

**Registro cabina monitoraggio ambientale Formica Ambiente-contrada Formica-Brindisi (BR)**

<b>check zero drift</b>	CO	SO2	NO	NOx	H2S	CH4	NMHC
	(ppm)	(ppb)	(ppb)	(ppb)	(ppb)	(ppmC)	(ppmC)
Zi -valore attuale	0.04	1.10	2.10	-1.40	0.20	0.01	-0.02
Zo – valore dopo taratura	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
$\Delta Xz= Zi-Zo $	0.04	1.10	2.10	1.40	0.20	0.01	0.02
accettabilità $\Delta Xz <$	0.50	4.00	4.00	4.00	4.00	0.50	0.50
esito	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
regolazione	no	no	no	no	no	no	no

**check span drift**

Si -valore attuale	41.20	171.40	964.00	965.40	464.00	41.49	38.38
So – valore dopo taratura	41.30	176.00	961.00	$\Delta \% NO-NOx $	473.00	43.10	44.30
$\Delta Xs=( Si-So -\Delta Xz)/So*100$	0.15	1.99	0.09	0.15	1.86	3.71	13.33
accettabilità $\Delta Xs <$	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
esito	OK	OK	OK	OK	OK	OK	NON OK
regolazione	no	no	no	no	no	si	si

Altre attività effettuate e note:

Effettuata verifica corretta acquisizione dati, verifica assenza di anomalie analizzatori e parametri funzionali; verifica basculamento pluviometro, pulizia radiometro, verifica mobilità sensori anemometrici, termoigrometro, funzionamento gruppo di continuità e condizionatore. Per quanto riguarda l' analizzatore di THC a causa di una deriva di Span negativa del parametro NMHC, si è eseguita la regolazione di Span.

Data

16/02/2023 Satriani R.