

# Datarapport fra støvmåling

Støv\_77.23\_Datarapport\_Veidekke Industri\_Finnfjordbotn\_20230712

Lab.jr.nr.	<b>Støv_77.23</b>		
Firma	<b>Veidekke Industri</b>	Målested	<b>Finnfjordbotn</b>
Dato måling	<b>12.07.2023</b>	Tidsrom	<b>08:35 - 09:35</b>
Dato rapport	<b>13.07.2023</b>	Måling utført av	<b>Kab</b>

## FABRIKK / RENSEANLEGG / PRODUKSJON

Type anlegg	<b>Ammomatic</b>
Type renseanlegg	<b>Ammomatic</b>
Type produksjon	<b>Agb 16</b>
Kapasitet t/h	<b>120</b>

## VÆRFORHOLD

Værforhold	:	<b>Pent</b>		
Lufttemperatur °C:		<b>22</b>	Lufttrykk (mBar)	<b>1005</b>
Areal kanal m <sup>2</sup>	:	<b>0,87</b>	Aktiv måletid (time):	<b>01:00</b>

## AVGASS

CO (ppm)	<b>1423</b>
CO <sub>2</sub> (%)	<b>3,1</b>
NO <sub>x</sub> (ppm)	<b>7,0</b>
O <sub>2</sub> (%)	<b>16,7</b>
SO <sub>2</sub> (ppm)	<b>72,0</b>

## GASSVOLUM / STØVMENGDER

Gasstemp. Tørt °C	<b>63,1</b>
Gasstemp. Fuktig °C	<b>33</b>
Gassvolum fuktig m <sup>3</sup> /h	<b>29633</b>
Gassvolum fuktig Nm <sup>3</sup> /h	<b>23879</b>
Gassvolum Tørt Nm <sup>3</sup> /h	<b>23042</b>
Uttatt gassvolum fuktig Nm <sup>3</sup>	<b>1,05</b>
Oppsamlet støvmengde (mg)	<b>13,5</b>
Støvkons. Fuktig mg/Nm <sup>3</sup>	<b>13</b>
Støvkons. Tørt mg/Nm <sup>3</sup>	<b>13</b>
Støvmengde (kg/h)	<b>0,31</b>

## MERKNADER

## MÅLEMETODIKK

Måling og beregning er utført i henhold til NS-EN 15259, NS-EN 13284-1 og ISO 10780  
Støvutslipp er målt med Metlab STL Combi og røykgass er målt med Testo 335. Utstyr kalibreres årlig.