

Camino E111 - presentazione dei valori medi di emissione del 22 ottobre 2019
Valori normalizzati (T=273,15°K e P=101,325 kPa) al secco

Ore	IMPIANTO (Unit)	Concentrazione O2 (%)	Concentrazione SOx (mg/Nm3)	Concentrazione Polveri (mg/Nm3)	Flusso di massa Polveri (RE) (Kg/h)	Vapore acqua (%V/V)	Portata fumi (Nm3/h)	Pressione fumi (kPa)	Temperatura fumi (°C)
01.00	Transitorio	21,06 {100%} *IMP	13,25 {100%} *IMP	0,99 {100%} *IMP	0,00 {100%} VAL	6,66 {100%} *IMP	474030,70 {100%} *IMP	100,54 {100%} *IMP	52,43 {100%} *IMP
02.00	Transitorio	21,12 {100%} *IMP	0,00 {100%} *IMP	0,73 {100%} *IMP	0,00 {100%} VAL	6,64 {100%} *IMP	482016,80 {100%} *IMP	100,54 {100%} *IMP	41,27 {100%} *IMP
03.00	Transitorio	21,11 {100%} *IMP	0,00 {100%} *IMP	0,67 {100%} *IMP	0,00 {100%} VAL	6,70 {100%} *IMP	476991,70 {100%} *IMP	100,53 {100%} *IMP	39,66 {100%} *IMP
04.00	Transitorio	21,11 {100%} *IMP	0,00 {100%} *IMP	0,66 {100%} *IMP	0,00 {100%} VAL	7,01 {100%} *IMP	477406,40 {100%} *IMP	100,54 {100%} *IMP	39,23 {100%} *IMP
05.00	Transitorio	21,07 {100%} *IMP	0,00 {100%} *IMP	0,72 {100%} *IMP	0,02 {100%} VAL	7,00 {100%} *IMP	475356,90 {100%} *IMP	100,54 {100%} *IMP	40,61 {100%} *IMP
06.00	Transitorio	21,08 {100%} *IMP	0,00 {100%} *IMP	0,68 {100%} *IMP	0,01 {100%} VAL	7,00 {100%} *IMP	474112,70 {100%} *IMP	100,53 {100%} *IMP	43,62 {100%} *IMP
07.00	Transitorio	21,03 {100%} *IMP	0,00 {100%} *IMP	0,75 {90%} *IMP	0,22 {90%} VAL	6,69 {100%} *IMP	471775,90 {98,3%} *IMP	100,55 {100%} *IMP	42,34 {100%} *IMP
08.00	a regime	21,05 {100%} VAL	0,00 {100%} VAL	1,21 {91,7%} VAL	0,81 {91,7%} VAL	7,00 {100%} VAL	374268,10 {100%} VAL	100,58 {100%} VAL	45,61 {100%} VAL
09.00	a regime	20,99 {100%} VAL	16,10 {100%} VAL	1,68 {100%} VAL	0,97 {100%} VAL	6,76 {100%} VAL	368515,80 {100%} VAL	100,59 {100%} VAL	47,95 {100%} VAL
10.00	a regime	21,02 {100%} VAL	0,00 {100%} VAL	1,48 {100%} VAL	0,89 {100%} VAL	6,85 {100%} VAL	369671,20 {100%} VAL	100,57 {100%} VAL	49,26 {100%} VAL
11.00	a regime	20,98 {100%} VAL	12,74 {100%} VAL	1,67 {100%} VAL	0,93 {100%} VAL	6,70 {100%} VAL	357831,30 {100%} VAL	100,51 {100%} VAL	52,70 {100%} VAL
12.00	a regime	20,99 {100%} VAL	0,00 {100%} VAL	1,57 {100%} VAL	0,91 {100%} VAL	6,67 {100%} VAL	363289,40 {100%} VAL	100,40 {100%} VAL	51,08 {100%} VAL
13.00	a regime	20,94 {100%} VAL	22,71 {100%} VAL	1,78 {100%} VAL	0,97 {100%} VAL	6,78 {100%} VAL	356611,10 {100%} VAL	100,30 {100%} VAL	54,29 {100%} VAL
14.00	a regime	20,98 {100%} VAL	0,00 {100%} VAL	1,56 {100%} VAL	0,90 {100%} VAL	6,74 {100%} VAL	360704,80 {100%} VAL	100,18 {100%} VAL	53,71 {100%} VAL
15.00	a regime	20,94 {100%} VAL	38,15 {100%} VAL	1,79 {90%} VAL	0,97 {90%} VAL	6,58 {100%} VAL	354473,10 {98,3%} VAL	100,13 {100%} VAL	56,90 {100%} VAL
16.00	a regime	20,98 {100%} VAL	0,00 {100%} VAL	1,74 {91,7%} VAL	0,96 {91,7%} VAL	6,91 {100%} VAL	358512,80 {100%} VAL	100,09 {100%} VAL	55,06 {100%} VAL
17.00	a regime	20,95 {100%} VAL	38,39 {100%} VAL	1,99 {100%} VAL	1,04 {100%} VAL	7,06 {100%} VAL	354289,60 {100%} VAL	100,16 {100%} VAL	55,09 {100%} VAL
18.00	a regime	21,01 {100%} VAL	6,91 {100%} VAL	1,85 {100%} VAL	1,00 {100%} VAL	6,84 {100%} VAL	358553,90 {100%} VAL	100,25 {100%} VAL	55,13 {100%} VAL
19.00	a regime	20,98 {100%} VAL	48,16 {100%} VAL	2,08 {100%} VAL	1,08 {100%} VAL	6,71 {100%} VAL	357057,80 {100%} VAL	100,31 {100%} VAL	56,25 {100%} VAL
20.00	a regime	21,04 {100%} VAL	6,80 {100%} VAL	1,84 {100%} VAL	1,00 {100%} VAL	6,86 {100%} VAL	358639,30 {100%} VAL	100,33 {100%} VAL	54,79 {100%} VAL
21.00	a regime	21,03 {100%} VAL	23,10 {100%} VAL	1,96 {100%} VAL	1,04 {100%} VAL	6,67 {100%} VAL	359095,00 {100%} VAL	100,34 {100%} VAL	55,20 {100%} VAL
22.00	a regime	21,03 {100%} VAL	2,43 {100%} VAL	1,90 {100%} VAL	1,04 {100%} VAL	6,52 {100%} VAL	365010,80 {100%} VAL	100,36 {100%} VAL	50,45 {100%} VAL
23.00	a regime	21,05 {100%} VAL	13,93 {100%} VAL	1,92 {90%} VAL	1,04 {90%} VAL	6,74 {100%} VAL	364431,70 {98,3%} VAL	100,37 {100%} VAL	51,74 {100%} VAL
24.00	a regime	21,01 {100%} VAL	23,06 {100%} VAL	2,94 {91,7%} VAL	1,40 {91,7%} VAL	6,60 {100%} VAL	362123,40 {100%} VAL	100,38 {100%} VAL	51,11 {100%} VAL
Minimo		20,94	0,00	1,21	0,00	6,52	354289,60	100,09	45,61
Massimo		21,05	48,16	2,94	1,40	7,06	374268,10	100,59	56,90

