

Informe generado el 07-11-2022 15:58:27

## Test de linealidad aérea:

En este test se busca encontrar la linealidad del test aéreo de 60 a 20 dBHL en todas sus frecuencias a pasos de 5 dBHL.

125 Hz	250 Hz	500 Hz	750 Hz	1000 Hz	1500 Hz	2000 Hz	3000 Hz	4000 Hz	6000 Hz	8000 Hz
65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0
65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0
65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0
-23.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0
-23.0	-15.0	-10.0	-4.0	62.0	65.0	-9.0	65.0	65.0	65.0	65.0
-22.0	-5.0	-9.0	-4.0	-3.0	65.0	-9.0	-2.0	-3.0	57.0	65.0
-22.0	-15.0	-9.0	-3.0	-3.0	-7.0	-9.0	-2.0	-3.0	-2.0	65.0
-22.0	-16.0	-9.0	-4.0	-3.0	-7.0	-9.0	-2.0	-3.0	-2.0	65.0
-23.0	-16.0	-9.0	-4.0	-3.0	-7.0	-9.0	-2.0	-2.0	-2.0	65.0

**Test de linealidad ósea:**

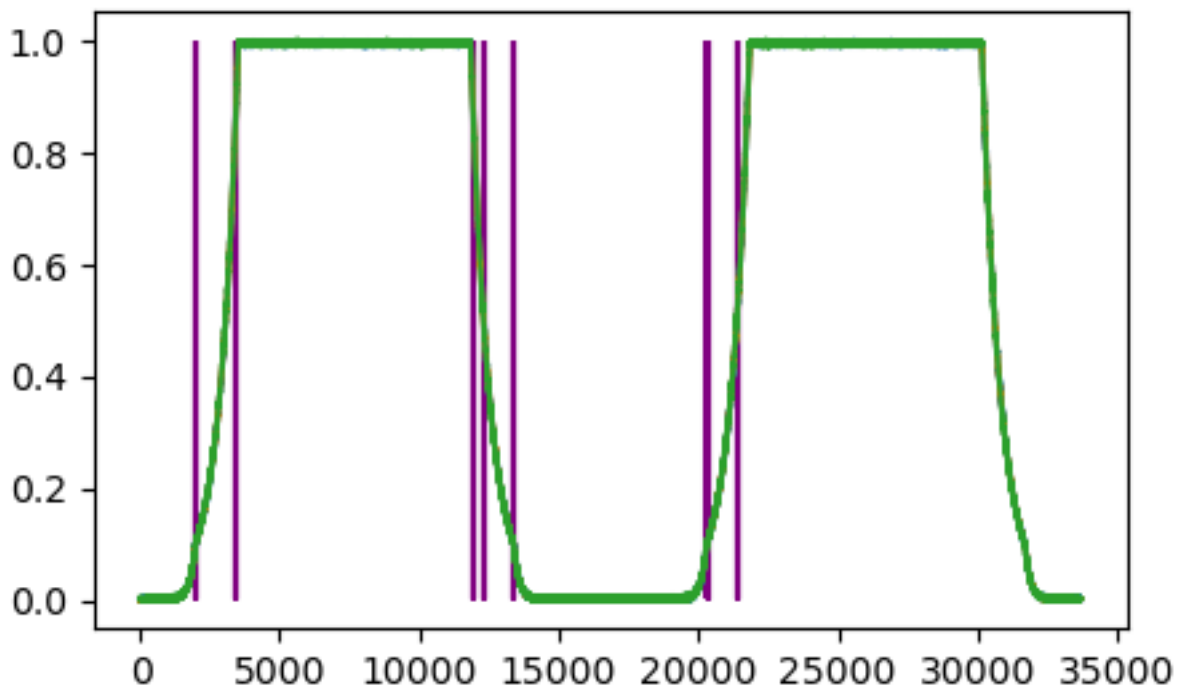
En este test se busca encontrar la linealidad del test óseo de 30 a -10 dBHL, en todas sus frecuencias a pasos de 5 dBHL.

250 Hz	500 Hz	750 Hz	1000 Hz	1500 Hz	2000 Hz	3000 Hz	4000 Hz
30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
25.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
-65.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
-65.0	30.0	30.0	30.0	-21.0	27.0	30.0	30.0
-65.0	-48.0	30.0	-12.0	-21.0	-22.0	-23.0	30.0
-65.0	-47.0	-39.0	-31.0	-21.0	-22.0	-23.0	30.0
-65.0	-47.0	-39.0	-31.0	-21.0	-22.0	-23.0	30.0
-65.0	-47.0	-39.0	-31.0	-21.0	-22.0	-23.0	30.0

## Test de tono pulsante:

En este test se busca encontrar los tiempos de Rise time, Fall time, On time y On/Off time del tono pulsante.

