

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' DI IMPATTO ACUSTICO**  
**resa ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000**

LA SOTTOSCRITTA

Cognome CALZOLARI Nome LUCIA

Codice fiscale |C|L|Z|L|C|U|7|3|L|5|8|F|2|5|7|Z|

Data di nascita 18/07/1973 Cittadinanza ITALIANA Sesso: M |\_\_| F |X|

Luogo di nascita: Stato ITALIA Provincia MO Comune MODENA

Residenza: Provincia RE Comune REGGIO EMILIA

Via QUASIMODO n. 94 C.A.P. 42123

In qualità di:

TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA RER/00106

(iscritto all'albo Regionale di tecnici abilitati in materia di acustica)

Incaricato dalla Ditta BINACCHI VANNI E GIOACCHINO DI BINACCHI VANNI SOC. AGRICOLA

relativamente all'esercizio dell'attività di tipo AGRICOLTURA E ALLEVAMENTO BOVINI

avente sede in Provincia RE Comune LUZZARA

Via Nazionale 3 Codisotto di Luzzara

e dalla Ditta Azienda Agricola BINACCHI GIOVANNI

relativamente all'esercizio dell'attività di tipo AGRICOLTURA E ALLEVAMENTO BOVINI

avente sede in Provincia RE Comune LUZZARA

Via Nazionale 3 Codisotto di Luzzara

Sotto la propria personale responsabilità, valendosi delle disposizioni di cui agli artt. 46 e 47 ed all'art. 3 del T.U. della normativa sulla documentazione amministrativa di cui al D.P.R. 445/2000, e consapevole delle sanzioni previste dall'art. 76 e della decadenza dei benefici prevista dall'art. 75 del medesimo T.U. in caso di dichiarazioni false o mendaci

**D I C H I A R A**

**I) Qualora l'impresa rientri nella categoria delle P.M.I. e quindi nelle semplificazioni previste dal d.P.R. n. 227/11**

☒ Che, in base a quanto previsto dall'art. 1 del D.P.R. n. 227/2011, l'impresa/società cui la presente dichiarazione si riferisce rientra nella categoria delle Piccole Medie Imprese (PMI) di cui all'art. 2 comma 1<sup>1</sup> del Decreto del Ministero delle Attività Produttive 18 aprile 2005 *"Adeguamento alla disciplina comunitaria dei criteri di individuazione di piccole e medie imprese"*

**1) ☐ che l'attività ai sensi del D.P.R. n. 227/11 è esclusa dalla presentazione della documentazione di impatto acustico, anche sotto forma di autocertificazione, in quanto:**

a) ☐ rientra nei casi di esclusione previsti dal D.P.R. n. 227/11, Allegato B, al n° \_\_\_\_\_<sup>2</sup>;

<sup>1</sup> - Art. 2 comma 1 DM 18/04/2005 - "La categoria delle microimprese, delle piccole e medie imprese (complessivamente definite come PMI) è costituita da imprese che: a) hanno meno di 250 occupati, e b) hanno un fatturato annuo non superiore a 50 milioni di euro, oppure un totale di bilancio annuo non superiore a 43 milioni di euro."

<sup>2</sup> - Dichiarazione utilizzabile esclusivamente per le categorie di attività di cui ai punti: 1, 5, 6, 11, da 13 a 47.

b) ☐ rientra nei casi di esclusione previsti dal D.P.R. n. 227/11, Allegato B, al n° \_\_\_\_\_<sup>3</sup> e non utilizza sorgenti di diffusione sonora ovvero non svolge manifestazioni ed eventi con diffusione di musica o utilizzo di strumenti musicali;

**Oppure:**

2) ☒ che l'edificio di insediamento ricade in area di classe III del piano di zonizzazione acustica comunale vigente.

☒ che l'attività ai sensi del D.P.R. n. 227/11, e del Piano Comunale di Zonizzazione Acustica è soggetta all'obbligo di presentare la documentazione previsionale anche sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, in quanto:

a) ☐ Rientra nei casi previsti dal D.P.R. n. 227/11, Allegato B, al n° \_\_\_\_\_<sup>4</sup> ed utilizza sorgenti di diffusione sonora ovvero svolge manifestazioni ed eventi con diffusione di musica o utilizzo di strumenti musicali non producendo comunque emissioni di rumore superiori ai limiti stabiliti dal Piano Comunale di Zonizzazione Acustica del territorio;

b) ☒ Non rientra tra quelle elencate all'Allegato B del D.P.R. n. 227/11, presenta emissioni di rumore non superiori ai limiti stabiliti dal Piano Comunale di Zonizzazione Acustica del territorio;

☒ Il sottoscritto dichiara inoltre di essere consapevole che, nel caso di successive modifiche delle condizioni e dei dati sopra dichiarati, è necessario presentare nuova dichiarazione sostitutiva o la prevista documentazione di impatto acustico.

Data 21/10/2025

Firma

\_\_\_\_\_  
Oppure con dispositivo di firma digitale

**NB:** (art. 71 del D.P.R. 445/2000 e smi) L'Amministrazione si riserva di effettuare dei controlli, anche a campione, e in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive. Qualora le dichiarazioni sostitutive presentino delle irregolarità o delle omissioni rilevabili d'ufficio, non costituenti falsità, il funzionario competente a ricevere la documentazione dà notizia all'interessato di tale irregolarità. Questi è tenuto alla regolarizzazione o al completamento della dichiarazione; in mancanza il procedimento non ha seguito.

