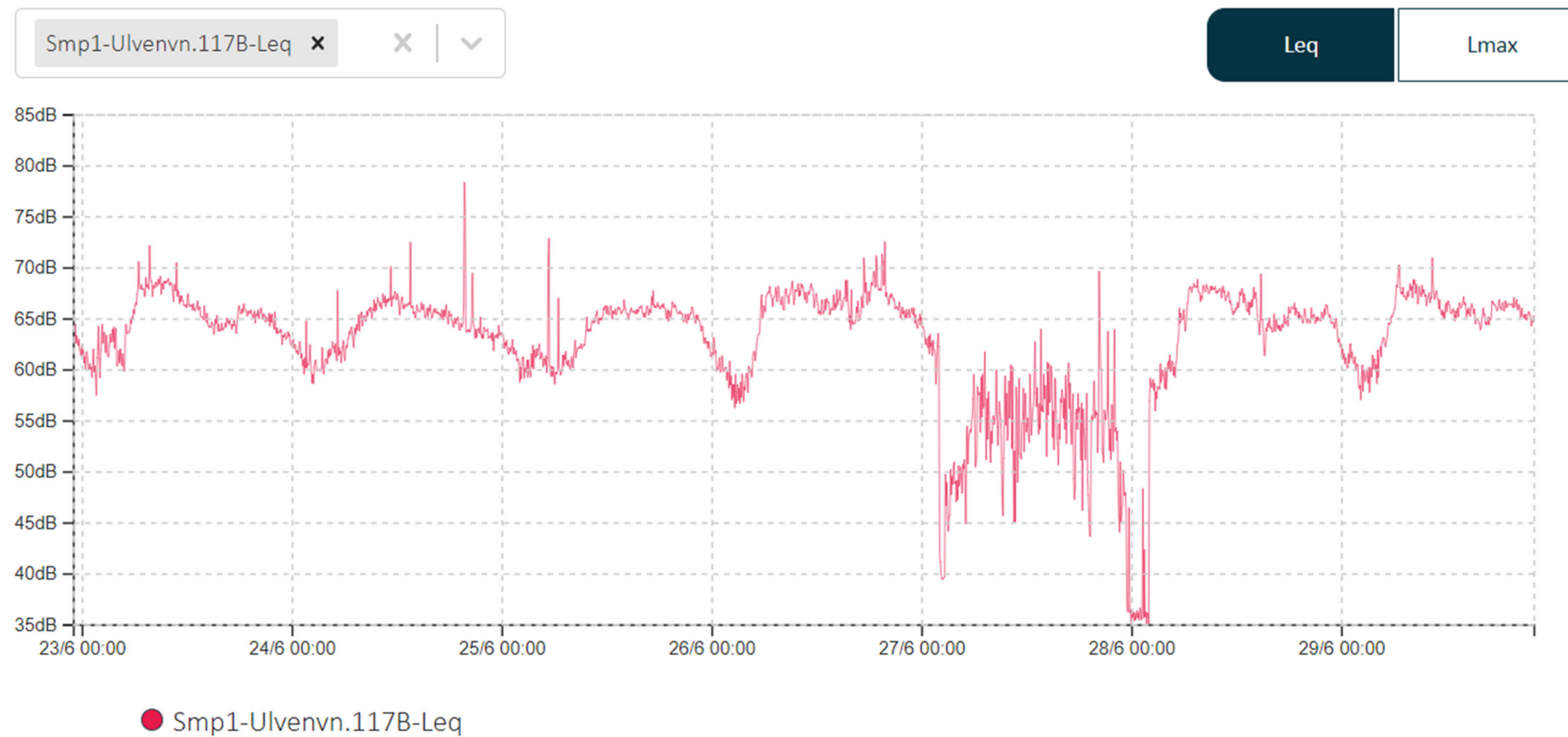


Døgn (Lden)



Figur 1 Resultater fra målestasjon Ulvenveien 117B for perioden 23. juni til og med 29. juni. Stolpene viser gjennomsnittsverdier for dag (7-19), kveld (19-23) og natt (23-07).

