



Søknad om endring av tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven

AS Batteriretur (ASB) søker med dette Statsforvalteren i Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus om utvidelse av eksisterende tillatelse etter forurensningsloven. Det gis i denne søknaden informasjon som sammen med tidligere informasjon om virksomhetens rutiner utfyller myndighetskrav og kravene i internkontrollforskriften.

Gjeldende tillatelse fra Statsforvalteren i Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus har følgende referanse nr. 2019.10291 og er gitt 15.03.2022. Følgende viser bedriftsdata fra gjeldende tillatelse.

Virksomheten søker om utvidelse av gjeldende tillatelse i forbindelse med innføringen av batteriforordningen (EU 2023/1542).

Skjerping av krav til innsamling (31/12/2030):

<https://www.miljodirektoratet.no/aktuelt/datavisualisering/batteriforordning-krav/>

Batterier blir farlig avfall – fra og med 9. november 2026:

<https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/avfall/for-naringsliv/batteriveilederen/behandling-av-kasserte-batterier/>

Batteriforordningen forventes implementert innen kort tid og stiller krav til økt innsamling, mottak og gjenvinning av alle typer batterier. Regelverket har som mål å sikre høyere innsamlingsgrad og materialgjenvinning for alle batterikategorier. Dette medfører at virksomheten forventer økte innsamlede mengder. Vi opplever allerede en økning i mottatte batterimengder og forventer at utviklingen vil fortsette i takt med de nye kravene i batteriforordningen. For å kunne sikre forsvarlig lagring og håndtering, samt bidra til å nå innsamlingskravet i batteriforordningen, er det behov for å øke lagringsmengder og årlig volum.

Vi har satt opp tabeller for våre lokasjoner, som viser behovet vårt for utvidelse av lagringstillatelsen:

- Havnelager 5, Øraveien 27, 1630 Gamle Fredrikstad (Tabell 1)
- Kortbølgen 15b, 1630 Gamle Fredrikstad (Tabell 2)

Nåværende tillatelse for lagring av batterier på havnelager 18 og 19 Øraveien 27, Borg Havn, fjernes fra tillatelsen. Det foregår ikke lenger lagring eller drift i regi av Batteriretur på noen måte på disse lagrene og leiekontrakter med Borg Havn er avsluttet.

Bedriftsdata	
Bedrift	AS Batteriretur
Beliggenhet/gateadresse	Kortbølgen 15b, 1630 Gamle Fredrikstad
Postadresse	Kortbølgen 15b, 1630 Gamle Fredrikstad
Kommune og fylke	Fredrikstad kommune, Østfold fylke
Org. Nummer (bedrift)	968840002
Lokalisering av anlegg	UTM sone 32, øst: 612766 nord: 6562606
NACE-kode og bransje	38.320 – innsamling av farlig avfall
Kategori for virksomheten	5.1 Anlegg for sluttbehandling eller gjenvinning av farlig avfall

Eier av bygg og tomt	
Eiers navn	Borg Havn
Org. Nr	970 937 099
Adresse:	Øraveien 27, 1630 Gamle Fredrikstad
Kontaktperson	Roar Johansen
Telefon:	951 90 784



Epost:

roar.johansen@borg-havn.no

Miljødirektoratets referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer
2019.10291	0106.0259.01

Tabell 1 - Havnelager 5, Øraveien 27, 1630 Gamle Fredrikstad

Avfallstype	Avfallstoffnr.	Årlig volum(tonn)	Maksimalt lager i tonn
Blybatterier	7092	17400	250
NiCD industri	7084	250	50
NiCD portable	7084	60	
NiMH portable	2311	80	400 samlet
Alkalisk	2311	300	
Alkalisk industri	2311	150	
Usorterte småbatterier	7093	2000	
Litium, Li-ion og Li-ion industri	7094	3200	300
Sum		41 090	1000

