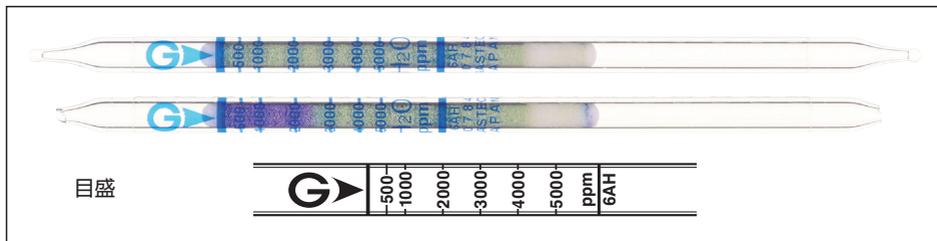


Water vapor



**仕様** 呼吸用圧縮空気中（ボンベまたはコンプレッサー）の水蒸気を測定可能。

測定範囲	500 ~ 5000 ppm
通気速度・流量	300 mL/min (300 mL)
測定所要時間	1 分
係数	1

変色： 緑色 → 紫色

温・湿度補正： なし

有効期間： 36 か月

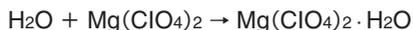
変動係数：

G	CV=10%	CV=5%
	目盛範囲の1/3	目盛範囲の2/3

(CV：変動係数 =  $\sigma$  : 標準偏差 ÷ 平均値 × 100)

## 反応原理

水蒸気は過塩素酸マグネシウムに吸収されて塩基性になり、指示薬は紫色を呈する。



## 校正用ガス

バブリング法