

Norsonic AS

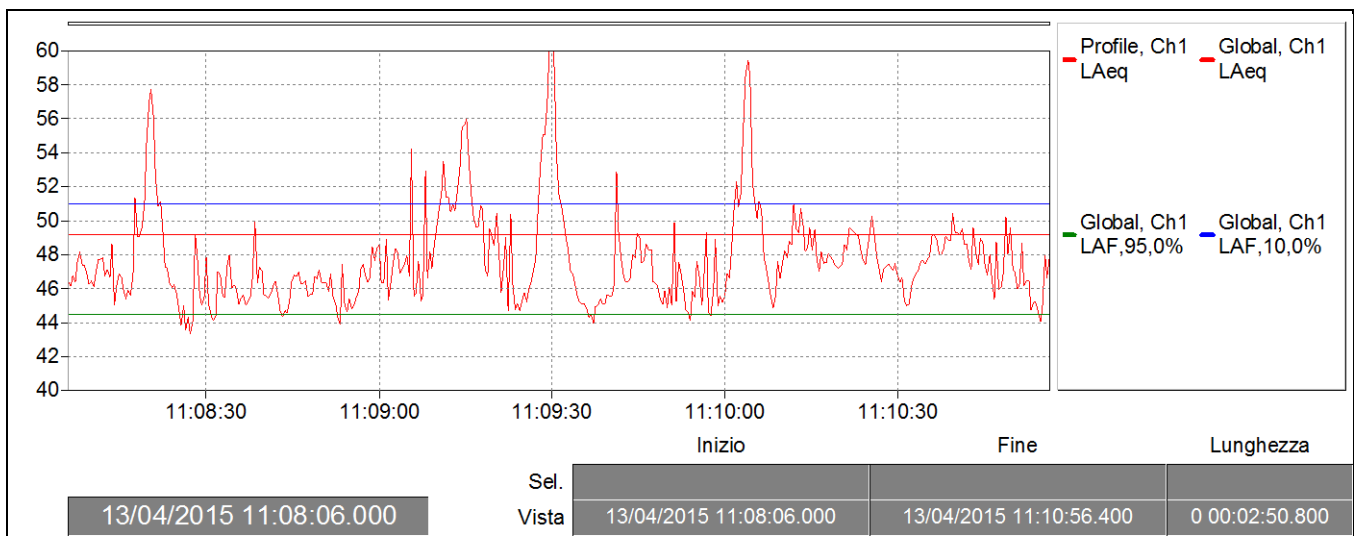
P.O.Box 24
 N-3421 Lierskogen, Norway
 Tel. +47 3285 8900, Fax +47 3285 2208
www.norsonic.com, info@norsonic.com



Customer:
 M11

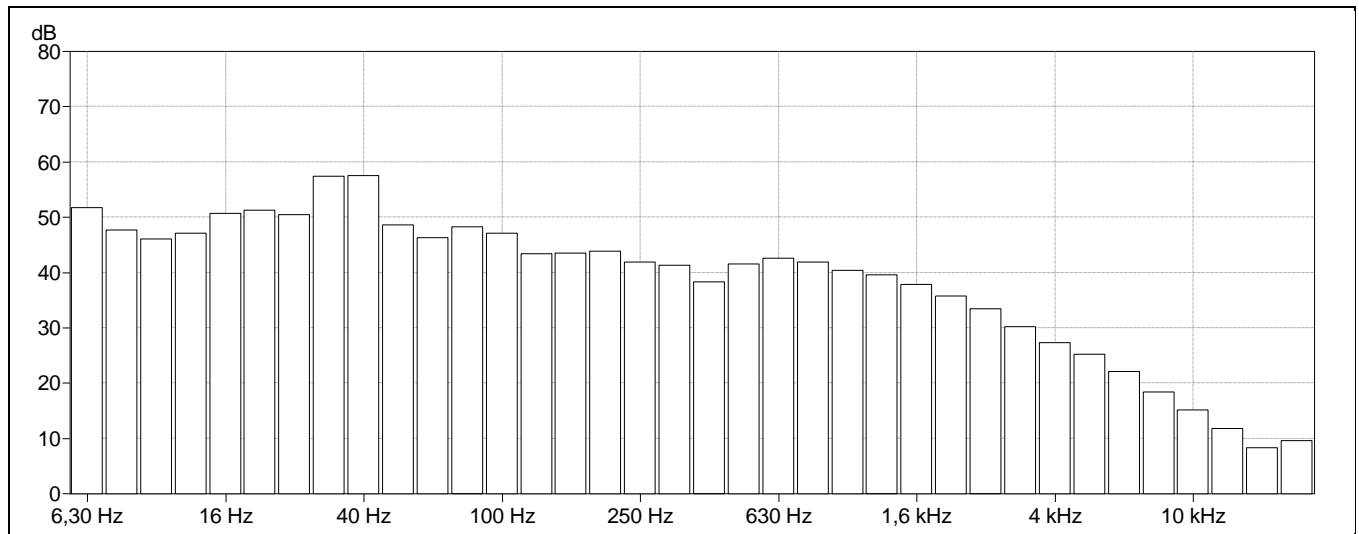
RESIDUO POS M 10

Microphone position:		Operator:	
Measurement title:	NOR140_FILE_150413_0011	Date:	13/04/2015 11:08:06
Measurement duration:	0 00:02:50.000	Period length:	0 00:00:00.100
Initial calibration level:		Filter bandwidth:	1/3-octave
		Instrument sensitivity:	-25,2 dB
		End calibration level:	



