



# Comune di Ponsacco (PI)

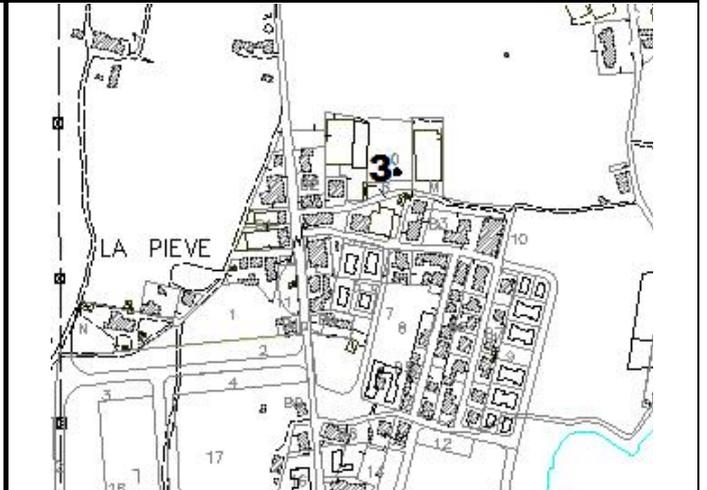
Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

Strumentazione impiegata: LARSON DAVIS 824 Matricola 1533 **Classe 1**

Fenomeno acustico osservato: Attività umana – cielo sereno e assenza di vento

Tipologia di rumore rilevato: Ambientale

## RILIEVO FOTOGRAFICO



## AMBIENTE ESTERNO

Punto di misura N: **3** Prossimità officina meccanica Durata rilievo (min.): 15 min.

## CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

Ipotesi di classe	Limite Diurno Leq dB(A)	Limite notturno Leq dB(A)	Sorgenti Diffuse nel Territorio	
			Liv. Diurno	Liv. Notturno
IV	65	55		

## RILIEVI FONOMETRICI

Misura	Tipologia	Data	Ora	L <sub>5</sub>	L <sub>10</sub>	L <sub>33</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>90</sub>	L <sub>95</sub>	L <sub>eq</sub>
1	Diurna	19/12/03	11.26	55.5	63.5	50.3	49.8	48.8	48.6	56.4
2	Diurna	19/12/03	12.15	51.5	51.0	50.3	50.1	49.4	49.2	52.0
3	Notturna	13/01/04	22.57	50.7	48.8	45.7	44.1	39.2	38.4	45.7





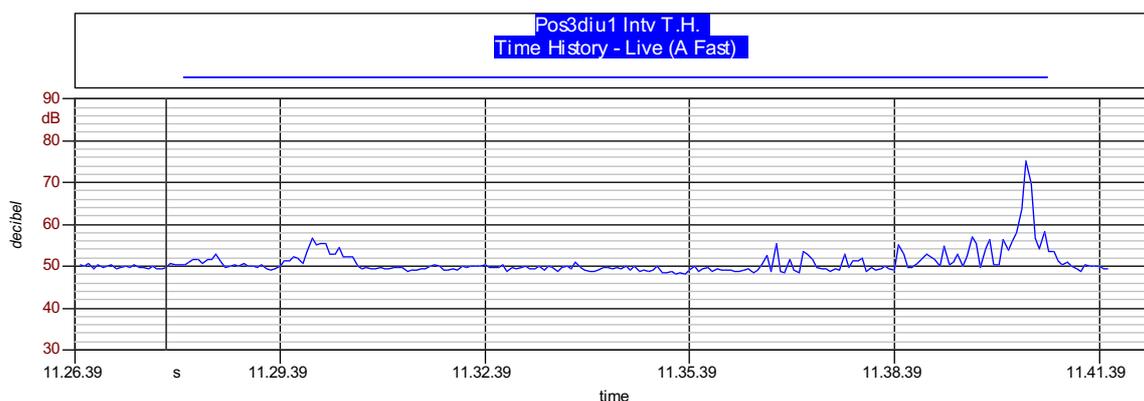
# Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