Allegati:

- iscrizione nell'elenco nominativo nazionale dei tecnici competenti in acustica.

<sup>3</sup> - Dichiarazione utilizzabile per le categorie di attività di cui ai punti: 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10, 12.

<sup>4</sup> Dichiarazione utilizzabile per le categorie di attività di cui ai punti: 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10, 12.

**Allegato B – D.P.R. n. 227/2011 - ATTIVITA' A BASSA RUMOROSITA' (art. 4 comma 1)**

1. Attività alberghiera.
2. Attività agro-turistica.
3. Attività di ristorazione collettiva e pubblica (ristoranti, trattorie, pizzerie comprese quelle da asporto, mense, bar).
4. Attività ricreative.
5. Attività turistica.
6. Attività sportive, escluse quelle motoristiche, quelle con rilevante presenza di pubblico in luoghi circoscritti e quelle con uso di armi da fuoco.
7. Attività culturale.
8. Attività operanti nel settore dello spettacolo.
9. Palestre.
10. Stabilimenti balneari.
11. Agenzie di viaggio.
12. Sale da gioco.
13. Attività di supporto alle imprese.
14. Call center.
15. Attività di intermediazione monetaria.
16. Attività di intermediazione finanziaria.
17. Attività di intermediazione Immobiliare.
18. Attività di intermediazione Assicurativa.
19. Attività di informatica – software.
20. Attività di informatica – house.
21. Attività di informatica – internet point.
22. Attività di acconciatore (parrucchiere, barbiere).
23. Istituti di bellezza.
24. Estetica.
25. Centro massaggi e solarium.
26. Piercing e tatuaggi.
27. Laboratori veterinari.
28. Studi odontoiatrici e odontotecnici senza attività di analisi chimico-cliniche e ricerca.
29. Ospedali, case o istituti di cura, residenze socio-assistenziali e riabilitative con un numero di posti letto inferiore a 50, purché sprovvisti di laboratori di analisi e ricerca.
31. Lavanderie e stirerie.
32. Attività di vendita al dettaglio di generi vari.
33. Laboratori artigianali per la produzione di dolci.
34. Laboratori artigianali per la produzione di gelati.
35. Laboratori artigianali per la produzione di pane.
36. Laboratori artigianali per la produzione di biscotti.
37. Laboratori artigianali per la produzione di prodotti alimentari freschi e per la conservazione o stagionatura di prodotti alimentari
38. Macellerie sprovviste del reparto di macellazione.
39. Laboratori artigianali di sartoria e abbigliamento senza attività di lavaggi, tintura e finissaggio.
40. Laboratori artigianali di oreficeria, argenteria, bigiotteria, orologeria.
41. Esercizi commerciali di oreficeria, argenteria, bigiotteria, orologeria.
42. Liuteria.
43. Laboratori di restauro artistico.
44. Riparazione di beni di consumo.
45. Ottici.
46. Fotografi.
47. Grafici.

