

Para solicitar información técnica o realizar un pedido, puedes contactarnos a través de los siguientes medios:

Correo de ventas: ventas@tuboscolorimetricos.com
Haz tu pedido en WhatsApp: 55 4788 4906

1,3-Butadieno 0,5 - 25 ppm

Referencia 86 10 300

Rango de medición:	0,5 a 25 ppm
Duración típica de la medición:	10 a 280 s
Precisión:	± 15 % (en condiciones de calibración)
Condiciones ambientales:	
Temperatura:	0 a 40 °C
Corrección de la temperatura:	0 a 25 °C → ninguna > 25 °C → - 2,5 % con valor de medición por °C
Humedad:	5 a 30 mg/l
Corrección de la humedad:	< 10 mg/l → 8 % por mg/l con respecto al valor de medición > 10 mg/l → - 1 % por mg/l con respecto al valor de medición
Sensibilidad cruzada:	
No hay influencia a 2 ppm de 1,3-butadieno por:	
	5 ppm de H ₂ S
	25 ppm de alcohol industrial
	50 ppm de tolueno
	50 ppm de n-hexano
	100 ppm de benceno

Medición con sondas

Las siguientes recomendaciones de tiempo de purga para las mediciones con sondas están basadas en sondas nuevas, secas y limpias.

Sonda	Longitud (metros)	Tiempo de purga (minutos)
Sonda FKM	5 - 20	3
Sonda FKM	45	5
Sonda de PVC con revestimiento PTFE	3 - 15	3
Sonda Bar 90 (83 16 532)		1
Sonda telescópica ES 150 (83 16 533)		1
Probe Set GP600 (83 28 667)		3