Ulvenveien 117B, femminuttersverdier.



Figur 2 Støymålinger fra målestasjonen Ulvenveien 117B for perioden 23. juni til og med 29. juni. Kurven viser femminuttersverdier for støy gjennom hele måleperioden.

Rektorhaugen barnehage over støyskerm, gjennomsnittsverdier for dag, kveld og natt

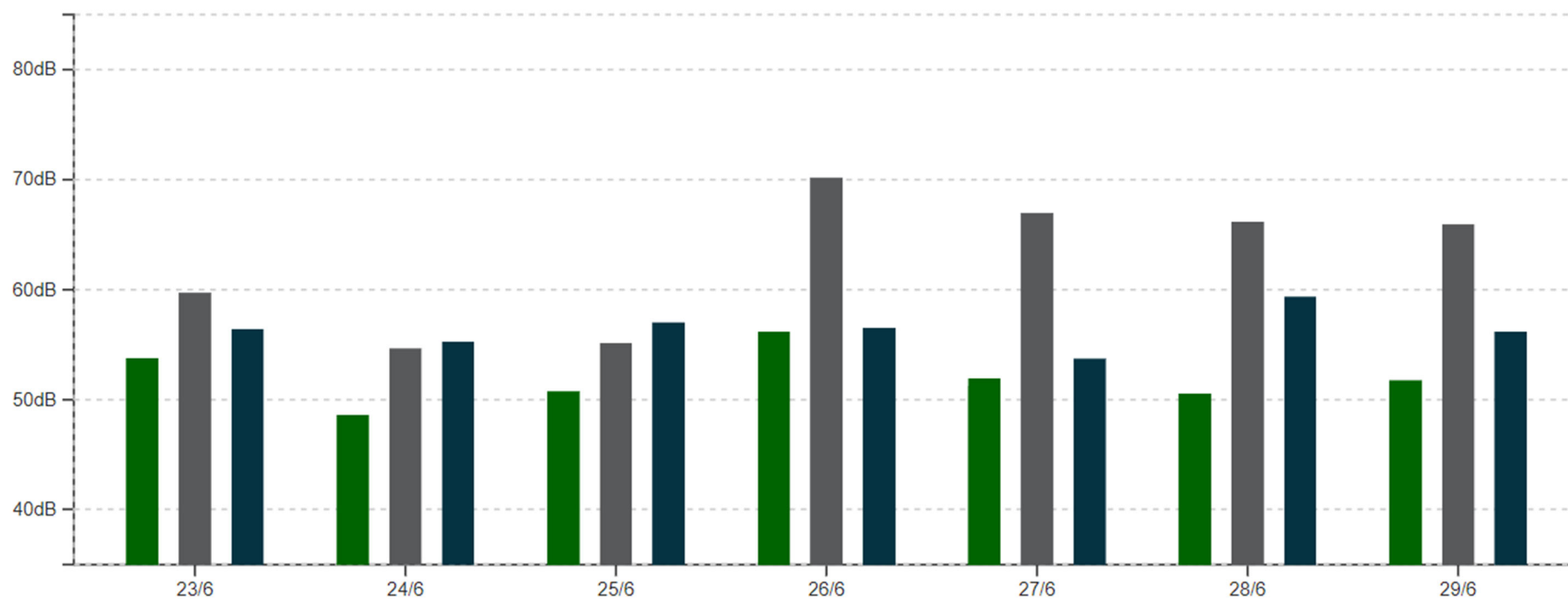
Smp1-Rektorhaugen barnehag... ▼

Natt (Ln) ☒

Dag (Ld) ☐

Kveld (Le) ☐

Døgn (Lden) ☐



Figur 3 Resultater fra målestasjon Rektorhaugen barnehage over støyskermen for perioden 23. juni til og med 29. juni. Stolpene viser gjennomsnittsverdier for dag (7-19), kveld (19-23) og natt (23-07).