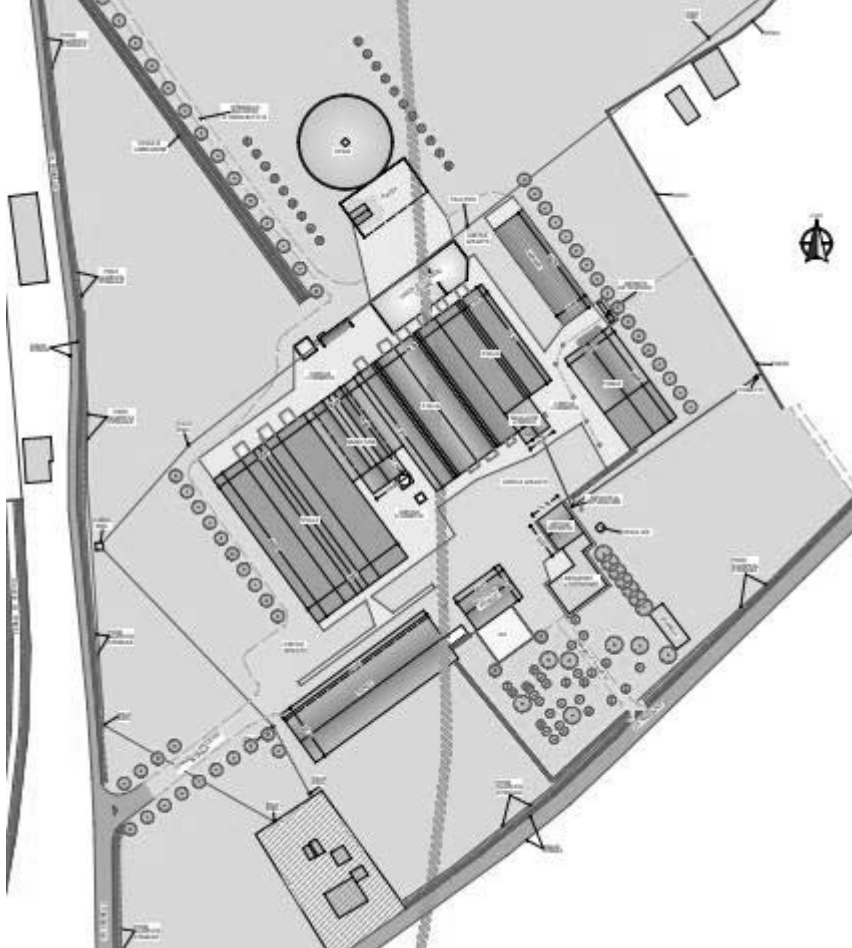
### DESCRIZIONE DEGLI IMPIANTI

La Ditta BINACCHI VANNI E GIOACCHINO DI BINACCHI VANNI SOC. AGRICOLA effettua attività di coltivazione agricola e allevamento di bovini, in una grande stalla e annessi.

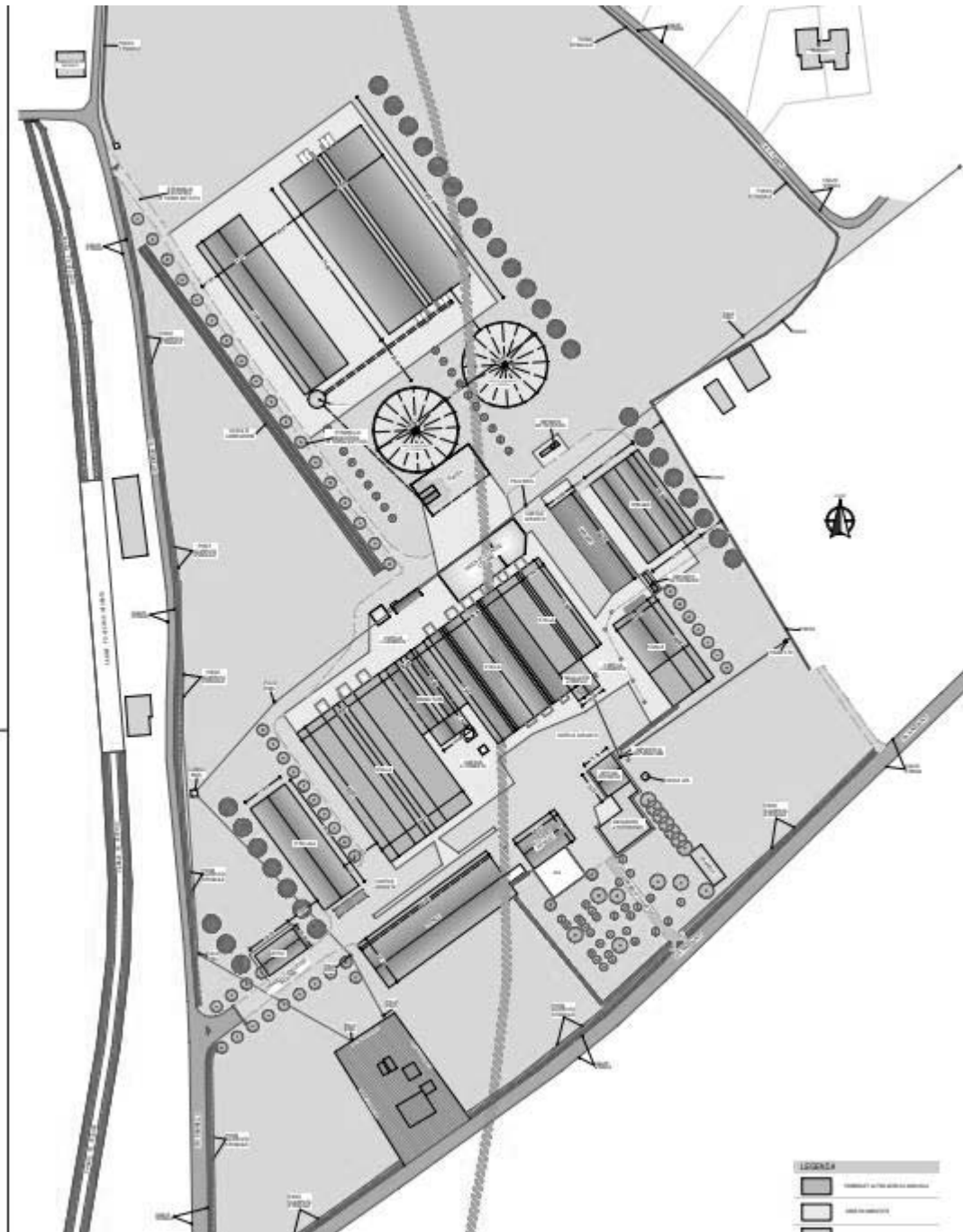
Nel 2021 ha presentato le pratiche per l'ampliamento dell'attività, mediante la costruzione di una nuova stalla.

