

**MANUALE QUALITÀ per ANALIZZATORE di O<sub>3</sub>**  
**Thermo E. 49i (vers.01)**

Nr. int.	STAZIONE	DATA	STATO ATTUALE
Nr. serie	Tipo manutenzione	IMPORTANTE	

1) **Cambio filtro ingresso** (ogni 15 gg) si/no

2) **Sostituzione filtri ventilatori** (ogni 15gg) si/no

3) **Parametri funzionali:**

Alim +3,3 V

Alim +5 V

Alim +15 V

Alim -15 V

Alim +24 V

Alim -3,3 V

Bench temp

Lamp temp

Pressione

Flusso cella A

Flusso cella B

Intensità (aria 0) cella A

Intensità (aria 0) cella B

4) **Verifica flusso aria campione**

Flusso in ingresso

5) **Verifica con aria di zero (carbone attivo)**

Campione di riferimento

valore misurato

O<sub>3</sub>

O<sub>3</sub> bkg nuovo

6) **Verifica di SPAN con miscela di O<sub>3</sub> in aria**

Campione di riferimento

concentrazione

valore misurato

O<sub>3</sub>

O<sub>3</sub>

O<sub>3</sub>

O<sub>3</sub> coeff nuovo

7) **Controllo acquisizione analogica**

Olimpo

PC

zero

fondo scala

8) **OSSERVAZIONI E RIPARAZIONI**

--

9) **SOSTITUZIONE PARTI DI RICAMBIO**

--

Operatore

--

modifica