Tiempos [ms]	Resultado
Rise time	33.11
Fall time	33.29
On time	191.43
On/Off time	205.53



**Test de nivel vocal:**

Para este test se grabaran a 85 dBHL el conjunto de palabras sin silencio de las listas:

- \* Dr. Tato adultos
- \* Dr. Tato niños
- \* SRT E IRF (masculino)
- \* SRT E IRF (femenino)
- \* Audicom

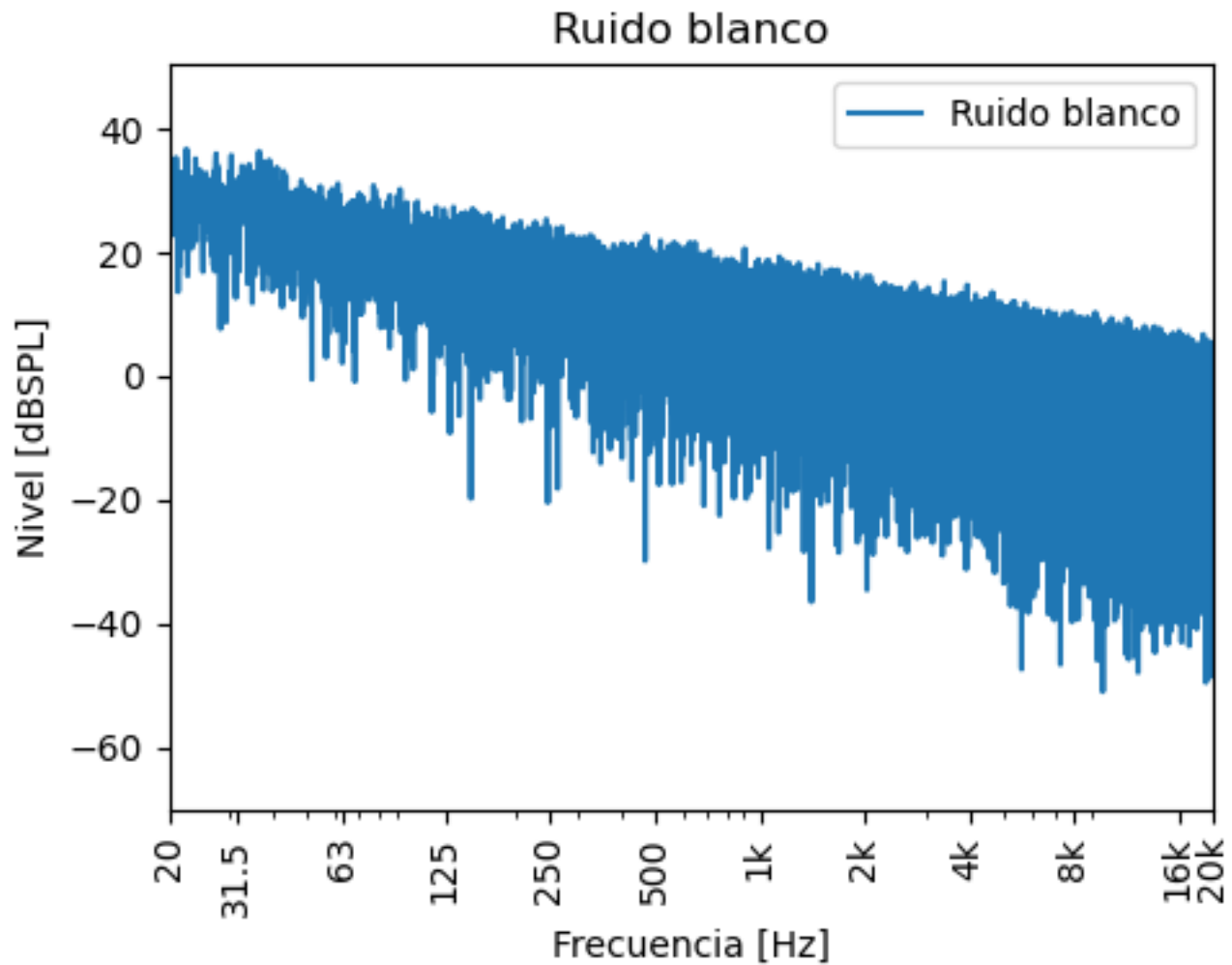
Lista	Nivel vocal [dBHL]
Dr. Tato adultos	65.55
Dr. Tato niños	65.55
SRT E IRF (masculino)	65.55
SRT E IRF (femenino)	65.55
Audicom	65.55