Allo stato attuale intende ingrandire ulteriormente l'attività, mediante un nuovo ampliamento, come indicato nella planimetria di seguito:

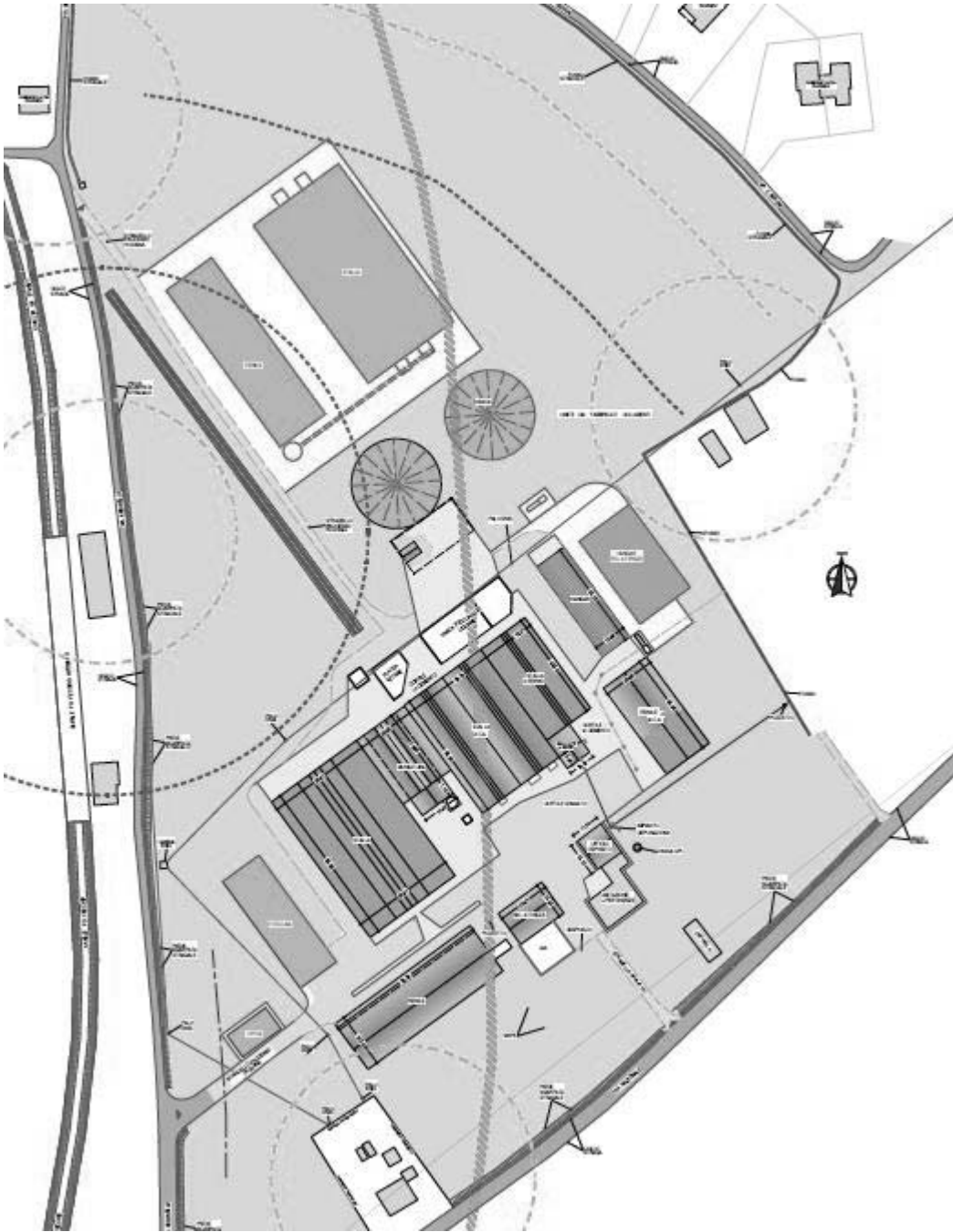
Stato di fatto:



Stato di progetto:



<RAFFRONTO:



## IDENTIFICAZIONE DEI RECETTORI SENSIBILI

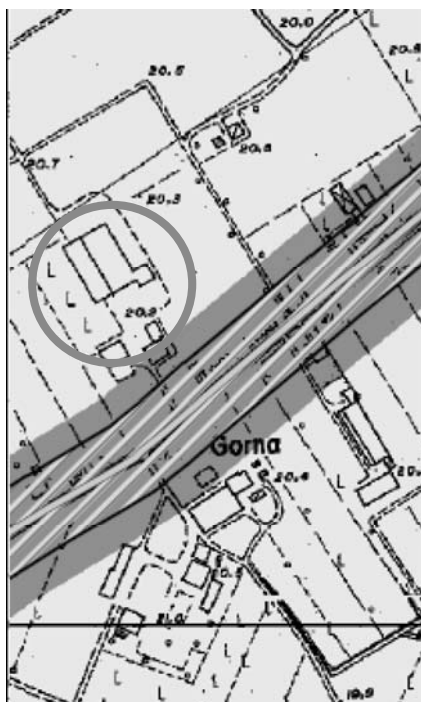
I recettori sensibili più vicini sono alcuni edifici adibiti ad abitazioni, di seguito indicati:



R1, il recettore più prossimo, dista pertanto dal futuro ampliamento dell'azienda circa 40 m, mentre R2 è poco più lontano (60 m circa). R3 invece dista dalle nuove sorgenti circa 90 m.

