

Statistische Auswertung zur Schalldruckmessung

Ort: Lange Trift 35, 33100 Paderborn
Messung durchgeführt von: Dieter Hinterthür
Messgerät: CIRRUS Research, Optimus CR:171B, G068446
Messdauer je Messung: 15 Minuten
Anzahl der durchgeführten Messungen: 90



km/h		N	NNO	NO	ONO	O	OSO	SO	SSO	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
>0 - 5,9	Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L _{Aeq}																
6 - 10,9	Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L _{Aeq}																
11 - 15,9	Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0
	L _{Aeq}														43,3		
16 - 20,9	Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
	L _{Aeq}											46,03					
21 - 25,9	Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	12	0	0	0
	L _{Aeq}											48,86		54,57			
												50,14		55,62			
26 - 30,9	Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	0
	L _{Aeq}													51,83	52,45		
	L _{Aeq} max													52,87	53,38		
31 - 35,9	Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	9	0	0	0
	L _{Aeq}												61,33	54,64			
	L _{Aeq} max												62,03	55,49			
36 - 40,9	Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	L _{Aeq}																
	L _{Aeq} max																

Anzahl Anzahl der Messungen
L_{Aeq} dB(A) Mittelwert über die Anzahl der Messungen
L_{Aeq} max dB(A) Maximalwert dieser Mittelwerte