

Online Lärmmessungen durch: [Deutscher Fluglärmdienst e.V.](http://www.DFLD.de) (www.DFLD.de)

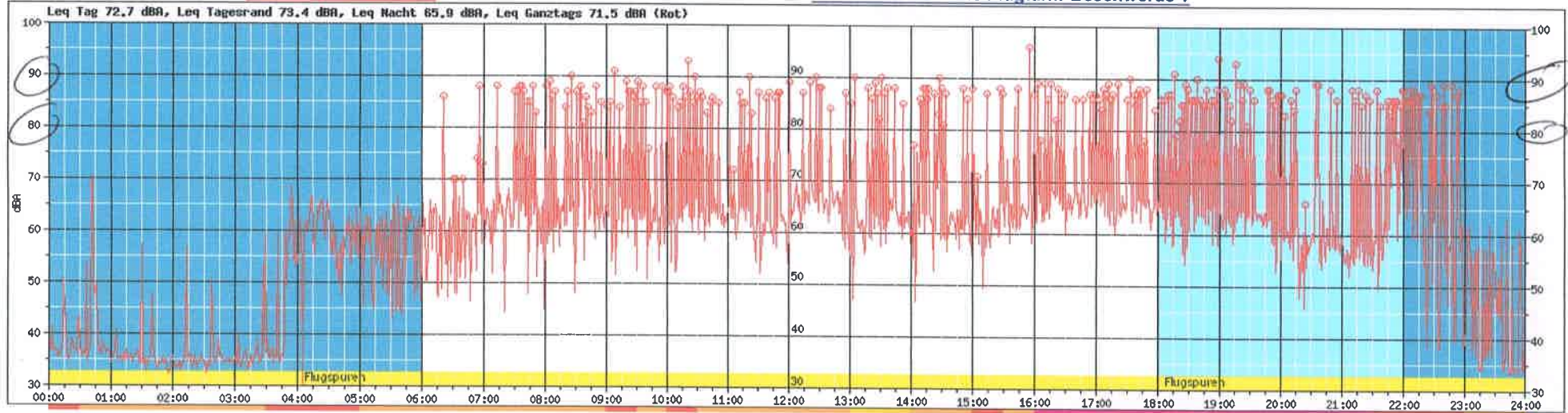
[Regions Menu](#)

25.06.2015 (Donnerstag):

Hamburg-Langenhorn

Ansicht: Klassisch

[Wie erstelle ich eine Fluglärm-Beschwerde ?](#)



Zoom-Navigation
Bereich anklicken

Datums-Navigation
← Eingabe →

Stations-Navigation
← Eingabe

Kurve überlagern mit anderer Messstation
Hamburg-Langenhorn

Windrichtung ►
Erläuterung



[Tages-Statistik](#)
[Monats-Statistik](#)

[Jahres-Statistik](#)

[Flugspuren](#)
[Verfügbarkeit](#)

Datums-Navigation
← Eingabe →

[Zurück](#)

DFLD-Mess-Stelle Willersweg

Tages-Statistik

[Regions Menu](#)

Hamburg-Langenhorn (Donnerstag, 25.06.2015)

Monats-Statistik << 25.06.2015 >>

Hamburg-Langenhorn

ABSCHICKEN

[Lärm-Graph](#)