## CLASSIFICAZIONE ACUSTICA DEL TERRITORIO

Il comune di Luzzara ha approvato la zonizzazione acustica del territorio ai sensi della L. 447/95; un estratto della zona in questione viene di sotto riportato:



Il comune di Suzzara, in cui ricade R1, ha invece approvato la seguente zonizzazione:



Tali zonizzazioni inseriscono tutta la zona in oggetto in classe III, con limiti diurni di 60 dBA e notturni di 50 dBA.



## RILEVAZIONI FONOMETRICHE

Nella cartografia seguente sono indicati i punti di misura.



Nelle postazioni individuate si sono registrati i livelli sonori riassunti nella tabella seguente:

Tabella 1

posizione	Leq dB(A)	Note
1 – LA	<b>70,5</b>	Rumore all'interno della stalla, con trattori al lavoro – livello diurno
	<b>61,4</b>	L95 pari la LA notturno privo del rumore dei trattori
2 – rumore residuo	<b>52,7</b>	Posizione schermata – rumore residuo diurno
	<b>36,8</b>	Posizione schermata – L95 considerato assimilabile al residuo notturno

## CONCLUSIONI

La stalla verrà ampliata con una zona per i vitelli e un nuovo ricovero per mucche, pertanto si considera in via cautelativa un LA doppio rispetto a quello già raddoppiato, considerato nel 2021 (76,5 dBA diurni e 67,4 dBA notturni).

Con le formule per divergenza geometrica si stima il rumore futuro atteso presso i recettori:

**Rumore presso R1**

distanza 1 (m)	1,0	1,0
distanza 2 (m)	40,0	40,0
Lp a distanza 1	76,5	67,4
Lp a distanza 2	<b>44,5</b>	<b>35,4</b>

**Rumore presso R2**

distanza 1 (m)	1,0	1,0
distanza 2 (m)	60,0	60,0
Lp a distanza 1	76,5	67,4
Lp a distanza 2	<b>40,9</b>	<b>31,8</b>

**Rumore presso R3**

distanza 1 (m)	1,0	1,0
distanza 2 (m)	90,0	90,0
Lp a distanza 1	76,5	67,4
Lp a distanza 2	<b>37,4</b>	<b>28,3</b>

In tutti i casi il rumore generato (previsto) è di gran lunga inferiore al rumore residuo misurato.

Dalle misurazioni effettuate e dai calcoli svolti si prevede che tale rumorosità rispetterà i limiti previsti.

Reggio Emilia, li 21/10/2025

Il tecnico competente.  
Lucia Calzolari

Si allegano:

visualizzazione grafica delle misure effettuate;

certificato di taratura del fonometro e del calibratore;

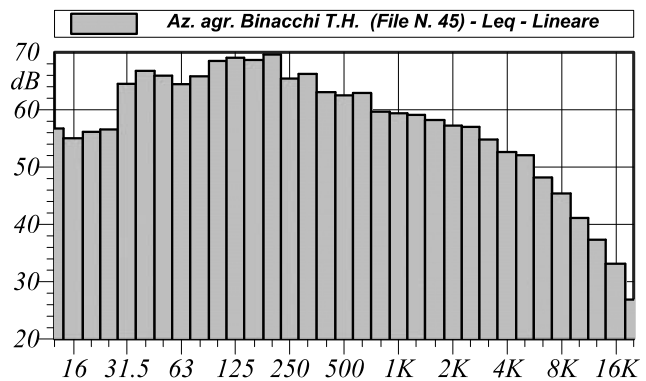
fotocopia dell'attestato di iscrizione all'elenco dei Tecnici Competenti in Acustica.

Nome misura: Az. agr. Binacchi T.H. (File N. 45)  
 Località: Reggio E.  
 Strumentazione: Larson-Davis 824  
 Nome operatore: LUCIA CALZOLARI  
 Data, ora misura: 11/05/2019 15:30:21

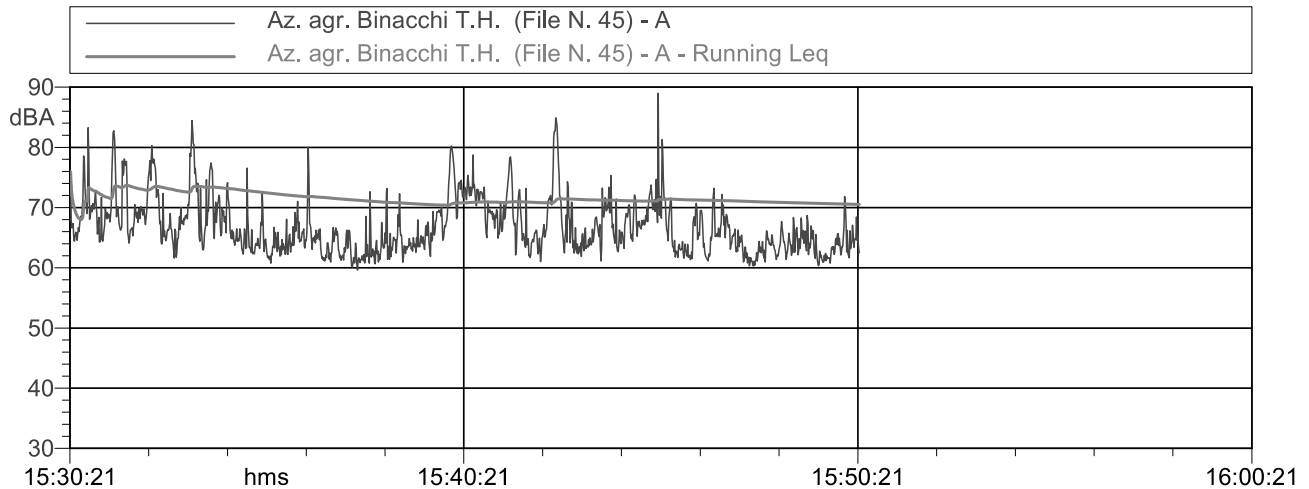
L1: 81.5 dBA L5: 76.2 dBA  
 L10: 73.0 dBA L50: 65.7 dBA  
 L90: 62.0 dBA L95: 61.4 dBA