Rektorhaugen barnehage lekeområdet, gjennomsnittsverdier for dag, kveld og natt

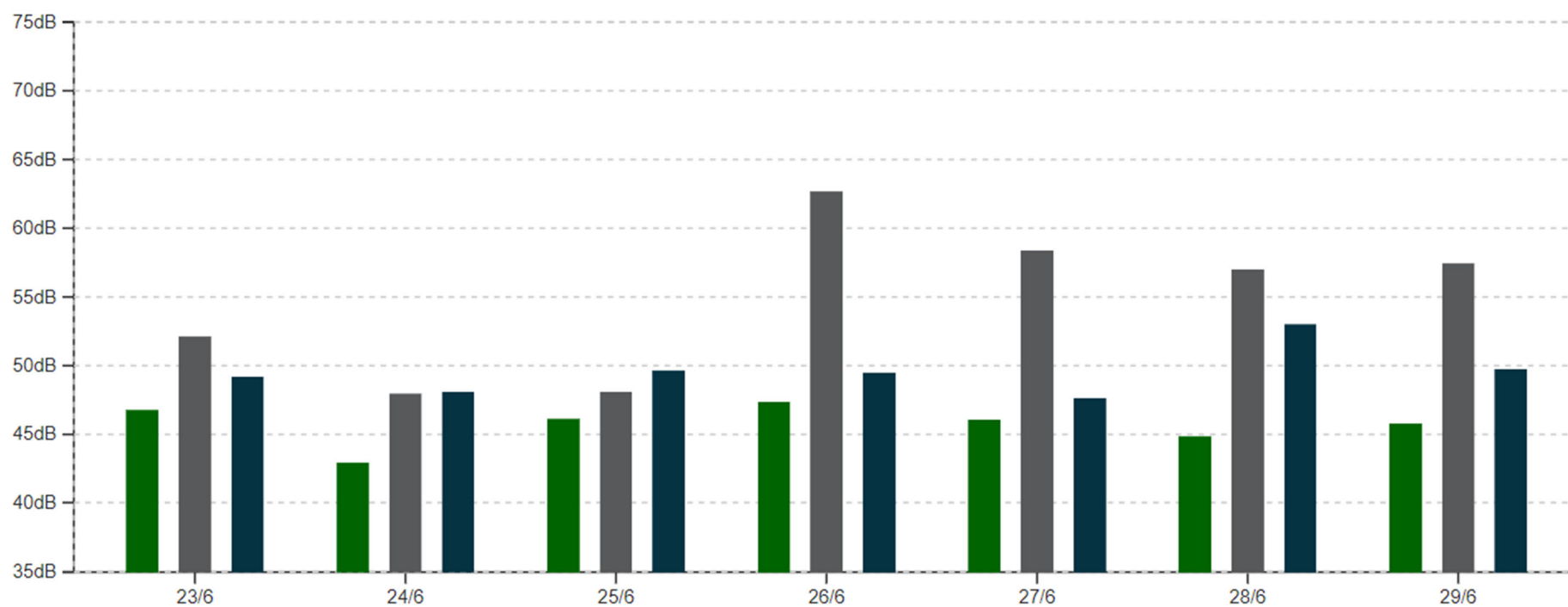
Smp3-Rektorh. B.hage, Lekeo... ▼

Natt (Ln) ☒

Dag (Ld) ☐

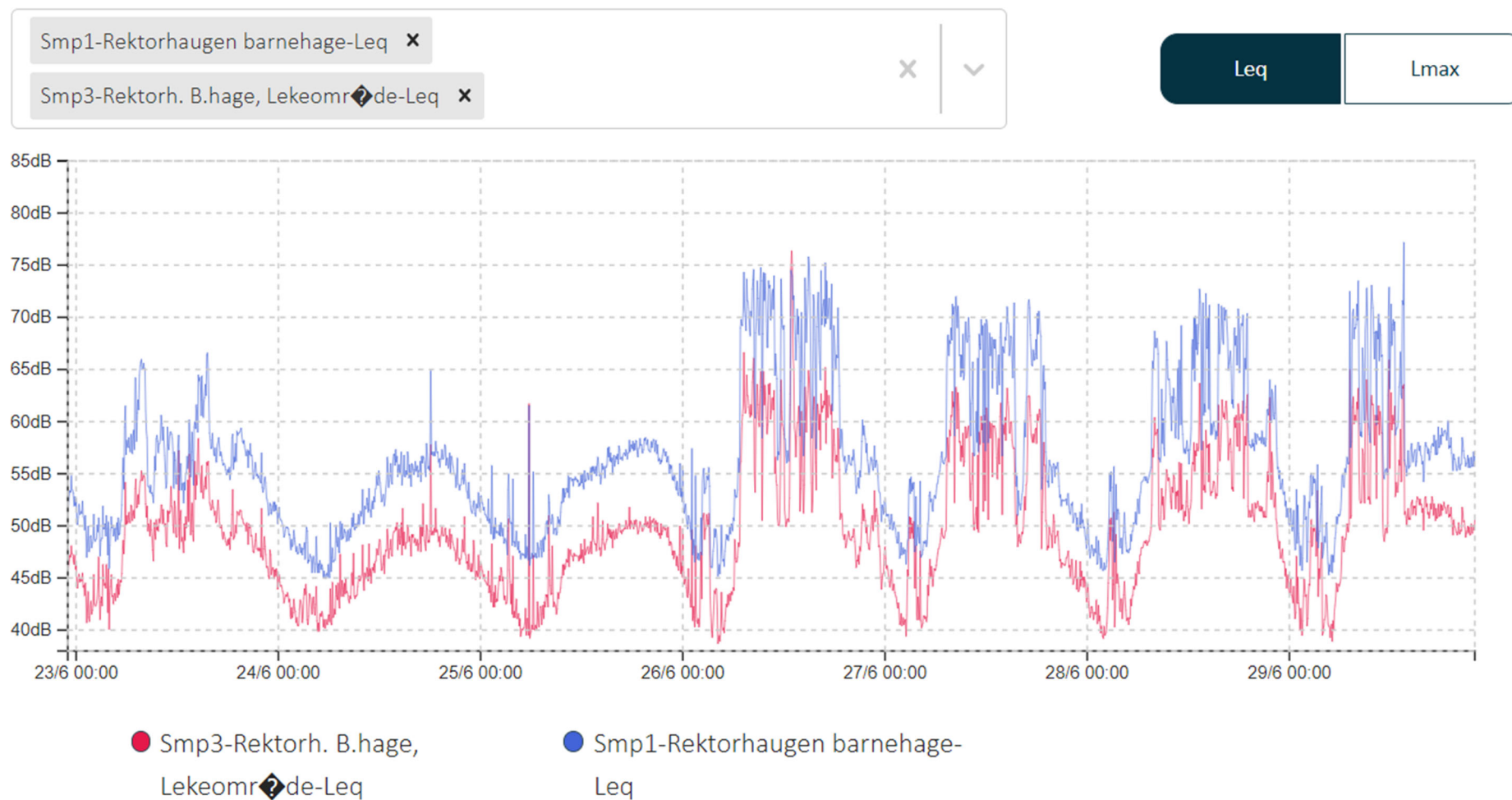
Kveld (Le) ☐

Døgn (Lden) ☐



Figur 4 Figur 3 Resultater fra målestasjon Rektorhaugen barnehage på lekeområdet for perioden 23. juni til og med 29. juni. Stolpene viser gjennomsnittsverdier for dag (7-19), kveld (19-23) og natt (23-07).