* = media non valida n.p. = non pervenuta {...} = percentuale di validità ! = superato limite di legge n.c. = non calcolabile s = stimato

Legenda codici di invalidità oraria: MAN=Manutenzione, ERR=Anomalia/Allarmi, NVL=Soglia inf. strumentale, NVH=Soglia sup. strumentale, NVA=Superamento range validità, TAR=Calibrazione, TZR=Calibrazione di Zero, TSP=Calibrazione di Span
VAL=Valido, DSP/OFF=Disponibilità insufficiente, NCO=Normalizzazione/Correzione invalida, IMP=Impianto fermo

Camino E111 - presentazione dei valori medi di emissione del 22 ottobre 2019
Valori normalizzati (T=273,15°K e P=101,325 kPa) al secco

Ore	IMPIANTO (Unit)	Concentrazione O2 (%)	Concentrazione SOx (mg/Nm3)	Concentrazione Polveri (mg/Nm3)	Flusso di massa Polveri (RE) (Kg/h)	Vapore acqua (%V/V)	Portata fumi (Nm3/h)	Pressione fumi (kPa)	Temperatura fumi (°C)
Somma					17,20				
Limite orario			187,5	12,5					
Superamenti			0	0					
Limite giornaliero			150	10					
Media giornaliera		21,00 {100%} VAL	14,85 {100%} VAL	1,82 {100%} VAL		6,76 {100%} VAL	361357,60 {100%} VAL	100,34 {100%} VAL	52,73 {100%} VAL

* = media non valida n.p. = non pervenuta {...} = percentuale di validità ! = superato limite di legge n.c. = non calcolabile s = stimato