

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

check zero drift	CO	SO2	NO	NOx	H2S	CH4	NMHC
	(ppm)	(ppb)	(ppb)	(ppb)	(ppb)	(ppmC)	(ppmC)
Zi -valore attuale	-0.02	1.5	2.9	0.5	0.1	-0.01	0.01
Zo – valore dopo taratura	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00
$\Delta Xz= Zi-Zo $	0.00	1.5	2.9	0.5	0.1	0.01	0.01
accettabilità $\Delta Xz <$	0.5	4	4	4	4	0.5	0.5
esito	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
regolazione	no	no	no	no	no	no	no
<b>check span drift</b>							
Si -valore attuale	40.2	156	959	970	485	44.6	44.86
So – valore dopo taratura	40.4	159	935	$\Delta \% NO-NOx $	484	43.7	41
$\Delta Xs=( Si-So -\Delta Xz)/So*100$	0.6	1	2	1	0	2.03	9.40
accettabilità $\Delta Xs <$	5	5	5	5	5	5	5
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 THC a causa di una deriva di Span positiva per l'NMHC, si è eseguita la regolazione di Span.

Data

17/08/2023 Satriani R.