**Leq = 70.5 dBA**

Az. agr. Binacchi T.H. (File N. 45)					
Leq - Lineare					
dB		dB		dB	
12.5 Hz	56.7 dB	16 Hz	55.0 dB	20 Hz	56.1 dB
25 Hz	56.6 dB	31.5 Hz	64.5 dB	40 Hz	66.8 dB
50 Hz	65.9 dB	63 Hz	64.4 dB	80 Hz	65.8 dB
100 Hz	68.5 dB	125 Hz	69.1 dB	160 Hz	68.7 dB
200 Hz	69.6 dB	250 Hz	65.4 dB	315 Hz	66.3 dB
400 Hz	63.1 dB	500 Hz	62.5 dB	630 Hz	62.9 dB
800 Hz	59.6 dB	1000 Hz	59.4 dB	1250 Hz	59.1 dB
1600 Hz	58.2 dB	2000 Hz	57.2 dB	2500 Hz	57.0 dB
3150 Hz	54.8 dB	4000 Hz	52.6 dB	5000 Hz	52.1 dB
6300 Hz	48.2 dB	8000 Hz	45.4 dB	10000 Hz	41.1 dB
12500 Hz	37.3 dB	16000 Hz	33.2 dB	20000 Hz	26.9 dB



Annotazioni: Note



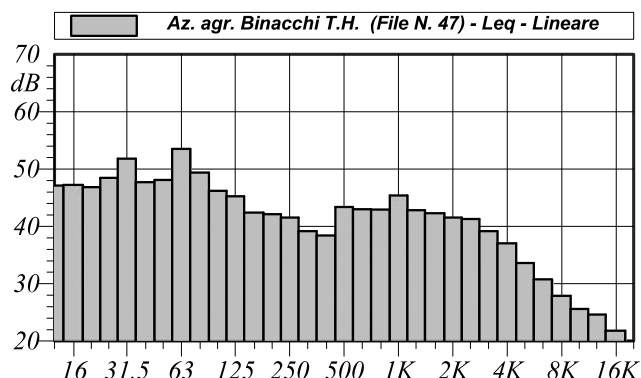
Az. agr. Binacchi T.H. (File N. 45)			
A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	15:30:22	00:20:02	70.5 dBA
Non Mascherato	15:30:22	00:20:02	70.5 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Nome misura: Az. agr. Binacchi T.H. (File N. 47)  
 Località: Reggio E.  
 Strumentazione: Larson-Davis 824  
 Nome operatore: LUCIA CALZOLARI  
 Data, ora misura: 11/05/2019 16:05:23

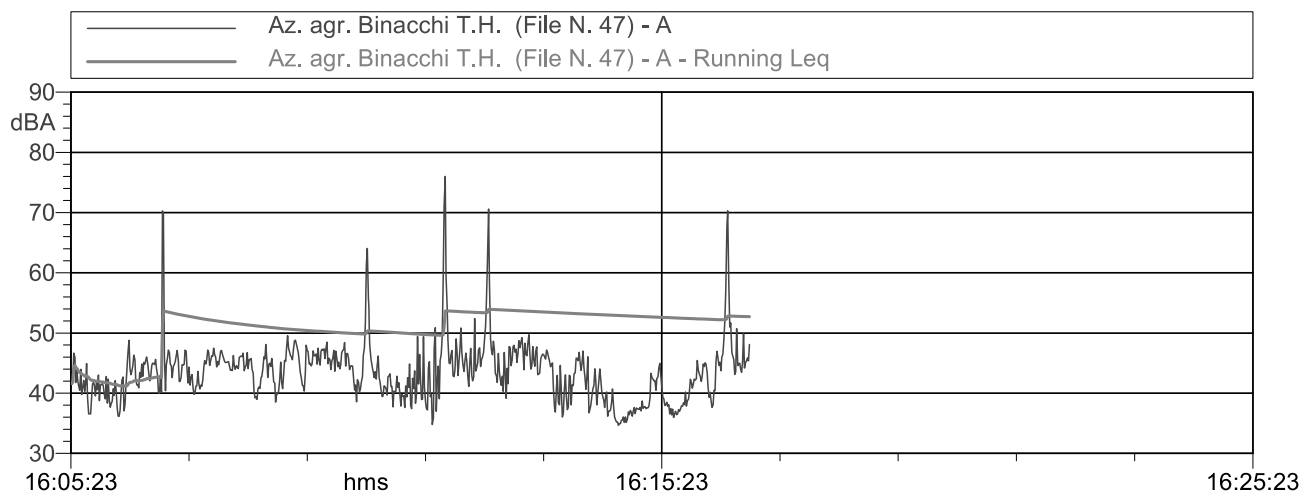
L1: 64.4 dBA L5: 49.2 dBA  
 L10: 47.5 dBA L50: 43.5 dBA  
 L90: 37.6 dBA L95: 36.8 dBA

