

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 | 0.00 | 3.8 | 3.6 | -2.6 | 0.2 | -0.02 | 0.02 |
| Zo – valore dopo taratura | 0.00 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.00 | 0.00 |
| $\Delta Xz= Zi-Zo $ | 0.00 | 3.8 | 3.6 | 2.6 | 0.2 | 0.02 | 0.02 |
| 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 |

| check span drift | | | | | | | |
|--|------|--------|-----|---------------------|-----|------|--------|
| Si -valore attuale | 40.3 | 369 | 456 | 458 | 446 | 44 | 41 |
| So – valore dopo taratura | 40.6 | 345 | 456 | $\Delta \% NO-NOx $ | 455 | 44.8 | 44.9 |
| $\Delta Xs=(Si-So -\Delta Xz)/So*100$ | 0.8 | 6 | -1 | 1 | 2 | 1.75 | 8.65 |
| accettabilità $\Delta Xs <$ | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| esito | OK | NON OK | OK | OK | OK | OK | NON OK |
| regolazione | no | si | 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 gli analizzatori di SO2 e THC a causa di una deriva rispettivamente positiva per l'SO2 e negativa per l'NMHC, si sono eseguite regolazione di Span.

Data

16/10/2023 Satriani R.

