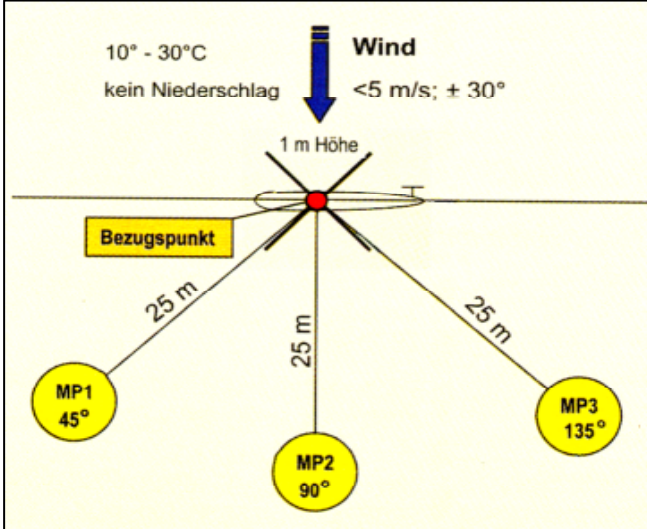


DMFV Schallmessung

gemäß Auszug aus der Lärmvorschrift für Luftfahrzeuge (LVL)
vom 1. August 2004

Modelleigner / Verein		Messort	Messbeauftragter																	
Eigentümer:		45731 Waltrop, Lohburger Str. Modellflugplatz des LMFC	Name: Vorname:																	
Verein: Lohburger Modellflug Sport-Club e.V.		Datum: Messzeit: _____ Uhr	Straße: PLZ, Ort:																	
Klima und Wetter:																				
Niederschlag:	nein	Windgeschwindigkeit:	[m/s] Temperatur: °C																	
hier könnte ein Bild des Modells hin			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referenzbedingungen nach der LVL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Anordnung der Messpunkte in ca. 1,0 m Höhe über einem kurz gemähten Grasboden</td> </tr> <tr> <td>Flugmodell in 1m Höhe, Flugzeuglängsachse parallel zum Boden u. $90^\circ \pm 30^\circ$ zur Windrichtung</td> </tr> <tr> <td>Betriebszustand: Schwebeflug</td> </tr> <tr> <td>keine Reflexionen verursachende Gegenstände im Umkreis von 30 m (Modell u. Messgerät)</td> </tr> <tr> <td>Messgröße: L_{Amax} in dB(A), Betriebsart slow</td> </tr> <tr> <td>L_{Amax} (25m) = arithmetischer Mittelwert der Messwerte an Messpunkt 1-3</td> </tr> <tr> <td>Messdauer pro Messpunkt min. 30 Sek</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur zwischen 10° und 30° C</td> </tr> <tr> <td>Umgebungsgeräusch mindestens 10 dB(A) unter dem des Modells</td> </tr> <tr> <td>Windgeschwindigkeit ≤ 5 m/sec.</td> </tr> <tr> <td>kein Niederschlag</td> </tr> <tr> <th>Schalldruckpegel L_{Amax} in dB(A)</th> </tr> <tr> <td>1. Messpunkt _____ dB(A)</td> </tr> <tr> <td>2. Messpunkt _____ dB(A)</td> </tr> <tr> <td>3. Messpunkt _____ dB(A)</td> </tr> <tr> <td>L_{Amax} 25m = _____ 0 dB(A)</td> </tr> </tbody> </table>	Referenzbedingungen nach der LVL	Anordnung der Messpunkte in ca. 1,0 m Höhe über einem kurz gemähten Grasboden	Flugmodell in 1m Höhe, Flugzeuglängsachse parallel zum Boden u. $90^\circ \pm 30^\circ$ zur Windrichtung	Betriebszustand: Schwebeflug	keine Reflexionen verursachende Gegenstände im Umkreis von 30 m (Modell u. Messgerät)	Messgröße: L_{Amax} in dB(A), Betriebsart slow	L_{Amax} (25m) = arithmetischer Mittelwert der Messwerte an Messpunkt 1-3	Messdauer pro Messpunkt min. 30 Sek	Umgebungstemperatur zwischen 10° und 30° C	Umgebungsgeräusch mindestens 10 dB(A) unter dem des Modells	Windgeschwindigkeit ≤ 5 m/sec.	kein Niederschlag	Schalldruckpegel L_{Amax} in dB(A)	1. Messpunkt _____ dB(A)	2. Messpunkt _____ dB(A)	3. Messpunkt _____ dB(A)	L_{Amax} 25m = _____ 0 dB(A)
Referenzbedingungen nach der LVL																				
Anordnung der Messpunkte in ca. 1,0 m Höhe über einem kurz gemähten Grasboden																				
Flugmodell in 1m Höhe, Flugzeuglängsachse parallel zum Boden u. $90^\circ \pm 30^\circ$ zur Windrichtung																				
Betriebszustand: Schwebeflug																				
keine Reflexionen verursachende Gegenstände im Umkreis von 30 m (Modell u. Messgerät)																				
Messgröße: L_{Amax} in dB(A), Betriebsart slow																				
L_{Amax} (25m) = arithmetischer Mittelwert der Messwerte an Messpunkt 1-3																				
Messdauer pro Messpunkt min. 30 Sek																				
Umgebungstemperatur zwischen 10° und 30° C																				
Umgebungsgeräusch mindestens 10 dB(A) unter dem des Modells																				
Windgeschwindigkeit ≤ 5 m/sec.																				
kein Niederschlag																				
Schalldruckpegel L_{Amax} in dB(A)																				
1. Messpunkt _____ dB(A)																				
2. Messpunkt _____ dB(A)																				
3. Messpunkt _____ dB(A)																				
L_{Amax} 25m = _____ 0 dB(A)																				
																				
Modelldaten		verwendete Messgeräte																		
Modellname:		Schallpegelmesser: PCE-999																		
Gewicht: (kg) (max. Startmasse)		Klasse: II	kalibriert am: _____ (min. alle 2 Jahre)																	
Motorhersteller / Bez.:		Windmesser: Elektronischer Hand-Windmesser PCE-AM81																		
Motortyp: _____ ccm		Thermometer: KFZ-Thermometer																		
Rotorblätter:		Bemerkungen:																		
Material:																				
Blattzahl:																				
max. Drehzahl: _____ [1/min]																				
Schalldämpfer:		Unterschrift Messbeauftragter																		

Dieser Messbericht kann als Lärmpass verwendet werden

Hinweis: Die Daten der gelb hinterlegten Felder müssen im Lärmpass enthalten sein