**Leq = 52.7 dBA**

Az. agr. Binacchi T.H. (File N. 47)					
Leq - Lineare					
	dB		dB		dB
12.5 Hz	47.1 dB	16 Hz	47.2 dB	20 Hz	46.9 dB
25 Hz	48.5 dB	31.5 Hz	51.8 dB	40 Hz	47.7 dB
50 Hz	48.1 dB	63 Hz	53.5 dB	80 Hz	49.4 dB
100 Hz	46.2 dB	125 Hz	45.2 dB	160 Hz	42.4 dB
200 Hz	42.2 dB	250 Hz	41.5 dB	315 Hz	39.2 dB
400 Hz	38.4 dB	500 Hz	43.4 dB	630 Hz	43.0 dB
800 Hz	42.9 dB	1000 Hz	45.4 dB	1250 Hz	42.8 dB
1600 Hz	42.3 dB	2000 Hz	41.5 dB	2500 Hz	41.3 dB
3150 Hz	39.2 dB	4000 Hz	37.1 dB	5000 Hz	33.6 dB
6300 Hz	30.8 dB	8000 Hz	27.9 dB	10000 Hz	25.6 dB
12500 Hz	24.6 dB	16000 Hz	21.8 dB	20000 Hz	17.5 dB



Annotazioni: Note



Az. agr. Binacchi T.H. (File N. 47)			
A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	16:05:24	00:11:29	52.7 dBA
Non Mascherato	16:05:24	00:11:29	52.7 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente  
Servizio Tutela e Risanamento Acqua, Aria e Agenti Fisici

**CALZOLARI LUCIA**

**VIA QUASIMODO 94  
42123 REGGIO NELL'EMILIA  
(RE)**

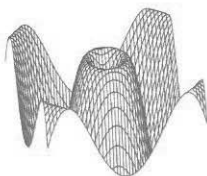
**ESITO DOMANDA DI ISCRIZIONE NELL'ELENCO NOMINATIVO NAZIONALE  
DEI TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA  
(D. Lgs. n. 42/2017)**

Si comunica che la domanda di iscrizione nell'elenco nominativo nazionale dei tecnici competenti in acustica di CALZOLARI LUCIA (codice fiscale: CLZLCU73L58F257Z) con **PG/2018/124986** in data **21/02/2018** **12.03.00** è stata

**AMMESSA**

con il seguente registro regionale: RER/00106

Il responsabile del servizio  
BISSOLI ROSANNA



**L.C.E. S.r.l.**

Via dei Platani, 7/9 Opera (MI)

T. 02 57602858 - [www.lce.it](http://www.lce.it) - [info@lce.it](mailto:info@lce.it)

**Centro di Taratura LAT N° 068**  
Calibration Centre  
Laboratorio Accreditato di  
Taratura



LAT N° 068

Pagina 1 di 9

Page 1 of 9

**CERTIFICATO DI TARATURA LAT 068 40764-A**  
*Certificate of Calibration LAT 068 40764-A*

- data di emissione <i>date of issue</i>	2018-03-07
- cliente <i>customer</i>	CALZOLARI DOTT.SSA LUCIA 42100 - REGGIO EMILIA (RE)
- destinatario <i>receiver</i>	CALZOLARI DOTT.SSA LUCIA 42100 - REGGIO EMILIA (RE)
- richiesta <i>application</i>	18-00160-T
- in data <i>date</i>	2018-02-28

Si riferisce a

*Referring to*

- oggetto <i>item</i>	Fonometro
- costruttore <i>manufacturer</i>	Larson & Davis
- modello <i>model</i>	824
- matricola <i>serial number</i>	3168
- data di ricevimento oggetto <i>date of receipt of item</i>	2018-02-27
- data delle misure <i>date of measurements</i>	2018-03-07
- registro di laboratorio <i>laboratory reference</i>	Reg. 03

Il presente certificato di taratura è emesso in base all'accreditamento LAT N° 068 rilasciato in accordo ai decreti attuativi della legge n. 273/1991 che ha istituito il Sistema Nazionale di Taratura (SNT). ACCREDIA attesta le capacità di misura e di taratura, le competenze metrologiche del Centro e la riferibilità delle tarature eseguite ai campioni nazionali e internazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale delle Unità (SI).

Questo certificato non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta da parte del Centro.