Rektorhaugen barnehage uten og med støyskjerm, femminuttersverdier



Figur 5 Støymålinger fra målestasjonene ved Rektorhaugen barnehage for perioden 23. juni til og med 29. juni. Kurven viser femminuttersverdier for støy gjennom hele måleperioden.

Nils Bays vei 62, gjennomsnittsverdier for dag, kveld og natt

Smp2- Nils Bays vei 62-Leq



Natt (Ln)



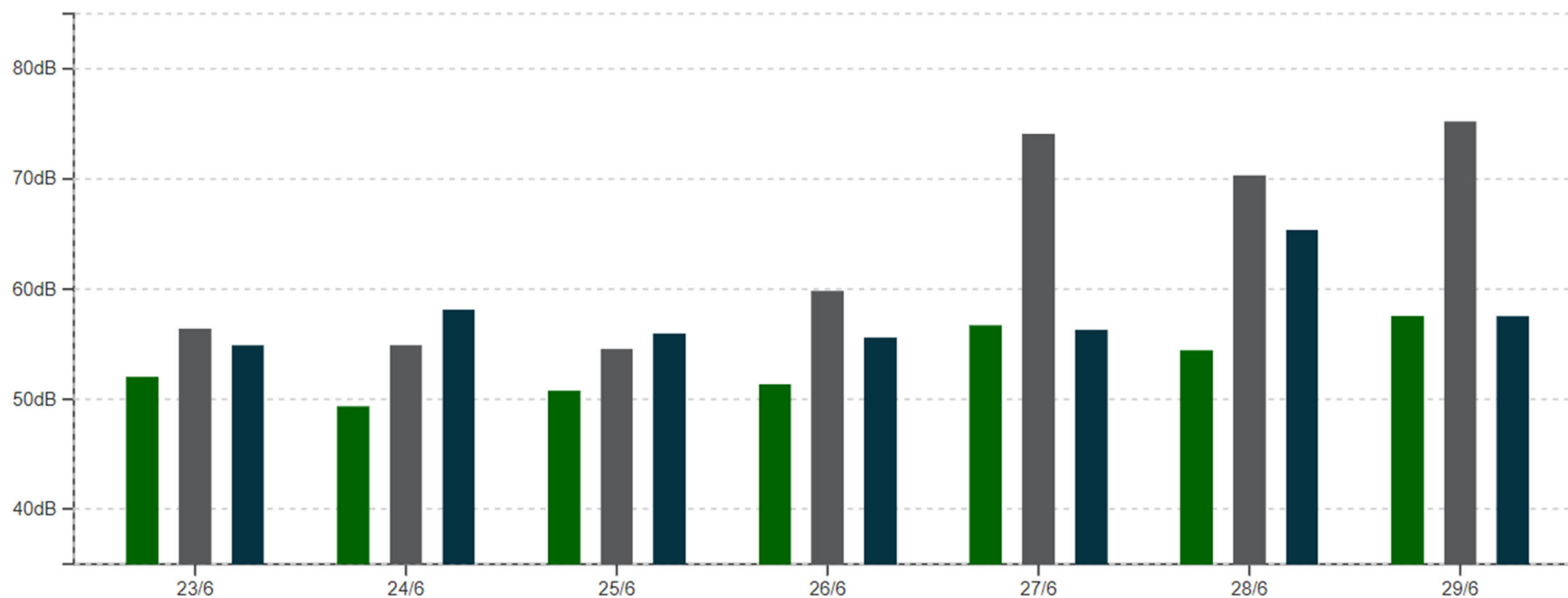
Dag (Ld)



Kveld (Le)