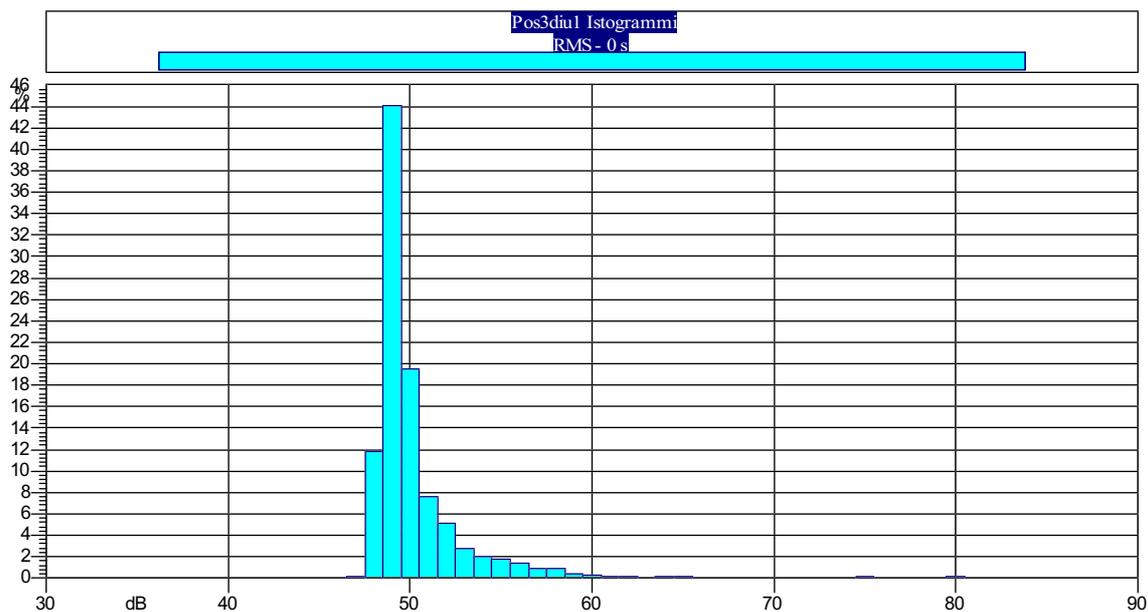
**Nome Misura:** Pos3 diu1  
**Località:** Ponsacco  
**Strumentazione:** Larson-Davis 824  
**Data ora misura:** 19/12/03 11.26

**Condizioni Meteorologiche:** Cielo sereno, assenza di vento  
**Tempo di riferimento:** 6.00-22.00 **Tempo Misura:** 15 min  
**Posizione:** Prossimità officina meccanica  
**Classe:** IV

## TIME HISTORY



## CURVA DISTRIBUTIVA



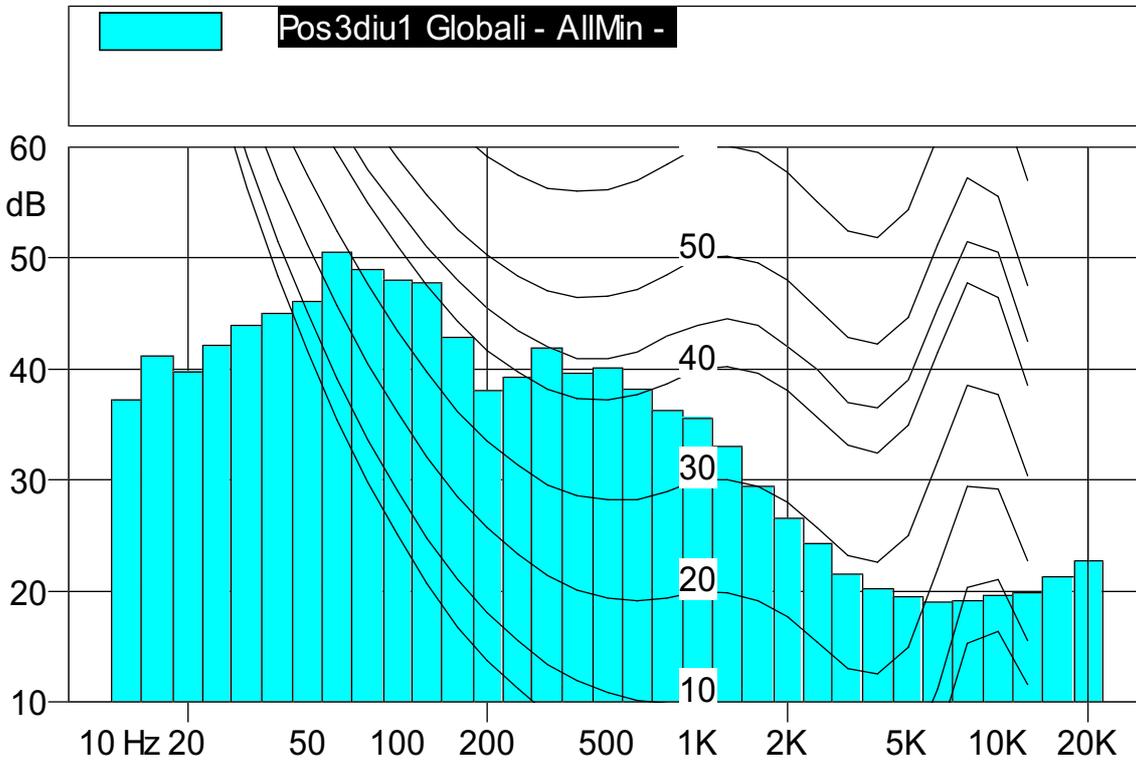
Misura	Tipologia	Data	Ora	L <sub>5</sub>	L <sub>10</sub>	L <sub>33</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>90</sub>	L <sub>95</sub>	L <sub>eq</sub>
1	Diurna	19/12/03	11.26	55.5	63.5	50.3	49.8	48.8	48.6	56.4



# Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

## SPETTRO DEI MINIMI PER TONI PURI



**Operatori:** Tecnico Competente Ing. Luigi Bianchi Coadiuvato da Ing. Marco Angeloni

**Note:**



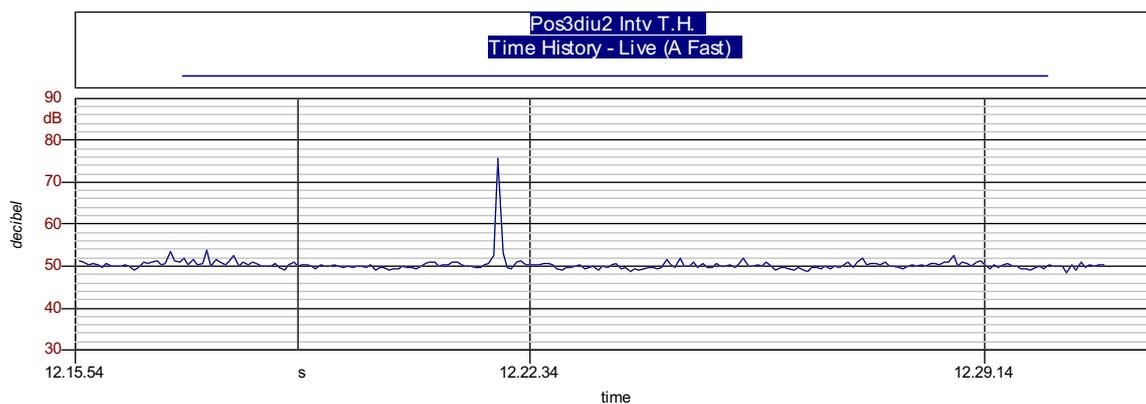
# Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

