

fin\Mirke\07SchallMessungen.xls

SchallMessungen A46, Wuppertal, Mirker Höhe																	
Tag	Datum	Ort	Koordinaten			MeßBeginn	MeßEnde	MeßDauer	soll	MeßErgebnisse			Percentile			Bemerkungen	
			N B	Ö L	Höhe					Leq	Fmax	Fmin	L1	L5	L95		
Di	08.05.07	Finke	07°09'03"	51°16'16"	222m	22:00:00	22:17:00	00:15:22	< 49	54,4	62,1	48,7	59,1	57,6	51,4	schwache westl. LuftStrömung	ca. 29m über FahrbahnHöhe
Do	10.05.07	Finke				22:27:00	22:43:00	00:15:31	< 49	53,0	64,2	47,8	56,9	55,3	50,1	keine LuftBewegung	
Mo	21.05.07	Finke				07:34:00	07:49:00	00:15:49	< 59	55,2	64,3	51,0	58,6	57,2	53,0	-> west: zäh fließend	
Di	22.05.07	Finke				02:21:00	02:36:00	00:15:23	< 49	42,0	57,6	32,0	49,9	47,9	43,3	sternenklar, windstill	
Di	22.05.07	Finke				13:25:00	13:40:00	00:15:18	< 59	52,4	70,3	46,1	57,3	55,5	48,9	heiter, kaum LuftBewegung	
So	27.05.07	Finke				19:11:00	19:16:00	00:05:12	< 59	53,7	60,9	46,6	58,4	56,9	49,2	Ausnahmen: PfingstSonntagsFahrer, fast keine LKW, schwache LuftBewegung	
Mi	30.05.07	Finke				09:36:00	09:47:00	00:10:50	< 59	56,2	64,0	48,6	60,1	58,9	52,7	heiter, leichte westl. LuftStrömung	
Di	08.05.07	Schilling	07°09'02"	51°16'15"	204m	22:26:00	22:41:00	00:15:12	< 49	58,8	65,5	52,9	62,8	61,6	55,2	schwache westl. LuftStrömung	ca. 11m über FahrbahnHöhe
Do	10.05.07	Schilling				22:48:00	23:03:00	00:15:33	< 49	56,3	63,5	49,8	61,2	59,2	52,9	keine LuftBewegung	
Mo	21.05.07	Schilling				06:22:00	06:37:00	00:15:03	< 59	61,0	71,5	56,6	64,6	63,3	58,3	Verkehr dichter, langsamer werdend, bis Stau ->West	
Di	22.05.07	Schilling				02:38:00	02:54:00	00:16:48	< 49	49,0	59,4	35,1	55,5	53,6	38,4	sternenklar, windstill	
Di	22.05.07	Schilling				13:56:00	14:11:00	00:15:34	< 59	59,3	63,9	54,6	62,4	61,6	56,3	heiter, kaum LuftBewegung	
Di	22.05.07	Schilling				15:56:00	16:12:00	00:16:23	< 59	58,3	63,6	53,8	61,0	60,2	56,1	bedeckt, N-W-Strömung, zT. langsamer, dichter Verkehr	
Mi	23.05.07	Schilling				19:15:00	19:31:00	00:16:01	< 59	55,9	66,6	50,6	59,4	58,0	53,4	heiter, Ausnahmen: windstill, kaum LKW	
So	27.05.07	Schilling				19:19:00	19:35:00	00:15:09	< 59	59,9	67,5					Ausnahmen: PfingstSonntagsFahrer, fast keine LKW, schwache LuftBewegung	
Mi	30.05.07	Schilling				09:48:00	10:03:00	00:15:04	< 59	62,8	69,6	55,9	66,8	65,1	59,9	heiter, schwach windig aus untersch. Richt.	
Di	08.05.07	Struzyna	07°09'03"	51°16'12"	197m	22:52:00	23:07:00	00:15:33	< 49	61,9	69,7	53,9	66,4	65,2	57,6	Mittlere westl. Luftströmung	ca. 4m über FahrbahnHöhe
Do	10.05.07	Struzyna				23:07:00	23:22:00	00:15:28	< 49	59,2	73,2	50,2	65,2	63,4	53,5	keine LuftBewegung	
Mo	21.05.07	Struzyna				05:43:00	05:58:00	00:15:30	< 49	65,2	74,5	57,6	69,3	68,0	61,0	heiter, windstill	
Mo	21.05.07	Struzyna				06:00:00	06:15:00	00:16:04	< 59	65,3	71,3	57,6	68,9	67,7	61,9	heiter, windstill	
Di	22.05.07	Struzyna				03:01:00	03:17:00	00:15:27	< 49	58,2	73,6	41,5	71,5	64,1	45,7	sternenklar, windstill	
Di	22.05.07	Struzyna				14:12:00	14:27:00	00:15:35	< 59	65,1	74,5	58,1	69,0	67,7	62,0	heiter, kaum LuftBewegung	
Mi	23.05.07	Struzyna				19:43:00	19:58:00	00:15:11	< 59	64,7	72,3	56,2	69,4	67,6	60,8	heiter, windstill, kaum LKW	
So	27.05.07	Struzyna				19:42:00	19:57:00	00:15:26	< 59	64,6	72,3	56,9	68,8	67,3	60,8	Ausnahmen: PfingstSonntagsFahrer, fast keine LKW, keine LuftBewegung.	
Mi	30.05.07	Struzyna				10:06:00	10:21:00	00:10:06	< 59	67,5	73,4	61,3	71,3	70,0	64,4	heiter, schwach windig aus untersch. Richt.	
Mi	23.05.07	Thomas				18:15:00	18:35:00	00:20:00	< 59	74,1	83,3	64,9	79,3	77,1	70,1	aus DachFenster, Ausnahme: ohne Gewähr, weil nicht selber gemessen	
Gerät:		SchallPegelMesser, Fa. NorSonic, Typ 116, Kl. 1, geeicht bis 2008															
Personal:		Dipl. Ing. Manfred Finke															

03.06.2007