

TAB.7 – Codici di Stato Monitor associabili ai valori medi dei Monitor emissivi.

Stato Monitor (S)	CONDIZIONE di VALIDITA'	DESCRIZIONE	CONDIZIONE
VAL	<p>Media valida per la verifica del rispetto del limite</p> <p>(e per la valutazione dei flussi di massa)</p>	MEDIA VALIDA	<p>Se</p> <p>[(almeno il 70% dei dati istantanei del monitor emissivo hanno codice di Stato Monitor VAL</p> <p>O</p> <p>almeno il 70% dei dati istantanei del monitor emissivo hanno codice di Stato Monitor VAL o AUX e la % di dati in stato VAL è superiore alla % di dati in stato AUX)</p> <p>E</p> <p>al corrispondente valore medio del Monitor Impianto è associato il codice di Stato Monitor 30]</p>
AUX		<p>MEDIA VALIDA, ma ricavata da misure alternative in applicazione di quanto specificato nel Manuale di Gestione SME</p>	<p>Se</p> <p>[(almeno il 70% dei dati istantanei del monitor emissivo hanno codice di Stato Monitor AUX</p> <p>O</p> <p>almeno il 70% dei dati istantanei del monitor emissivo hanno codice di Stato Monitor VAL o AUX e la % di dati in stato AUX è superiore alla % di dati in stato VAL)</p> <p>E</p> <p>al corrispondente valore medio del Monitor Impianto è associato il codice di Stato Monitor 30]</p>

MAN	<p>Media non valida per cause derivanti dallo stato degli analizzatori</p> <p>(dove CAUSA INVALIDITA'-i è il codice prevalente di invalidità nell'intervallo temporale in esame)</p>	MEDIA NON VALIDA: Monitor non funzionante causa manutenzione (dato assente)	Se
ERR		MEDIA NON VALIDA per la presenza di anomalie nel sistema di misura	(meno del 70% dei dati istantanei hanno codice di Stato Monitor VAL o AUX)
NVH		MEDIA NON VALIDA a causa del numero di campioni superiori al fondo scala elettrico strumentale (addizionato della tolleranza) secondo quanto specificato nel Manuale di Gestione SME	E
NVL		MEDIA NON VALIDA a causa del numero di campioni inferiori al fondo scala elettrico strumentale (addizionato della tolleranza) secondo quanto specificato nel Manuale di Gestione SME	CAUSA INVALIDITA'-i è il codice Stato Monitor prevalente tra le possibili cause di invalidità { MAN, ERR, NVH, NVL, NVA, TZR, TSP, OFF }
NVA		MEDIA NON VALIDA rispetto all'applicazione di soglie per la validazione secondo quanto specificato nel Manuale di Gestione SME	E
TZR		MEDIA NON VALIDA causa calibrazione (automatica periodica o manuale) di zero	qualunque sia il codice di Stato Monitor associato al corrispondente valore medio del Monitor
TSP		MEDIA NON VALIDA causa calibrazione (automatica periodica o manuale) di span	Impianto { 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38 })
OFF		MEDIA NON VALIDA causa sistema di acquisizione non attivo (comunicazione assente)	
31	<p>Media valida per la sola valutazione dei flussi di massa</p> <p>(impianto in CONDIZIONE-i prevalente di esercizio)</p>	In accensione	Se
32		In spegnimento	(almeno il 70% dei dati istantanei del monitor emissivo hanno codice di Stato Monitor VAL o AUX)
33		Fuori servizio per manutenzione	E
34		Fuori servizio per fermata	
35		Fuori servizio per guasto	al corrispondente valore medio del Monitor
36		Funzionamento anomalo	Impianto è associato codice di Stato Monitor della CONDIZIONE-i prevalente { 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38 })
37		Black-out	
NCT	<p>Media non calcolabile per cause derivanti dall'assenza del valor medio di una delle grandezze della funzione</p> <p>(dove GRANDEZZA ASSENTE-i è il codice della grandezza media mancante prevalente)</p>	MEDIA NON CALCOLABILE causa assenza valor medio temperatura fumi	Se
NCP		MEDIA NON CALCOLABILE causa assenza valor medio pressione fumi	(almeno il 70% dei dati istantanei del monitor emissivo hanno codice di Stato Monitor VAL o AUX)
NCU		MEDIA NON CALCOLABILE causa assenza valor medio umidità fumi	E
NCO		MEDIA NON CALCOLABILE causa assenza valor medio tenore di ossigeno fumi	risulta assente il valor medio della GRANDEZZA ASSENTE-i { T, P, U, O, X })
NCX		MEDIA NON CALCOLABILE causa assenza valor medio altra grandezza X	