

## NOTAT

<b>Oppdragsnavn:</b>	Egge skole		
<b>Oppdragsgiver:</b>	Lier Eiendomsselskap KF		
<b>Kontaktperson:</b>	Hans Erik Juliussen		
<b>Emne:</b>	Asbestprøvetaking, Gymsalområde		
<b>Dokumentkode:</b>	30331-RIM-002-20220922		
<b>Ansvarlig enhet:</b>	Miljø	<b>Utført av:</b>	Sofie Lindman
<b>Tilgjengelighet:</b>	Åpen	<b>Dato:</b>	22.09.2022

## FOREKOMST AV ASBEST I BYGNINGSPLATER – EGGE SKOLE

### 1. INNLEDNING

I forbindelse med rehabiliterings- og rivearbeider på Egge skole (gnr./bnr. 68/34) i Lier kommune har WSP Norge AS (WSP) tidligere utarbeidet rapport fra miljøkartlegging /1/ for planlagte arbeider. Lier Eiendomsselskap har nå besluttet å inkludere deler av gymsalområdet som ikke var omfattet av tidligere rapport. WSP har derfor, på oppdrag av Lier Eiendomsselskap, utført supplerende prøvetaking av bygningsplater bak trepanel i gymsalen, for å undersøke innhold av asbest. Resultater fra prøvetakingen er oppsummert i foreliggende notat.

### 2. PRØVETAKING OG ANALYSERESULTATER

Befaring med prøvetaking av bygningsplater ble gjennomført 16. september 2022. Prøvetaking ble foretatt med mindre inngrep i bygningsplater med mistanke om innhold av asbest, se Figur 1. Prøven ble sendt inn til Eurofins Norge for analyse av asbest. Bygningsplatene inneholdt asbest. Analyserapport finnes i vedlegg 1.

REV.	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KONTROLLERT AV
0.0	22.09.2022	Forekomst av asbest	Sofie Lindman	Pål Fredrik Buraas



Figur 1. Prøvetatte bygningsplater bak trepanel i gymsal.

### 3. OPPSUMMERING OG KONKLUSJON

Det er påvist asbest bygningsplatene. Plater som berøres av tiltaket må leveres som farlig avfall med asbest. Det gjøres oppmerksom på at andre asbestholdige bygningsmaterialer kan finnes skjult i konstruksjonen. Asbestsanering skal foretas iht. forskrift om utførelse av arbeid av firma med tillatelse fra Arbeidstilsynet.

### 4. REFERENSER

/1/ WSP Norge AS 2021. Miljøsaneringsrapport Egge skole. 30331-RIM-001-20210901. Datert 01.09.2021

**WSP Norge AS**

22.09.2022

X

Oppdragsansvarlig

X Pål Fredrik Buraas

Kontrollert av

Signed by: Buraas, Pal Fredrik (gld\_pburaas)

WSP Norge AS  
Postboks 185 Sentrum  
102 OSLO  
Attn: **Sofie Lindman**

**AR-22-MM-091982-01****EUNOMO-00347465**

Prøvemottak: 16.09.2022  
Temperatur: 16.09.2022-21.09.2022  
Analyseperiode: 16.09.2022-21.09.2022  
Referanse: 1005394 Egge skole

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	<b>439-2022-09160432</b>	Prøvetakingsdato:	16.09.2022		
Prøvetype:	Bygningsmaterialer	Prøvetaker:	SLI		
Prøvemerkning:	E1	Analysestartdato:	16.09.2022		
Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
a) Asbest - Materialer (TEM)	Krysotil				NFX43-050 July 2021

**Utførende laboratorium/ Underleverandør:**

a) Eurofins Environment Testing Polska, Aleja Wojska Polskiego 90, 82-200, Malbork AB 1609,

**Kopi til:**

Ida Kristine Buraas (idakristine.buraas@wsp.com)

**Moss 21.09.2022**

Stig Tjomsland

Kundeveileder (ASM)

**Tegnforklaring:**

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet  
<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Måleusikkerhet er ikke tatt hensyn til ved vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/ -området.  
For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.  
Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).  
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.