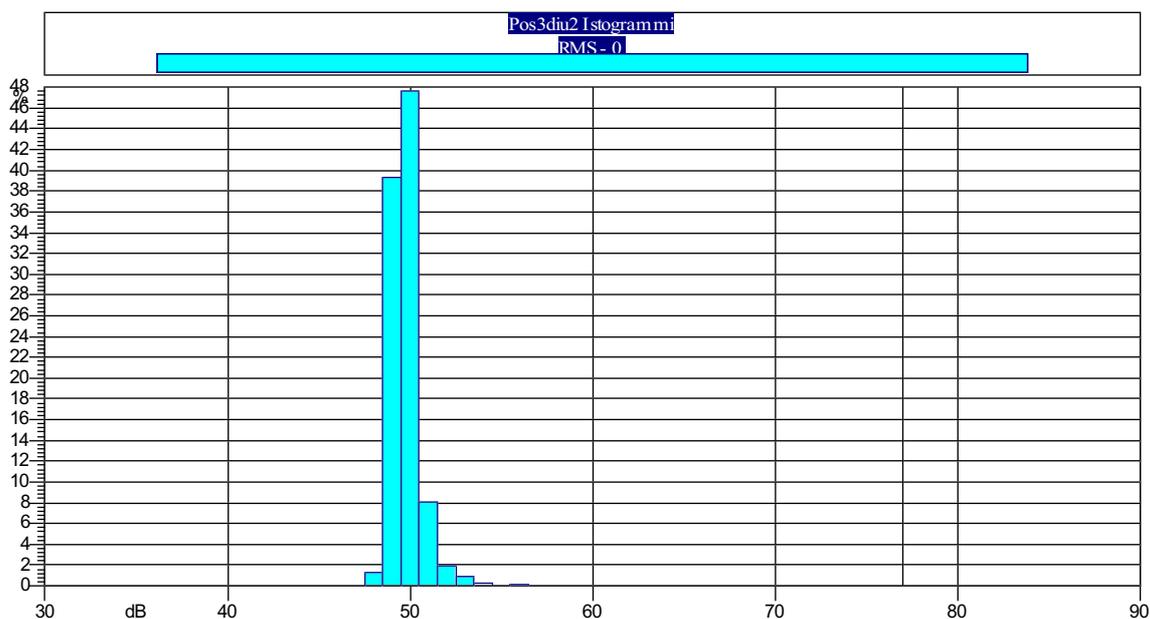
**Nome Misura:** Pos3 diu2  
**Località:** Ponsacco  
**Strumentazione:** Larson-Davis 824  
**Data ora misura:** 19/12/03 12.15

**Condizioni Meteorologiche:** Cielo sereno, assenza di vento  
**Tempo di riferimento:** 6.00-22.00 **Tempo Misura:** 15 min  
**Posizione:** Prossimità officina meccanica  
**Classe:** IV

## TIME HISTORY



## CURVA DISTRIBUTIVA



Misura	Tipologia	Data	Ora	L <sub>5</sub>	L <sub>10</sub>	L <sub>33</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>90</sub>	L <sub>95</sub>	L <sub>eq</sub>
2	Diurna	19/12/03	12.15	51.5	51.0	50.3	50.1	49.4	49.2	52.0