Tabell 2 - Kortbølgen 15b, 1630 Gamle Fredrikstad

Avfallstype	Avfallstoffnr.	Årlig volum(tonn)	Maksimalt lager i tonn
Blybatterier	7092	600	50
NiCD industri	7084	80	20
NiCD portable	7084	80	
NiMH portable	2311	80	400 samlet
Alkalisk	2311	300	
Alkalisk industri	2311	150	
Usorterte småbatterier	7093	2000	
Litium, Li-ion og Li-ion industri	7094	6000	400
Sum		9290	870

Oversikts- og reguleringsplan

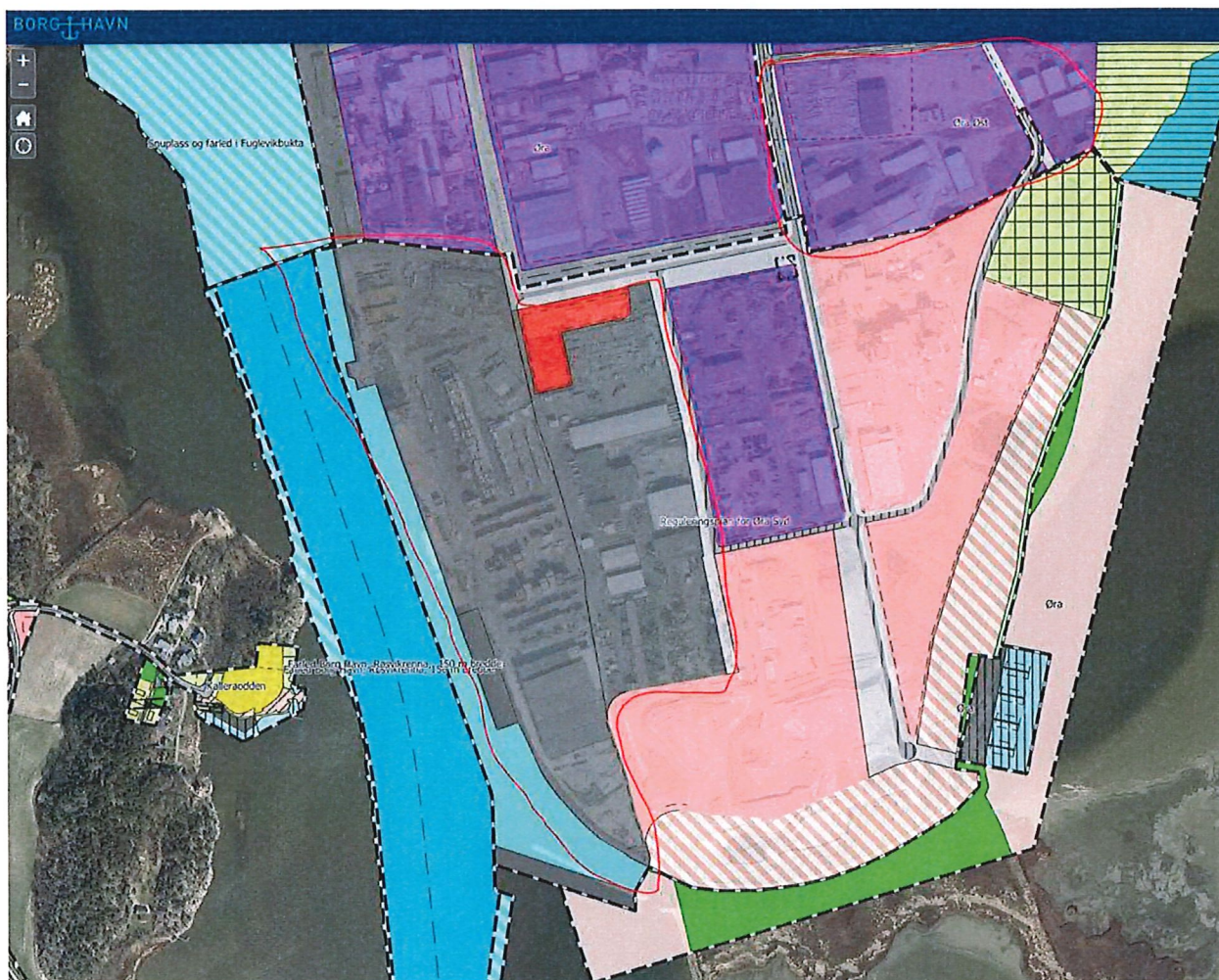
Virksomheten til ASB befinner seg på sydlig del av Borg Havn sin tomt med gnr. 303 / bnr. 1747. Tomten har adresse Kortbølgen 15 B.