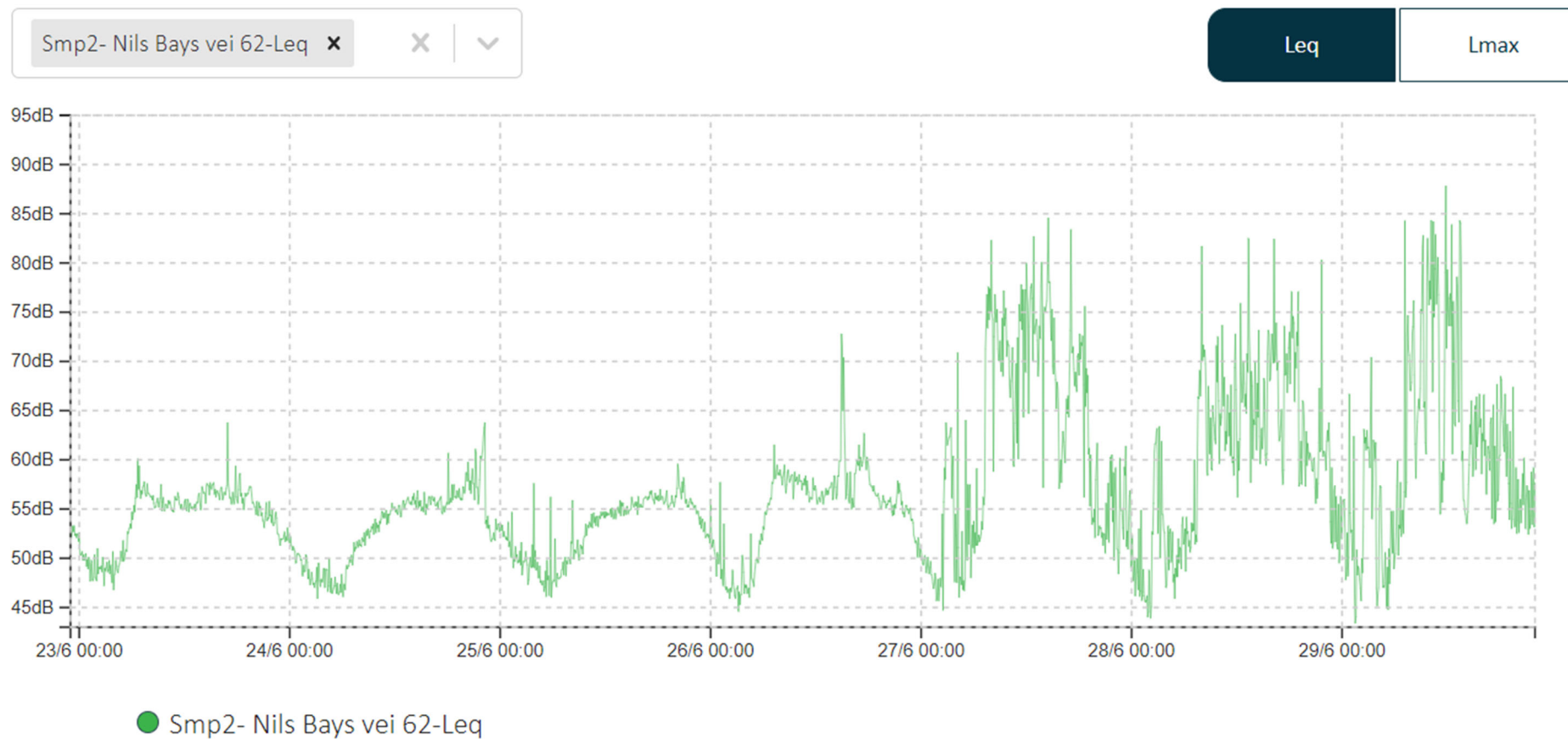


Døgn (Lden)



Figur 6 Resultater fra målestasjon Nils Bays vei 62 for perioden 16. juni til og med 22. juni. Stolpene viser gjennomsnittsverdier for dag (7-19), kveld (19-23) og natt (23-07).

Nils Bays vei 62, femminuttersverdier for dag, kveld og natt



Figur 7 Støymålinger fra målestasjonen Nils Bays vei 62 for perioden 16. juni til og med 22. juni. Kurven viser femminuttersverdier for støy gjennom hele måleperioden.