

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI CALTANISSETTA					
Rete Rilevamento dati Caltanissetta-San Cataldo					
Stato qualità dell'aria anno 2019					
Inquinante	Stazione	Valore rilevato	Valore limite	Rif. Legge	% Dati Validi
NO2		numero superamenti	limite orario da non superare più di 18 volte per anno civile	D. LGS. 155/2010	
NO2	Via F. Turati - CL	0	200 µg/mc	D. LGS. 155/2010	85
NO2	Via M. Calafato - CL	0	200 µg/mc	D. LGS. 155/2010	86
NO2			valore limite annuale per la protezione della salute umana anno		
NO2	Via F. Turati - CL	18,91	40 µg/mc		85
NO2	Via M. Calafato - CL	25,51	40 µg/mc		86
PM10			limite di 24 h da non superare più di 35 volte nell' anno	D. LGS. 155/2010	
PM10	Via M. Calafato - CL	numero superamenti	50 µg/mc	D. LGS. 155/2010	80
		21 volte			
mese/anno	giorno superamento	valore rilevato in µg/mc			
Aprile	23/04/2019	128,80			
Aprile	24/04/2019	185,03			
Aprile	25/04/2019	157,42			
Aprile	26/04/2019	92,24			
Giugno	08/06/2019	55,28			
Giugno	09/06/2019	59,37			
Giugno	10/06/2019	68,26			
Giugno	11/06/2019	68,79			
Giugno	12/06/2019	80,40			
Giugno	13/06/2019	51,64			
Giugno	17/06/2019	58,26			
Giugno	18/06/2019	64,06			
Giugno	22/06/2019	53,68			
Luglio	08/07/2019	57,18			
Luglio	09/07/2019	59,10			
Luglio	10/07/2019	61,04			
Agosto	08/08/2019	59,62			
Agosto	10/08/2019	53,79			
Settembre	23/09/2019	52,27			
Novembre	16/11/2019	65,58			
Dicembre	19/12/2019	247,74			

Inquinante	Stazione	Valore rilevato	Valore limite	Rif. Legge	% Dati Validi
PM10			valore limite annuale anno civile		
PM10	Via M. Calafato - CL	27,48	40 µg/mc		80
Benzene			limite annuale per la protezione della salute umana (media	D. LGS. 155/2010	
Benzene	Via M. Calafato - CL	1,54	5 µg/mc	D. LGS. 155/2010	74
CO		numero superamenti	media massima giornaliera su 8 ore	D. LGS. 155/2010	
CO	Via F. Turati - CL	0	10 mg/mc	D. LGS. 155/2010	94
CO	Via M. Calafato - CL	0	10 mg/mc	D. LGS. 155/2010	83
CO		Media Annuale in mg/mc			
CO	Via F. Turati - CL	0,31			94
CO	Via M. Calafato - CL	0,38			83
O₃	Via M. Calafato - CL	numero superamenti	Obiettivo a lungo termine per la protezione della salute. Media su 8 ore massima giornaliera		
O ₃		1	120 µg/m ³	D. LGS. 155/2010	75
	giorno superamento	valore rilevato in µg/mc			
O ₃	30/06/2019	122,59			75