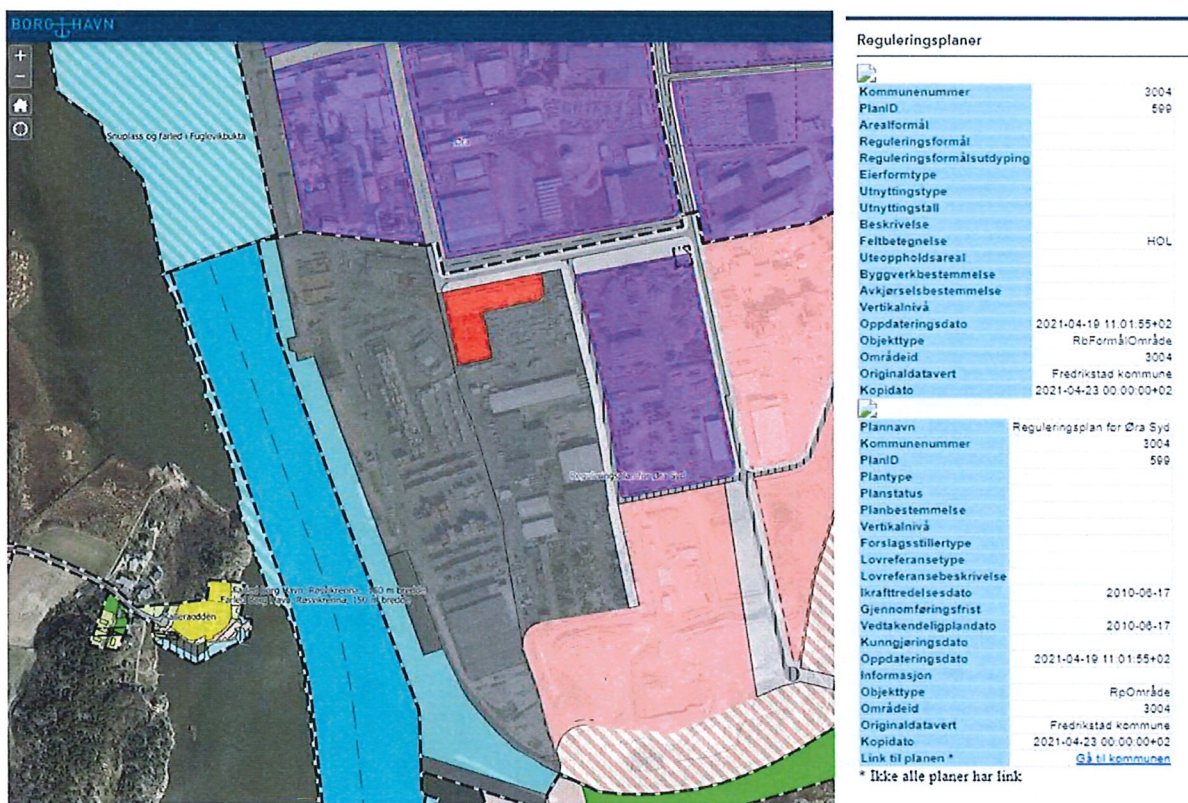
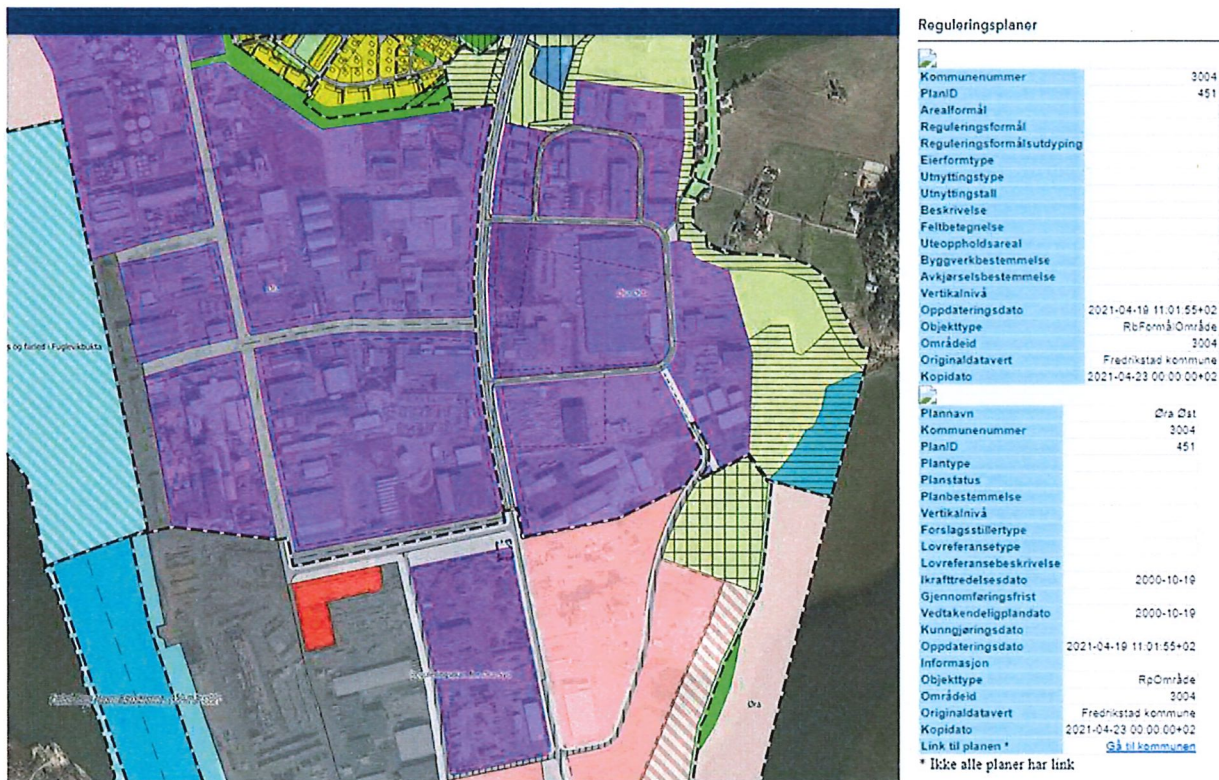
Området er regulert for industri, lager og havnevirksomhet.