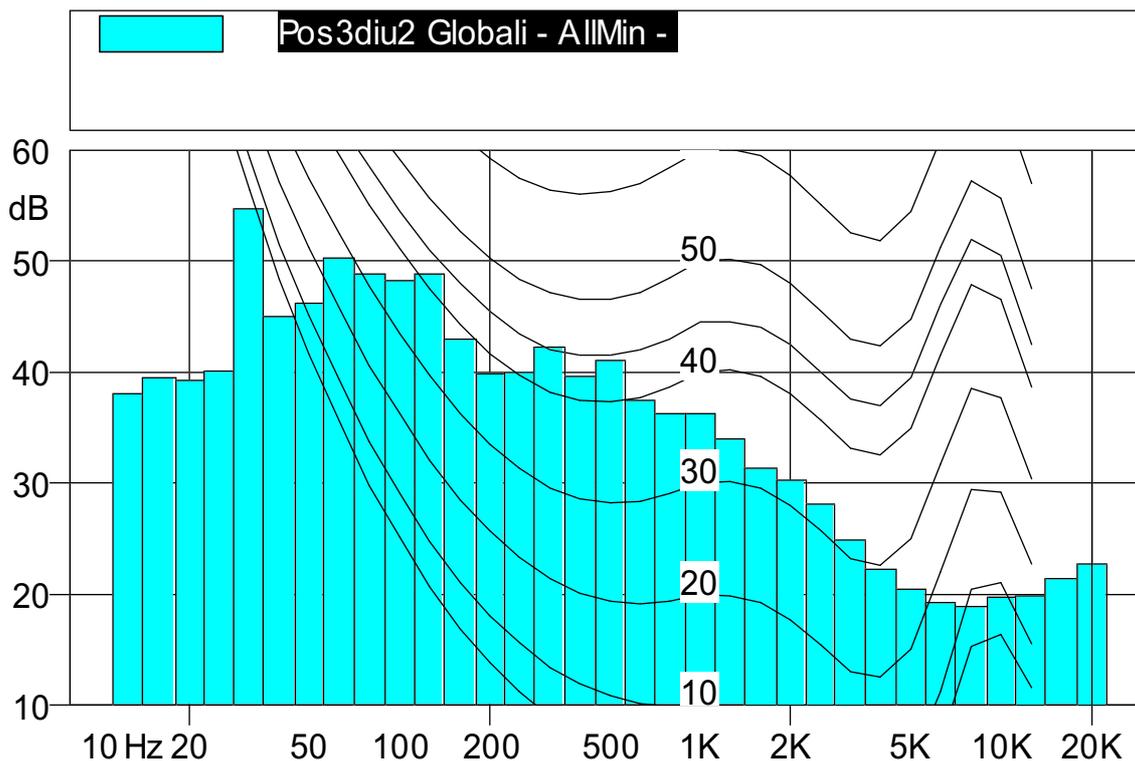




# Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

## SPETTRO DEI MINIMI PER TONI PURI



**Operatori:** Tecnico Competente Ing. Luigi Bianchi Coadiuvato da Ing. Marco Angeloni

**Note:**



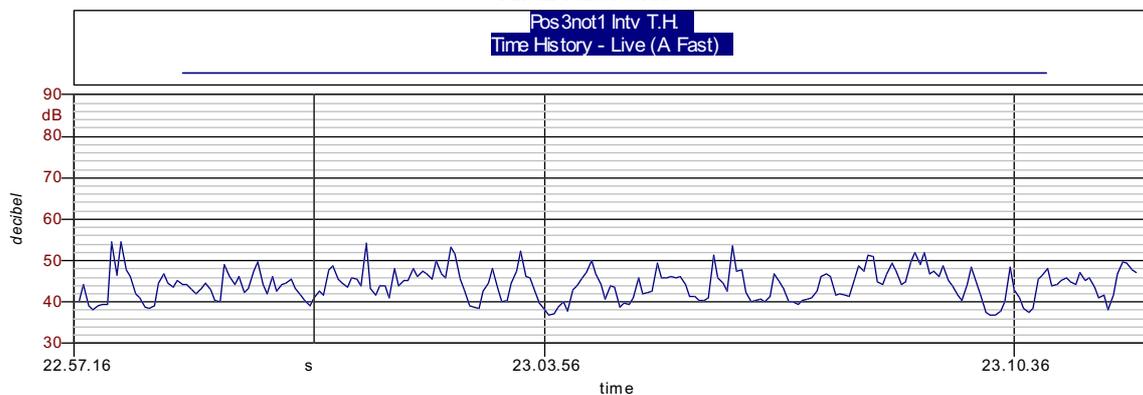
# Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico

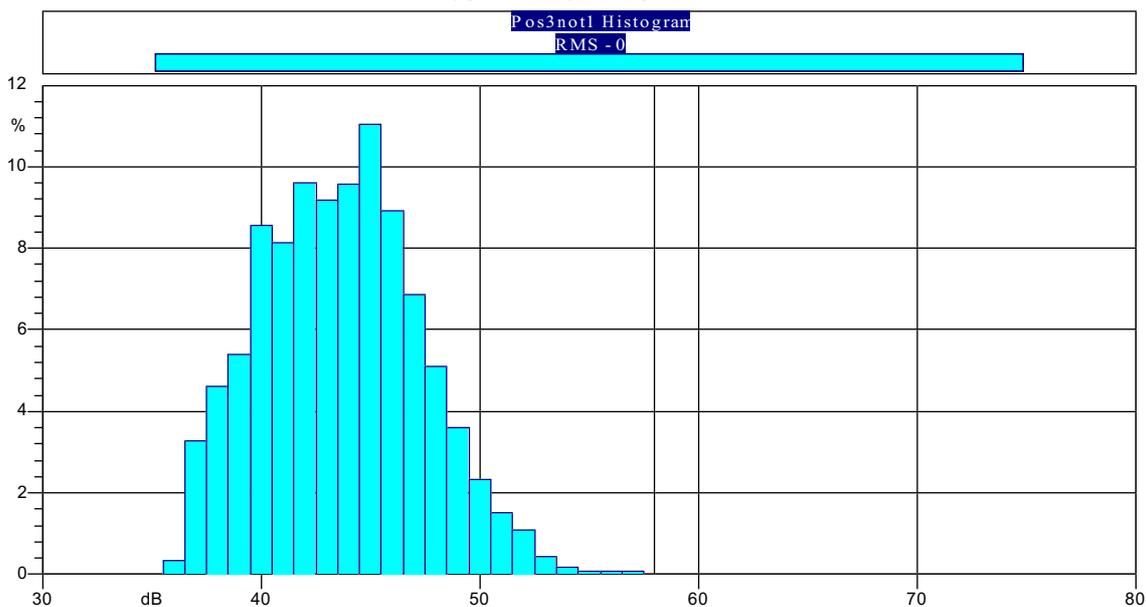
**Nome Misura:** Pos3 not1  
**Località:** Ponsacco  
**Strumentazione:** Larson-Davis 824  
**Data ora misura:** 13/01/04 22.57