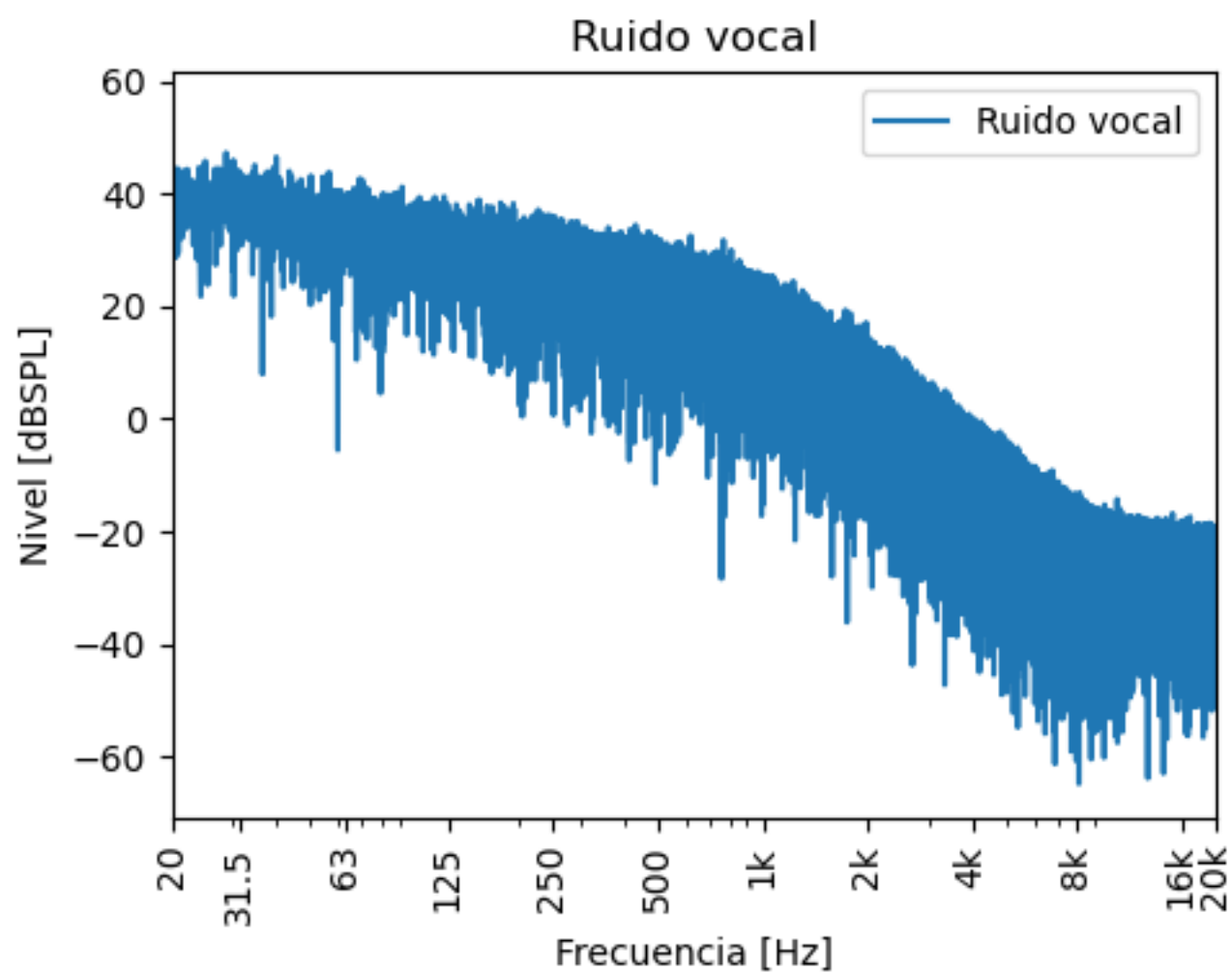
Test de respuesta en frecuencia: (A venir)