Norsonic AS

P.O.Box 24
N-3421 Lierskogen, Norway
Tel. +47 3285 8900, Fax +47 3285 2208
www.norsonic.com, info@norsonic.com



	Leq (dB)	LF(max) (dB)	LF(min) (dB)	LI(max) (dB)	LF, 10,0% (dB)	LF, 95,0% (dB)
A	49,2 dB	62,6 dB	43,1 dB	63,5 dB	51,0 dB	44,5 dB
Z	64,7 dB	80,9 dB	55,1 dB	83,0 dB	67,2 dB	57,1 dB
FRQ						
6,30 Hz	51,8 dB	73,7 dB	26,7 dB	75,0 dB	51,7 dB	35,9 dB
8 Hz	47,7 dB	65,2 dB	25,5 dB	66,6 dB	49,5 dB	32,9 dB
10 Hz	46,0 dB	65,0 dB	24,7 dB	66,6 dB	47,9 dB	31,2 dB
12,5 Hz	47,2 dB	67,9 dB	27,9 dB	69,7 dB	48,7 dB	35,6 dB
16 Hz	50,7 dB	68,4 dB	31,5 dB	70,2 dB	52,8 dB	41,2 dB
20 Hz	51,3 dB	68,3 dB	34,4 dB	70,4 dB	54,1 dB	41,6 dB
25 Hz	50,5 dB	66,6 dB	33,2 dB	67,3 dB	53,7 dB	39,8 dB
31,5 Hz	57,4 dB	72,2 dB	38,4 dB	73,8 dB	61,2 dB	44,3 dB
40 Hz	57,6 dB	68,6 dB	41,0 dB	69,5 dB	61,6 dB	46,5 dB
50 Hz	48,7 dB	65,6 dB	32,8 dB	68,8 dB	51,8 dB	38,4 dB
63 Hz	46,3 dB	66,4 dB	30,2 dB	69,7 dB	49,3 dB	35,8 dB
80 Hz	48,2 dB	64,1 dB	32,6 dB	65,4 dB	51,1 dB	38,5 dB
100 Hz	47,2 dB	58,1 dB	36,3 dB	62,0 dB	50,1 dB	40,9 dB
125 Hz	43,4 dB	56,1 dB	32,0 dB	59,2 dB	46,1 dB	36,4 dB
160 Hz	43,5 dB	57,9 dB	31,5 dB	60,0 dB	46,0 dB	35,7 dB
200 Hz	43,8 dB	61,6 dB	36,0 dB	65,7 dB	45,6 dB	38,8 dB
250 Hz	42,0 dB	56,5 dB	30,9 dB	61,1 dB	45,1 dB	34,1 dB
315 Hz	41,3 dB	56,0 dB	31,3 dB	58,2 dB	43,7 dB	34,5 dB
400 Hz	38,3 dB	51,8 dB	28,9 dB	53,9 dB	40,5 dB	32,1 dB
500 Hz	41,6 dB	54,1 dB	31,5 dB	56,0 dB	44,3 dB	34,6 dB
630 Hz	42,6 dB	55,3 dB	34,9 dB	57,1 dB	44,9 dB	38,4 dB
800 Hz	41,9 dB	59,0 dB	32,9 dB	60,5 dB	43,1 dB	35,7 dB
1 kHz	40,4 dB	54,9 dB	33,1 dB	56,0 dB	42,0 dB	34,8 dB
1,25 kHz	39,6 dB	53,3 dB	31,6 dB	54,8 dB	41,9 dB	33,2 dB
1,6 kHz	37,9 dB	50,5 dB	28,3 dB	51,3 dB	39,9 dB	30,6 dB
2 kHz	35,8 dB	51,4 dB	26,6 dB	55,7 dB	37,9 dB	29,0 dB
2,5 kHz	33,5 dB	51,8 dB	23,7 dB	56,3 dB	35,6 dB	26,5 dB
3,15 kHz	30,3 dB	49,9 dB	20,2 dB	55,0 dB	32,4 dB	23,3 dB
4 kHz	27,3 dB	41,7 dB	17,2 dB	46,7 dB	29,8 dB	20,2 dB
5 kHz	25,2 dB	38,5 dB	13,1 dB	41,3 dB	28,5 dB	16,4 dB
6,3 kHz	22,1 dB	35,5 dB	10,2 dB	37,3 dB	25,8 dB	12,3 dB
8 kHz	18,5 dB	32,7 dB	8,3 dB	33,8 dB	22,1 dB	9,9 dB
10 kHz	15,2 dB	28,4 dB	8,6 dB	29,6 dB	18,3 dB	9,8 dB
12,5 kHz	11,8 dB	26,7 dB	7,5 dB	28,9 dB	13,8 dB	9,8 dB
16 kHz	8,4 dB	24,8 dB	5,2 dB	27,0 dB	10,0 dB	9,8 dB
20 kHz	9,6 dB	17,7 dB	8,7 dB	21,2 dB	10,3 dB	9,8 dB