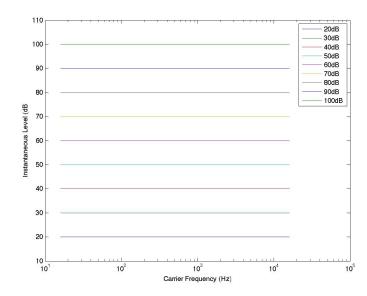
## Sine Tone Testing

Analyser: Hilbert

Time Series Output: Instantaneous Level, Units: dB.

Time belieb c	acpac. III.	odin di co di	, 20,01, 01.	nos. ab.					
$\mathrm{Hz/dB}$	$20~\mathrm{dB}$	$30~\mathrm{dB}$	$40~\mathrm{dB}$	$50~\mathrm{dB}$	$60~\mathrm{dB}$	$70~\mathrm{dB}$	$80~\mathrm{dB}$	90  dB	$100~\mathrm{dB}$
16 Hz	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
$32~\mathrm{Hz}$	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
63 Hz	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
$125~\mathrm{Hz}$	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
$250~\mathrm{Hz}$	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
$500~\mathrm{Hz}$	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
$1000~\mathrm{Hz}$	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
$2000~\mathrm{Hz}$	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
$4000~\mathrm{Hz}$	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
$8000~\mathrm{Hz}$	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00
$16000~\mathrm{Hz}$	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00

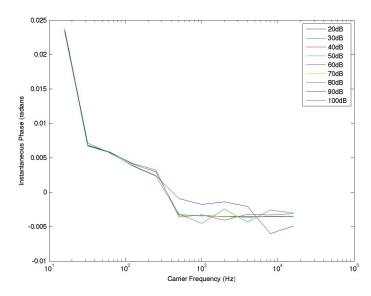


## Sine Tone Testing

Analyser: Hilbert

Time Series Output: Instantaneous Phase, Units: radians.

$\mathrm{Hz}/\mathrm{dB}$	20 dB	$30~\mathrm{dB}$	40  dB	$50~\mathrm{dB}$	60  dB	$70~\mathrm{dB}$	$80~\mathrm{dB}$	$90~\mathrm{dB}$	$100~\mathrm{dB}$
$16~\mathrm{Hz}$	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
$32~\mathrm{Hz}$	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$63~\mathrm{Hz}$	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
$125~\mathrm{Hz}$	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
$250~\mathrm{Hz}$	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
$500~\mathrm{Hz}$	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00
$1000~\mathrm{Hz}$	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00
$2000~\mathrm{Hz}$	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00
$4000~\mathrm{Hz}$	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00
$8000~\mathrm{Hz}$	-0.01	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00
$16000~\mathrm{Hz}$	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00



## Sine Tone Testing

Analyser: Hilbert

Time Series Output: Instantaneous Frequency, Units: Hz.									
$\mathrm{Hz/dB}$	20  dB	$30~\mathrm{dB}$	$40~\mathrm{dB}$	$50~\mathrm{dB}$	$60~\mathrm{dB}$	$70~\mathrm{dB}$	$80~\mathrm{dB}$	$90~\mathrm{dB}$	$100 \; \mathrm{dB}$
16 Hz	12.56	17.68	16.16	15.97	16.00	16.00	16.00	16.00	16.00
$32~\mathrm{Hz}$	40.29	33.12	31.76	31.98	32.00	32.00	32.00	32.00	32.00
$63~\mathrm{Hz}$	62.94	61.64	62.88	63.03	63.00	63.00	63.00	63.00	63.00
$125~\mathrm{Hz}$	124.04	124.69	125.09	124.94	125.00	125.00	125.00	125.00	125.00
$250~\mathrm{Hz}$	249.19	249.62	250.05	249.93	249.98	250.00	250.00	250.00	250.00
$500~\mathrm{Hz}$	496.53	500.24	500.14	500.01	499.99	499.99	500.00	499.99	500.00
$1000~\mathrm{Hz}$	1002.11	1000.17	1000.10	999.90	999.99	1000.00	999.99	999.99	999.99
$2000~\mathrm{Hz}$	1998.54	1999.90	1999.90	1999.95	2000.00	1999.98	1999.98	1999.98	1999.98
$4000~\mathrm{Hz}$	3996.13	3998.98	3999.59	3999.88	3999.97	3999.99	3999.99	3999.98	3999.98
$8000~\mathrm{Hz}$	7994.47	7998.48	7999.44	7999.88	7999.93	7999.97	7999.97	7999.97	7999.97
$16000~\mathrm{Hz}$	15987.66	15995.33	15998.45	15999.54	15999.82	15999.90	15999.91	15999.92	15999.92

