

ALLEGATO 3

moduli specifici per la registrazione e tenuta a cura del gestore presso l'impianto come di seguito specificato:

- c-1) Modulo A/1: Emissioni in aria - format per la registrazione dei campionamenti periodici;
- c-2) Modulo A/2: Emissioni in aria - format per la registrazione dei campionamenti periodici - Rilevamento Portata, Temperatura e Velocità effluente;
- c-3) Modulo S/1: Emissioni in acqua - format per la registrazione dei campionamenti periodici;

Modulo A/1

**EMISSIONI IN ARIA
FORMAT PER LA REGISTRAZIONE DEI CAMPIONAMENTI PERIODICI**

DITTA			
AUTORIZZAZIONE N.			
FASE DEL PROCESSO			
SIGLA EMISSIONE			
Prelievo n.....del.....			
Metodo			
Ossigeno di riferimento se previsto in autorizzazione %	Portata in autorizzazione (101,3 kPa, 273 K, gas secco) Nmc/h		
Prova eseguita	MPT1	MPT2	MPT3
ORA INIZIO MISURE			
ORA FINE MISURE			
MINUTI EFFETTIVI PRELIEVO			
SIGLA SUPPORTO			
LITRI INIZIALI (l)			
LITRI FINALI (l)			
VOLUME ASPIRATO (l)			
VELOCITA' AL PRELIEVO (m/s)			
UGELLO (mm)			
TEMPERATURA EFFLUENTE (°C)			
FLUSSO REALE (l/min)			
FLUSSO TEORICO (l/min)			
ERRORE FLUSSO (%)			
PRESSIONE ATMOSFERICA (Pascal)			
TEMPERATURA POMPA (°C)			
TARA FILTRO (mg)			
CONCENTRAZIONE O2 EFFLUENTE (%)			
VOLUME ASPIRATO (Nmc)			

Note al prelievo

Apparecchiature funzionanti:

a) al momento del prelievo _____

b) nelle 24 ore precedenti _____

Produzione in atto al momento del prelievo, tipo _____ quantità _____

Data

Il Gestore dell'impianto

EMISSIONI IN ARIA

FORMAT PER LA REGISTRAZIONE DEI CAMPIONAMENTI PERIODICI

RILEVAMENTO PORTATA, TEMPERATURA E VELOCITA' EFFLUENTE

DITTA						
AUTORIZZAZIONE N.						
FASE DEL PROCESSO						
SIGLA EMISSIONE						
Prelievo n. del dalle ore alle ore						
Metodo						
DATI CAMINO						
Geometria del camino (circolare, rettangolare, irregolare)		Diametro m		Sezione mq		
DATI PER IL CALCOLO DEGLI AFFONDAMENTI (sempre centro escluso)						
Selezionare la regola (regola generale, regola tangenziale, discrezione)		n. bocchettoni effettivi		n. affondamenti		
DATI LINEA DI PRELIEVO						
K Darcy in formula		Lunghezza testa sonda cm		Flangia (z) cm		
Affondamento n°	affondamento reale in camino cm	dp misurato mm di H ₂ O	temp °C	Velocità calcolata da dp m/s	Velocità misurata m/s	note
ESITI MISURE PORTATA "Q" (calcolata dal delta P)						
Q effettiva mc/h	Q normalizzata (101,3kPa, 273 K) Nmc/h	Q secca normalizzata (101,3 kPa, 273 K, gas secco) Nmc/h		Q in autorizzazione (101,3 kPa, 273 K, gas secco) Nmc/h		
Note al prelievo						
Apparecchiature funzionanti:						
a) al momento del prelievo _____						
b) nelle 24 ore precedenti _____						
Produzione in atto al momento del prelievo, tipo _____ quantità _____						

Data

Il Gestore dell'impianto

EMISSIONI IN ACQUA
FORMAT PER LA REGISTRAZIONE DEI CAMPIONAMENTI PERIODICI

DITTA	
AUTORIZZAZIONE N.	
FASE DEL PROCESSO	
SIGLA EMISSIONE	
PRELIEVO N. DEL	
PORTATA (mc/giorno)	
RECAPITO FINALE DELLA EMISSIONE	
<input type="checkbox"/> Fognatura	
<input type="checkbox"/> Acque superficiali	
<input type="checkbox"/> Altro _____	
CAMPIONAMENTO	
<input type="checkbox"/> Automatico	<input type="checkbox"/> istantaneo
<input type="checkbox"/> Manuale	<input type="checkbox"/> Medio composito
CAMPIONE MEDIO COMPOSITO DALLE ORE _____ ALLE ORE _____	
CAMPIONI SEQUENZIALI DI _____ ml OGNI _____ ore	
TEMPERATURA EFFLUENTE (°C)	
Note al prelievo	

Data

Il Gestore dell'impianto