

# WALLYAZIMUTH MEASUREMENT CHART

To be used with voltage to decibel conversion table

SIGNAL FROM LEFT CHANNEL ONLY				SIGNAL FROM RIGHT CHANNEL ONLY			
<b>TEST ONE</b>		<b>VOLTS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>VOLTS</b>	<b>NOTES</b>	
METER READING	<b>IN LEFT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN RIGHT</b>	
METER READING	<b>IN RIGHT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN LEFT</b>	
CALCULATE	<b>CROSSTALK</b>	LdB minus RdB =	<input type="text"/>	<input type="text"/>	= RdB minus LdB	<b>CROSSTALK</b>	
<b>TEST TWO</b>		<b>VOLTS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>VOLTS</b>	<b>NOTES</b>	
METER READING	<b>IN LEFT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN RIGHT</b>	
METER READING	<b>IN RIGHT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN LEFT</b>	
CALCULATE	<b>CROSSTALK</b>	LdB minus RdB =	<input type="text"/>	<input type="text"/>	= RdB minus LdB	<b>CROSSTALK</b>	
<b>TEST THREE</b>		<b>VOLTS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>VOLTS</b>	<b>NOTES</b>	
METER READING	<b>IN LEFT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN RIGHT</b>	
METER READING	<b>IN RIGHT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN LEFT</b>	
CALCULATE	<b>CROSSTALK</b>	LdB minus RdB =	<input type="text"/>	<input type="text"/>	= RdB minus LdB	<b>CROSSTALK</b>	
<b>TEST FOUR</b>		<b>VOLTS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>VOLTS</b>	<b>NOTES</b>	
METER READING	<b>IN LEFT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN RIGHT</b>	
METER READING	<b>IN RIGHT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN LEFT</b>	
CALCULATE	<b>CROSSTALK</b>	LdB minus RdB =	<input type="text"/>	<input type="text"/>	= RdB minus LdB	<b>CROSSTALK</b>	
<b>TEST FIVE</b>		<b>VOLTS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>DECIBELS</b>	<b>VOLTS</b>	<b>NOTES</b>	
METER READING	<b>IN LEFT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN RIGHT</b>	
METER READING	<b>IN RIGHT</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<b>IN LEFT</b>	
CALCULATE	<b>CROSSTALK</b>	LdB minus RdB =	<input type="text"/>	<input type="text"/>	= RdB minus LdB	<b>CROSSTALK</b>	

\* Adjust cartridge azimuth so that crosstalk in both channels is within 5 - 10% of each other.