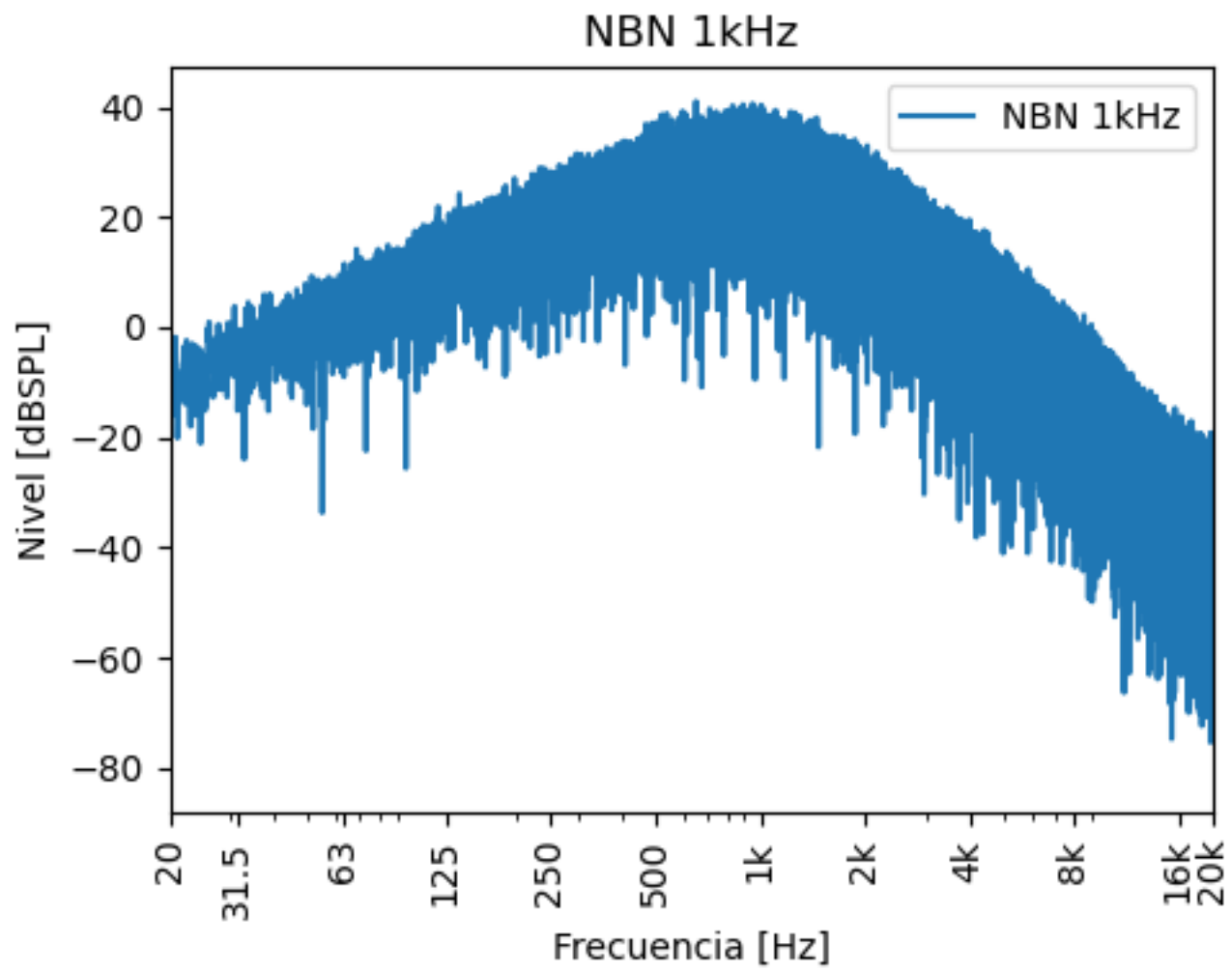
## Test de ruido:

Para este test se graban a 70 dBHL 3 tipos de ruido: Blanco, Vocal y NBN a 1kHz. Para su representación, se observa una tabla con los valores obtenidos y la respuesta en frecuencia de cada uno.

Tipo	Nivel [dBSPL]
Ruido blanco	61.75
Ruido vocal	72.33
NBN 1kHz	72.0









Test de warble Tone:

Para este test se buscan las frecuencia de mensaje y moduladora del Warble Tone.

Carrier frequency [Hz]	Modulating frequency [Hz]
125.0	5.0
250.0	5.0
nan	5.0
750.0	5.0
1000.0	5.0
1500.0	5.0
2000.0	5.0
nan	5.0
4000.0	4.5
nan	5.0
nan	5.0