**Condizioni Meteorologiche:** Cielo sereno, assenza di vento  
**Tempo di riferimento:** 22.00-6.00 **Tempo Misura:** 15 min  
**Posizione:** Prossimità officina meccanica  
**Classe:** IV

## TIME HISTORY



## CURVA DISTRIBUTIVA



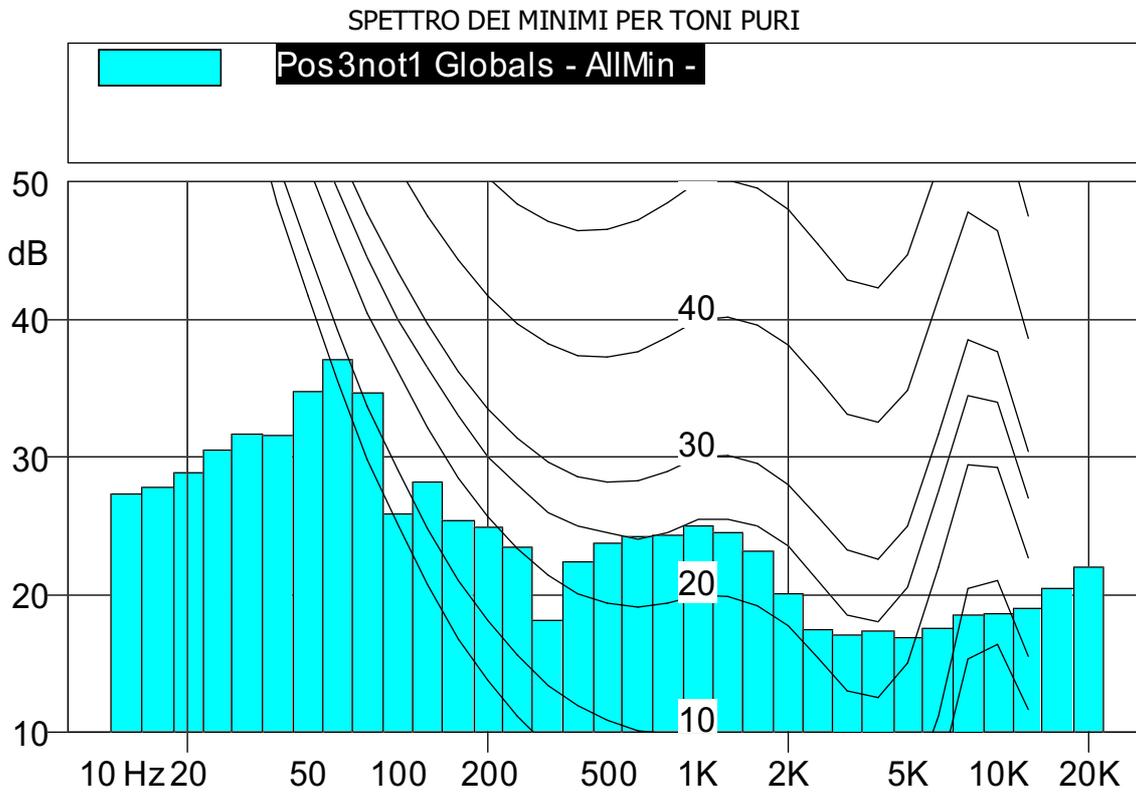
Misura	Tipologia	Data	Ora	L <sub>5</sub>	L <sub>10</sub>	L <sub>33</sub>	L <sub>50</sub>	L <sub>90</sub>	L <sub>95</sub>	L <sub>eq</sub>
3	Notturna	13/01/04	22.57	50.7	48.8	45.7	44.1	39.2	38.4	45.7





# Comune di Ponsacco (PI)

Scheda di rilevazione dell'inquinamento acustico



**Operatori:** Tecnico Competente Ing. Luigi Bianchi Coadiuvato da Ing. Marco Angeloni

**Note:**