

ARPAB - Ufficio Inquinamento Elettromagnetico ed Acustico del Dipartimento Provinciale di POTENZA

Controlli ARPAB biennali secondo A.I.A.-D.G.R n. 786 del 26/07/2017 Allegato 1 Appendice 5 "Piano di Monitoraggio e Controllo" - matrice Rumore

Sorgente di rumore: Stabilimento "Barilla G. e R. Fratelli SpA" ubicato nella zona industriale di San Nicola di Melfi (PZ)							
Situazione Meteo: nella mattinata il cielo è stato poco nuvoloso con vento debole.							
Data	Punti di misura ARPAB		Coordinate geografiche	Leq dB(A) - Rumore misurato nel tempo di riferimento diurno 6:00/22:00	Ora	Tempo di misura	Normativa di riferimento: DPCM 1.3.1991 - art. 6 comma 1 "Zona esclusivamente industriale" Limite diurno
22/05/2018	Punto 1	R6 - Prossimità ingresso stabilimento	N 41°04'.48.5" E 15°41'37.8"	57,5	10.35	11' 03"	70 dB(A)
	Punto 2	R5 - Prossimità portineria	N 41°04'.37.0" E 15°41'31.8"	61,5	10.50	10' 02"	
	Punto 3	R4 - Parte terminale stabilimento 1	N 41°04'.35.6" E 15°41'32.5"	59,5	11.05	10' 03"	
	Punto 4	R3 - Prossimità parte terminale stabilimenti 1	N 41°04'.48.5" E 15°41'37.8"	53,5	11.20	11' 01"	
	Punto 5	R2 - Prossimità cabina metano stabilimento 1	N 41°04'.29.1" E 15°41'30.8"	62,5	11.40	11' 08"	
	Punto 6	R1 - Prossimità centrale termica	N 41°04'.25.6" E 15°41'28.8"	62,5	12.00	10' 03"	
	Punto 7	R7 - Prossimità vasca meteorica parcheggio stab. 1 Parte nord	N 41°04'.42.7" E 15°41'43.4"	58,5	12.35	10'19"	
	Punto 8	R8 - Prossimità vasca meteorica parcheggio stab. 2 Parte nord	N 41°04'.39.1" E 15°41'45.2"	58,5	12.40	10'32"	
	Punto 9	R9 - Prossimità magazzino prodotto finito	N 41°04'.36.6" E 15°41'44.8"	62,5	13.00	5' 34"	
	Punto 10	R10- Prossimità pallettizzatore magazzino prodotto finito	N 41°04'.32.2" E 15°41'45.2"	58,5	13.20	5' 03"	

Nota - I punri da R6 a R10 sono gli stessi punti effettuati dal Gestore durante gli autocontrolli.

Le suddette misure sono state influenzate dal notevole traffico degli autorimorchi in ebrata e in usita dall'area industriale di San Nicola di Melfi.

Il Tecnico competente in acustica ambientale
 Per. Ind. Santangelo Gerardo

Gerardo Santangelo



ENTE CHE HA EFFETTUATO LE MISURE

Ente: ARPAB - Ufficio: Inquinamento Elettromagnetico ed Acustico del Dipartimento Provinciale di Potenza - tel. 0971.656318 - 218 fax 0971.656204
email: gerardo.santangelo@arpab.it PEC: ieapotenza@pec.arpab.it

Indirizzo: Via della Fisica, 18C/D 85100 - POTENZA

Il Tecnico che ha effettuato le misure di rumore:

Per. Ind. Santangelo Gerardo - Funzionario - Tecnico della Prevenzione dell'Ambiente riconosciuto Tecnico competente in acustica ambientale con delibera della G. R. B. n. 3541 del 23.11.1998 - iscritto al n. 7 nell'elenco Regionale dei T.C.A.A.

STRUMENTAZIONE IMPIEGATA

Certificati di Taratura - Laboratorio autorizzato "Accredia LAT N. 042"

DEFINIZIONE	TIPO	CLASSE
Fonometro Integratore	Modello 2260	Prima

Strumento	Modello	Costruttore	N. matricola
Fonometro	2260	Bruel & Kjaer	2413551
Microfono	4189	Bruel & Kjaer	2846932

Certificato di Taratura del Fonometro **LAT 042 01432/17 del 26.1.2017**
Certificato di Taratura del Microfono **LAT 042 01431/17 del 26.1.2017**
Scadenze Tarature 27.1.2019

Strumento	Modello	Costruttore	N. matricola
Calibratore	4231	Bruel & Kjaer	2416096

Certificato di Taratura del Calibratore **LAT 042 01430/17 del 26.1.2017**
Scadenza Taratura 27.1.2019

Strumento	Modello	Costruttore	N. matricola
Filtro	2260 terzi d'ottava	Bruel & Kjaer	2413551

Certificato di Taratura Filtro **N. ISO 01432/17 del 26.1.2017**
Scadenza Taratura 27.1.2019