*This certificate of calibration is issued in compliance with the accreditation LAT N° 068 granted according to decrees connected with Italian law No. 273/1991 which has established the National Calibration System. ACCREDIA attests the calibration and measurement capability, the metrological competence of the Centre and the traceability of calibration results to the national and international standards of the International System of Units (SI).*

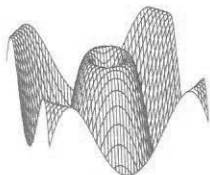
*This certificate may not be partially reproduced, except with the prior written permission of the issuing Centre.*

I risultati di misura riportati nel presente Certificato sono stati ottenuti applicando le procedure di taratura citate alla pagina seguente, dove sono specificati anche i campioni o gli strumenti che garantiscono la catena di riferibilità del Centro e i rispettivi certificati di taratura in corso di validità. Essi si riferiscono esclusivamente all'oggetto in taratura e sono validi nel momento e nelle condizioni di taratura, salvo diversamente specificato.

*The measurement results reported in this Certificate were obtained following the calibration procedures given in the following page, where the reference standards or instruments are indicated which guarantee the traceability chain of the laboratory, and the related calibration certificates in the course of validity are indicated as well. They relate only to the calibrated item and they are valid for the time and conditions of calibration, unless otherwise specified.*

Le incertezze di misura dichiarate in questo documento sono state determinate conformemente alla Guida ISO/IEC 98 e al documento EA-4/02. Solitamente sono espresse come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura k corrispondente ad un livello di fiducia di circa il 95 %. Normalmente tale fattore k vale 2.

*The measurement uncertainties stated in this document have been determined according to the ISO/IEC Guide 98 and to EA-4/02. Usually, they have been estimated as expanded uncertainty obtained multiplying the standard uncertainty by the coverage factor k corresponding to a confidence level of about 95%. Normally, this factor k is 2.*



**L.C.E. S.r.l.**

Via dei Platani, 7/9 Opera (MI)

T. 02 57602858 - [www.lce.it](http://www.lce.it) - [info@lce.it](mailto:info@lce.it)

Centro di Taratura LAT N° 068  
Calibration Centre  
Laboratorio Accreditato di  
Taratura



LAT N° 068

Pagina 1 di 4

Page 1 of 4

CERTIFICATO DI TARATURA LAT 068 40763-A  
Certificate of Calibration LAT 068 40763-A

- data di emissione date of issue	2018-03-07
- cliente customer	CALZOLARI DOTT.SSA LUCIA 42100 - REGGIO EMILIA (RE)
- destinatario receiver	CALZOLARI DOTT.SSA LUCIA 42100 - REGGIO EMILIA (RE)
- richiesta application	18-00160-T
- in data date	2018-02-28
<u>Si riferisce a</u> Referring to	
- oggetto item	Calibratore
- costruttore manufacturer	Larson & Davis
- modello model	CAL200
- matricola serial number	4443
- data di ricevimento oggetto date of receipt of item	2018-02-27
- data delle misure date of measurements	2018-03-07
- registro di laboratorio laboratory reference	Reg. 03

Il presente certificato di taratura è emesso in base all'accreditamento LAT N° 068 rilasciato in accordo ai decreti attuativi della legge n. 273/1991 che ha istituito il Sistema Nazionale di Taratura (SNT). ACCREDIA attesta le capacità di misura e di taratura, le competenze metrologiche del Centro e la riferibilità delle tarature eseguite ai campioni nazionali e internazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale delle Unità (SI).

Questo certificato non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta da parte del Centro.

*This certificate of calibration is issued in compliance with the accreditation LAT N° 068 granted according to decrees connected with Italian law No. 273/1991 which has established the National Calibration System. ACCREDIA attests the calibration and measurement capability, the metrological competence of the Centre and the traceability of calibration results to the national and international standards of the International System of Units (SI).*

*This certificate may not be partially reproduced, except with the prior written permission of the issuing Centre.*

I risultati di misura riportati nel presente Certificato sono stati ottenuti applicando le procedure di taratura citate alla pagina seguente, dove sono specificati anche i campioni o gli strumenti che garantiscono la catena di riferibilità del Centro e i rispettivi certificati di taratura in corso di validità. Essi si riferiscono esclusivamente all'oggetto in taratura e sono validi nel momento e nelle condizioni di taratura, salvo diversamente specificato.

*The measurement results reported in this Certificate were obtained following the calibration procedures given in the following page, where the reference standards or instruments are indicated which guarantee the traceability chain of the laboratory, and the related calibration certificates in the course of validity are indicated as well. They relate only to the calibrated item and they are valid for the time and conditions of calibration, unless otherwise specified.*

Le incertezze di misura dichiarate in questo documento sono state determinate conformemente alla Guida ISO/IEC 98 e al documento EA-4/02. Solitamente sono espresse come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura k corrispondente ad un livello di fiducia di circa il 95 %. Normalmente tale fattore k vale 2.

*The measurement uncertainties stated in this document have been determined according to the ISO/IEC Guide 98 and to EA-4/02. Usually, they have been estimated as expanded uncertainty obtained multiplying the standard uncertainty by the coverage factor k corresponding to a confidence level of about 95%. Normally, this factor k is 2.*