

Emissioni per l'intero impianto: aria 2019

Emissioni in aria anno 2019 (ton)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	CAMINO 4	CAMINO 5	CAMINO 6	CAMINO 7	CAMINO 8	CAMINO 9	CAMINO 10	CAMINO 11	CAMINO 12	CAMINO 13	CAMINO 14	CAMINO 15	CAMINO 16	CAMINO 17	TOTALE IMPIANTO
SO ₂	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,000030	-	0,000015	0,000102	0,00014690
NO _x	-	-	-	0,00	0,00	0,01	0,03	0,00	0,00	-	-	-	-	0,001724	-	0,000841	0,001861	0,04442592
CO	-	-	-	0,16	0,01	0,03	0,04	0,00	0,02	-	-	-	-	0,000057	-	0,000028	0,000283	0,26036746
polveri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00000000

Emissioni per l'intero impianto: aria 2019

Emissioni in aria anno 2019 (ton)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	TOTALE IMPIANTO
As	-	-	-	-
Be	-	-	-	-
Cd	-	-	-	-
Co	-	-	-	-
Cr	-	-	-	-
Cu	-	-	-	-
Hg	-	-	-	-
Mn	-	-	-	-
Ni	-	-	-	-
Pb	-	-	-	-
Pd	-	-	-	-
Pt	-	-	-	-
Rh	-	-	-	-
Sb	-	-	-	-
Se	-	-	-	-
Sn	-	-	-	-
Te	-	-	-	-
Tl	-	-	-	-
V	-	-	-	-
ammoniaca	-	-	-	-
IPA + composti classe I, tab. A1	-	-	-	-
Diossine e furani	-	-	-	-
Alogenuri (HF, HCl, HBr)	-	-	-	-
COV	-	-	-	-
Formaldeide	-	-	-	-



Power Generation Italy

Power Plant Center - Asset Montalto di Castro

Emissioni per l'intero impianto: aria 2019

NOx - Concentrazione media mensile (mg/Nm3)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	CAMINO 4	CAMINO 5	CAMINO 6	CAMINO 7	CAMINO 8	CAMINO 9	CAMINO 10	CAMINO 11	Limite AIA su base mensile [mg/Nm3 rif. X% O2] (specificare la % di O2 di riferimento; se il limite non è applicabile alla media mensile, es. giorno/ora, specificarlo)
gennaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
febbraio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
aprile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
maggio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
giugno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
luglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
settembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ottobre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
novembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
dicembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

NOx - Concentrazione media quadrimestrale (mg/Nm3)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	CAMINO 4	CAMINO 5	CAMINO 6	CAMINO 7	CAMINO 8	CAMINO 9	CAMINO 10	CAMINO 11
gennaio - aprile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
maggio - agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
settembre - dicembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CO - Concentrazione media mensile (mg/Nm3)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	CAMINO 4	CAMINO 5	CAMINO 6	CAMINO 7	CAMINO 8	CAMINO 9	CAMINO 10	CAMINO 11	Limite AIA su base mensile [mg/Nm3 rif. X% O2] (specificare la % di O2 di riferimento; se il limite non è applicabile alla media mensile, es. giorno/ora, specificarlo)
gennaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
febbraio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
aprile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
maggio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
giugno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
luglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
settembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ottobre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
novembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
dicembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

CO - Concentrazione media quadrimestrale (mg/Nm3)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	CAMINO 4	CAMINO 5	CAMINO 6	CAMINO 7	CAMINO 8	CAMINO 9	CAMINO 10	CAMINO 11
gennaio - aprile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
maggio - agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
settembre - dicembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

SO2 - Concentrazione media mensile (mg/Nm3)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	CAMINO 4	CAMINO 5	CAMINO 6	CAMINO 7	CAMINO 8	CAMINO 9	CAMINO 10	CAMINO 11	Limite AIA su base mensile [mg/Nm3 rif. X% O2] (specificare la % di O2 di riferimento; se il limite non è applicabile alla media mensile, es. giorno/ora, specificarlo)
gennaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
febbraio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
aprile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
maggio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
giugno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
luglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
settembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ottobre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
novembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
dicembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

SO2 - Concentrazione media quadrimestrale (mg/Nm3)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	CAMINO 4	CAMINO 5	CAMINO 6	CAMINO 7	CAMINO 8	CAMINO 9	CAMINO 10	CAMINO 11
gennaio - aprile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
maggio - agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
settembre - dicembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

polveri - Concentrazione media mensile (mg/Nm3)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	CAMINO 4	CAMINO 5	CAMINO 6	CAMINO 7	CAMINO 8	CAMINO 9	CAMINO 10	CAMINO 11	Limite AIA su base mensile [mg/Nm3 rif. X% O2] (specificare la % di O2 di riferimento; se il limite non è applicabile alla media mensile, es. giorno/ora, specificarlo)
gennaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
febbraio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
aprile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
maggio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
giugno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
luglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
settembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ottobre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
novembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
dicembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

polveri - Concentrazione media quadrimestrale (mg/Nm3)

	CAMINO 1	CAMINO 2	CAMINO 3	CAMINO 4	CAMINO 5	CAMINO 6	CAMINO 7	CAMINO 8	CAMINO 9	CAMINO 10	CAMINO 11
gennaio - aprile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
maggio - agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
settembre - dicembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Power Generation Italy

Power Plant Center - Asset Montalto di Castro

Emissioni per l'intero impianto: aria 2019

Emissione specifica annuale per energia generata (kg/MWh)

	Camino 1	Camino 2	Camino 3	Camino 4	Camino 5	Camino 6	Camino 7	Camino 8	Camino 9	Camino 10	Camino 11
SO ₂											
NO _x											
CO											
polveri											

Note:

La centrale nel periodo di funzionamento 2019 ha consuntivato 0 ore operative (da parallelo alla rete elettrica)



Emissioni per l'intero impianto: aria 2019

Emissione specifica annuale per combustibile bruciato

<i>kg/(1000Sm³ + ton OCD + ton Gasolio)</i>	Camino 1	Camino 2	Camino 3	Camino 4	Camino 5	Camino 6	Camino 7	Camino 8	Camino 9	Camino 10	Camino 11	TOTALE IMPIANTO
SO ₂												
NO _x												
CO												
polveri												



Emissioni per l'intero impianto: aria 2019

Avviamenti e spegnimenti anno 2019 (n.)

		MC11	MC21	MC31	MC41	MC12	MC13	MC22	MC23	MC32	MC33	MC42	MC43
numero totale di avviamenti per ciascun gruppo													
da caldo	numero												
	durata h												
da tiepido	numero												
	durata h												
da freddo	numero												
	durata h												
Mancato avviamento	numero												
	durata h												
numero totale di arresti per ciascun gruppo													
	durata h												



Emissioni per l'intero impianto: aria 2019

Emissioni in aria nei transitori anno 2019 (kg)

	data	ora inizio - fine	durata	NOx	CO	SO2	polveri	NH3
			h					
CAMINO 1								
CAMINO 2								
CAMINO 3								
CAMINO 4								
CAMINO 5								
CAMINO 6								
CAMINO 7								
CAMINO 8								
CAMINO 9								
CAMINO 10								
CAMINO 11								
TOTALE IMPIANTO								