

TAB.1.B – Codici monitor CHIMICO-FISICI: porzione alfanumerica del codice descrittiva del monitor.

Monitor di tipo non I/O	u.m.	CODICE MONITOR (CM _{CF})	CODICE dds 4343 PRECEDENTE (se diverso)	note
Ossigeno umido	%vol	O2-umido	[assente]	
Ossigeno secco (normalizzato T, P, U)	%vol	O2		In caso di più misure di ossigeno secco utilizzare il codice "O2" per l'ossigeno utilizzato nelle formule per riportare la concentrazione all'ossigeno di riferimento e i seguenti codici per le altre misure
Ossigeno secco (normalizzato T, P, U) - misura 1	%vol	O2-1	[assente]	
Ossigeno secco (normalizzato T, P, U) - misura 2	%vol	O2-2	[assente]	
Umidità	%vol	H2O		In caso di più misure di umidità utilizzare il codice "H2O" per l'umidità utilizzata per riportare la concentrazione al secco e i seguenti codici per le altre misure
Umidità - misura 1	%vol	H2O-1	[assente]	
Umidità - misura 2	%vol	H2O-2	[assente]	
Temperatura fumi	C	Tfumi		
Pressione fumi (pressione statica assoluta)	kPa	Pfumi		
Differenza di pressione (totale assoluta - statica assoluta)	kPa	DeltaP	[assente]	
Pressione fumi assoluta	kPa	[nd]	Pfumi-ass [abolito]	
Velocità fumi	m/s	Vfumi		
Portata fumi	Nm ³ /h	Qfumi		In caso di più misure di portata utilizzare il codice "Qfumi" per la portata utilizzata per il calcolo delle quantità / flussi di massa
Portata fumi - misura 1	Nm ³ /h	Qfumi-1	[assente]	
Portata fumi - misura 2	Nm ³ /h	Qfumi-2	[assente]	
Umidità esterna	%vol	Uext		
Temperatura esterna	C	Text		
Pressione esterna	kPa	Pext		
Altro		...		Ulteriori esigenze andranno concordate con ARPA
Monitor di tipo I/O tipo statoSTRUM-...	u.m.	CODICE	CODICE PRECEDENTE (se diverso)	note
Stato misura PORTATA FUMI - metodo Differenziale di Pressione	---	statoSTRUM-DeltaP-Qfumi	[assente]	
Stato misura PORTATA FUMI - metodo Ultrasonico	---	statoSTRUM-US-Qfumi	[assente]	
Stato misura PORTATA FUMI - metodo Dispersione Termica	---	statoSTRUM-DispTermica-Qfumi	[assente]	
Stato misura PORTATA FUMI (via SW)	---	statoSTRUM-Qfumi	[assente]	Calcolato

Stato misura <i>PRESSIONE</i> FUMI - metodo Piezo Resistivo	---	statoSTRUM-Piezo-Res	[assente]	
Stato misura <i>PRESSIONE</i> FUMI - metodo Manometro	---	statoSTRUM-Manometro	[assente]	
Stato misura <i>PRESSIONE</i> FUMI - metodo Trasduttore di Pressione	---	statoSTRUM-TrasduttoreP-Pfumi	[assente]	
Stato misura <i>PRESSIONE</i> FUMI - metodo Piezo Elettrico	---	statoSTRUM-Piezo-EI	[assente]	
Stato misura <i>PRESSIONE</i> FUMI (via SW)	---	statoSTRUM-Pfumi	[assente]	Calcolato
Stato misura <i>TEMPERATURA</i> FUMI - metodo Termoresistenza	---	statoSTRUM-Termo-Res	[assente]	
Stato misura <i>TEMPERATURA</i> FUMI - metodo Differenza di Potenziale	---	statoSTRUM-Delta-POT	[assente]	
Stato misura <i>TEMPERATURA</i> FUMI (via SW)	---	statoSTRUM-Tfumi	[assente]	Calcolato
Stato misura <i>TEMPERATURA</i> FUMI - metodo Dispersione Termica	---	statoSTRUM-DispTermica	[assente]	
Stato misura <i>UMIDITA'</i> - metodo Psicrometrico	---	statoSTRUM-Psicrometrico	[assente]	
Stato misura <i>UMIDITA'</i> (via SW)	---	statoSTRUM-H2O	[assente]	Calcolato
Stato analizzatore O2 - metodo Ossido di Zirconio	---	statoSTRUM-ZrO2		
Stato analizzatore O2 - metodo Paramagnetico	---	statoSTRUM-Paramagnetico	statoSTRUM- PARAM	
Stato analizzatore O2 - metodo Paramagnetico - analizzatore 1	---	statoSTRUM-Paramagnetico- an1	[assente]	
Stato misura O2 (via SW)	---	statoSTRUM-O2	[assente]	Calcolato
Altro		...		<i>Ulteriori esigenze andranno concordate con ARPA</i>