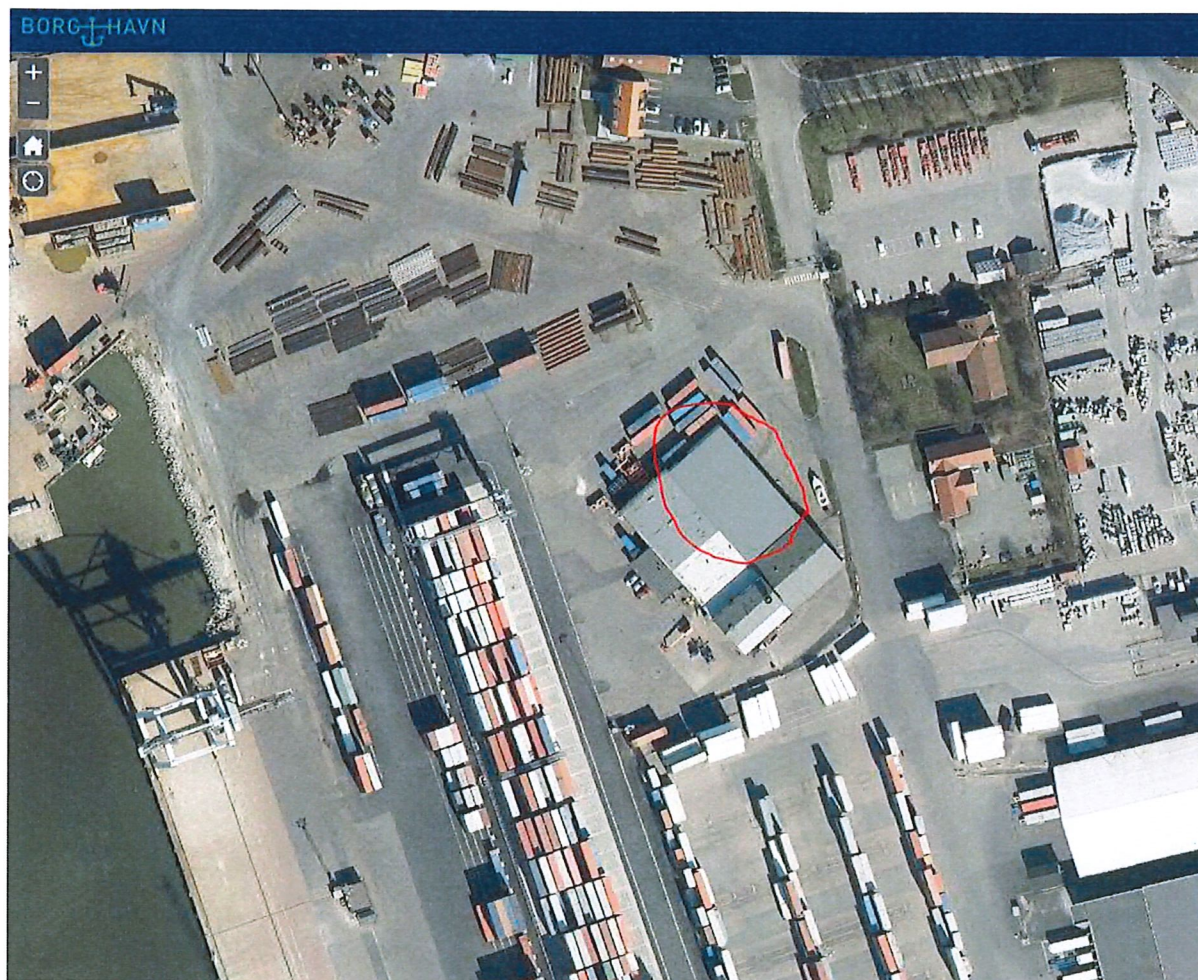
Borg Havn sitt anlegg på Øra har arealer som er berørt av to forskjellige reguleringsplaner, se vedlagt kartutsnitt:



Reguleringsplan Øra Øst:



Reguleringsplan Øra Vest – Hvor havnelager 5 befinner seg inne på selve havneterminalen og innenfor ISPS området.

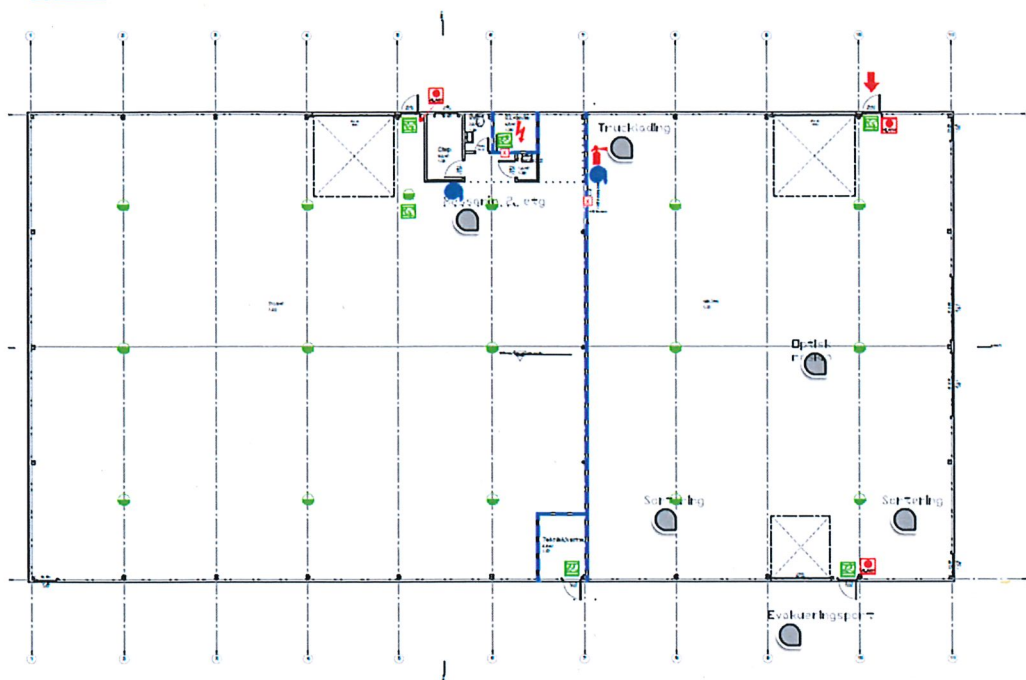


Havnelager 5 for mottak , lagring og utlasting av batterier er markert i kartutsnitt over:

Havnelager 5 er et eldre eksisterende lagerbygg som ligger tett inntil container terminalen på Borg Havn.

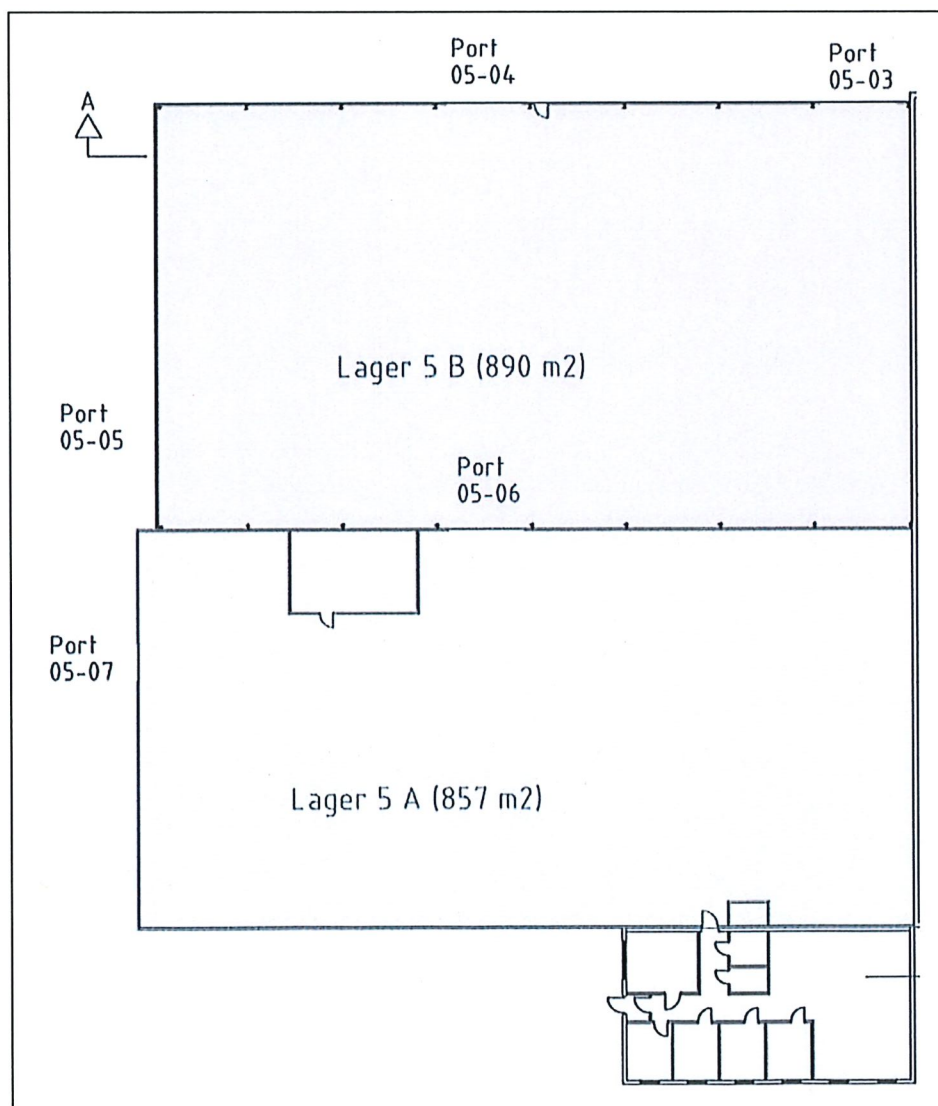
Lager 16 har tett betongdekke, uten sluk i gulvet. Det er også brannkum for oppsamling av brannslukkevann på 35m³, samt avtale med Pettersen & Pinderød for henting av brannslukkevann.

