

UOC Qualità dell'Aria

Dipartimento Regionale Ambiente
dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it

Comune di Solarino
comune@solarino-pec.it

DASOE
dipartimento.attivita.sanitarie@certmail.regione.sicilia.it

ASP di Siracusa – distretto di Siracusa
distretto.siracusa@asp.sr.it

ISPRA
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

E p.c. UOS Comunicazione- ARPA Sicilia

UOC AERCA

Oggetto: Monitoraggio della qualità dell'aria. Comunicazione per il superamento delle soglie di informazione per l'ozono presso la stazione "Solarino". Informazioni al pubblico.

Il D. Lgs. 155/2010 prevede per alcuni inquinanti (NO₂, SO₂ e O₃) una soglia di allarme e per l'ozono anche una soglia di informazione, come riportato nella tabella 1.

Tabella 1 – Inquinanti in cui è prevista la soglia di allarme e di informazione.

Inquinante	Valore Limite	Periodo di mediazione	Riferimento normativo
Biossido di Azoto (NO₂)	Soglia di allarme	1 ora	D.L. 155/2010 Allegato XII
	400 µg/m ³	(rilevati su 3 ore consecutive)	
Biossido di Zolfo (SO₂)	Soglia di allarme	1 ora	D.L. 155/2010 Allegato XII
	500 µg/m ³	(rilevati su 3 ore consecutive)	
Ozono (O₃)	Soglia di informazione	1 ora	D.L. 155/2010 Allegato XII
	180 µg/m ³		
	Soglia di allarme	1 ora	D.L. 155/2010 Allegato XII
	240 µg/m ³		

Nel caso del superamento delle soglie di allarme e di informazioni, le Regioni, ai sensi del comma 1 dell'art. 14 del D.Lgs. 155/2010 devono adottare tutti i provvedimenti necessari per informare il

pubblico in modo adeguato e tempestivo e, ai sensi del comma 2, trasmettere al Ministero dell'ambiente informazioni circa i livelli misurati e la durata del superamento entro i primi dieci giorni del mese successivo in cui sono stati misurati i superamenti.

Pertanto si comunica che nella stazione "Solarino" è stata superata la soglia di informazione per O₃ in data 23.06.2022 dalle ore 10 (solare) alle ore 14 (solare). La concentrazione oraria più elevata è risultata pari a 228,9 ug/m³ alle ore 11 solare.

La concentrazione più elevata di ozono, come media su 8 ore, risulta pari a 182.5 ug/m³ dalle 10 (solare) alle 17 (solare).

La stessa comunicazione al fine di informare in modo tempestivo il pubblico viene pubblicata sul sito web dell'Agenzia.

La Direttrice della UOC Qualità dell'Aria
(Dott.ssa Anna Abita)

Il Direttore Generale
(dott. Vincenzo Infantino)