Lager 5 har asfaltdekke, uten sluk i gulvet, samt støpte betongbarrierer for oppsamling av brannslukkevann.



Lager 16 oversiktstegning

Havnelager 5 oversiktstegning





Forurensingsreducerende tiltak

ASB har et høyt fokus på systemer for å ivareta internkontrollforskriften, arbeidsmiljøet, preventivt vedlikehold og beredskap. Systemer som er innført i henhold til dagens aktivitet videreføres og utvikles videre for tilpasning av dagens tiltak.

Anlegget blir kontrollert utenfor normal arbeidstid av vekterselskapet SkanKontroll stasjonert på Øra, som er datterselskap av Avarn AS.

Bedriftens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som innfallende lydtryknivå ved mest støyutsatte fasade, tabell - ekvivalent lydnivå:

Dag (kl. 07-19)	Kveld (kl. 19-23)	Lørdag (kl. 07-23)	Søn-/helligdager (kl. 07-23)	Natt (kl. 23-07)	Natt (kl. 23-07)
$L_{pAeqT12h}$	$L_{pAeqT4h}$	$L_{pAeqT16h}$	$L_{pAeqT16h}$	$L_{pAeqT8h}$	L_{AFmax}
50 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	50 dB(A)

L_{pAeqT} er A-veiet gjennomsnittsnivå (dBA) midlet over driftstid der T angir midlingstiden i antall timer.

L_{AFmax} som er gjennomsnittlig A-veiet maksimalnivå for de 5-10 mest støyende hendelsene i perioden med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støy midles over driftstiden der det pågår støyende aktivitet. Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet samt lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra midlertidig bygg- og anleggsvirksomhet og fra persontransport av ansatte til og fra bedriftsområdet er likevel ikke omfattet av grensene.



Vedlegg:

Vedlegg 1 - Samsvarsvurdering ifbm søknad om utvidelse av tillatelse

Vedlegg 2 - Risiko ved økte lagringsmengder og årlig mottak

Vedlegg 3 - ISO Sertifikater 9001/14001

Vedlegg 4 – Målerapport for støykartlegging

Signert

Daglig leder – AS Batteriretur
Tor Henrik Svendsen