Wahrscheinliche Überflüge	Max.	Σ
00:		
01:		
02:		
03:		
04:		
05:		
06:	06:21:00, 06:31:24, 06:33:18, 06:40:00, 06:54:54, 06:56:42, 06:59:24	88 dBA 7
07:	07:13:42, 07:30:42, 07:33:12, 07:35:30, 07:37:12, 07:39:18, 07:42:18, 07:45:06, 07:47:00, 07:48:42, 07:51:48	88 dBA 11
08:	08:01:42, 08:05:12, 08:07:36, 08:10:24, 08:20:06, 08:22:36, 08:23:54, 08:26:06, 08:31:48, 08:34:12, 08:35:54, 08:37:36, 08:40:18, 08:42:48, 08:45:12, 08:50:06, 08:55:42	90 dBA 17
09:	09:01:12, 09:04:00, 09:08:42, 09:13:54, 09:20:06, 09:22:36, 09:24:42, 09:27:06, 09:29:36, 09:31:48, 09:34:24, 09:36:30, 09:39:18, 09:42:12, 09:49:36, 09:55:54	91 dBA 16
10:	10:00:12, 10:01:54, 10:03:48, 10:06:00, 10:11:18, 10:13:42, 10:16:06, 10:18:30, 10:21:06, 10:23:42, 10:26:06, 10:28:06, 10:30:30, 10:33:12, 10:35:48, 10:40:54, 10:43:12, 10:45:42, 10:51:30	93 dBA 19
11:	11:06:18, 11:12:06, 11:14:36, 11:17:24, 11:20:00, 11:22:24, 11:24:48, 11:31:48, 11:38:12, 11:41:00, 11:47:36, 11:50:00, 11:51:48	90 dBA 13
12:	12:01:36, 12:14:48, 12:21:48, 12:27:36, 12:30:24, 12:32:18, 12:41:12, 12:56:54	90 dBA 8
13:	13:01:42, 13:05:54, 13:18:00, 13:22:54, 13:25:30, 13:27:48, 13:29:54, 13:31:54, 13:34:42, 13:37:12, 13:44:24, 13:52:12	90 dBA 12
14:	14:03:42, 14:09:06, 14:10:54, 14:12:24, 14:14:18, 14:16:00, 14:17:54, 14:23:24, 14:27:00, 14:28:36, 14:30:30, 14:32:36, 14:34:24, 14:51:24, 14:55:42	90 dBA 15
15:	15:00:12, 15:05:54, 15:14:48, 15:27:12, 15:29:54, 15:44:18, 15:55:54	96 dBA 7
16:	16:00:48, 16:03:36, 16:06:18, 16:10:48, 16:13:30, 16:16:06, 16:21:06, 16:23:36, 16:26:42, 16:29:06, 16:40:12, 16:47:00, 16:54:00, 16:57:00, 16:59:48	89 dBA 15
17:	17:03:00, 17:05:36, 17:07:18, 17:09:54, 17:12:12, 17:14:48, 17:16:36, 17:21:12, 17:30:54, 17:33:00, 17:37:00, 17:38:42, 17:40:18, 17:42:00, 17:44:42, 17:47:18, 17:49:18, 17:57:00	90 dBA 18
18:	18:03:42, 18:06:18, 18:10:54, 18:13:30, 18:16:18, 18:18:42, 18:21:24, 18:23:24, 18:25:24, 18:27:30, 18:29:42, 18:32:00, 18:33:54, 18:36:18, 18:38:36, 18:41:00, 18:43:12, 18:45:30, 18:47:54, 18:50:12, 18:52:36, 18:55:00, 18:57:06, 18:59:36	94 dBA 24
19:	19:05:18, 19:07:06, 19:10:18, 19:12:18, 19:16:48, 19:20:06, 19:22:36, 19:24:48, 19:27:00, 19:30:54, 19:34:54, 19:47:42, 19:49:54, 19:52:18, 19:54:30, 19:57:18, 19:59:42	93 dBA 17
20:	20:01:30, 20:04:06, 20:10:36, 20:13:48, 20:15:48, 20:24:18, 20:35:00, 20:37:00, 20:49:54, 20:55:18	89 dBA 10
21:	21:10:36, 21:13:18, 21:16:12, 21:19:12, 21:23:30, 21:27:18, 21:34:24, 21:37:42, 21:43:12, 21:45:24, 21:47:24, 21:49:00, 21:50:30, 21:52:00, 21:53:24, 21:55:18, 21:57:00, 21:59:00	88 dBA 18
22:	22:00:24, 22:02:42, 22:04:42, 22:06:18, 22:07:18, 22:08:48, 22:10:18, 22:11:54, 22:14:24, 22:15:54, 22:17:24, 22:25:42, 22:27:18, 22:29:54, 22:32:00, 22:37:12, 22:39:06, 22:41:42, 22:47:42, 22:52:36, 22:54:00	89 dBA 21
23:		

XLS Export

Anz. erkannter Überflüge (aufgeschlüsselt nach 5 dB_A großen Maximalpegelbereichen)

	<50	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-99	≥100	Σ
Tag	0	0	0	0	0	9	5	17	116	10	1	0	158
Tagesrand	0	0	0	0	1	0	2	6	56	4	0	0	69
Nacht	0	0	0	0	0	0	0	2	19	0	0	0	21
Ganzttag	0	0	0	0	1	9	7	25	191	14	1	0	248

	Überflüge	Max.
Tag	158	96 dB _A
Tagesrand	69	94 dB _A
Nacht	21	89 dB _A
Ganzttag	248	96 dB _A

Dauerschallpegel

	Nur Überflüge		Gesamtlärm	
	L _{den} (1)	L _{eq3} (3)	L _{den} (2)	L _{eq3} (3)
Tag	71.8	71.8	72.7	72.7
Tagesrand	73.0	73.0	73.4	73.4
Nacht	65.1	65.1	65.9	65.9
Ganzttag (4)	74.6	70.8	75.3	71.5

(1) L_{den} nach EU-Richtlinie ([European Environmental Noise Directive 2002/49/EC](#))

Nur die oben aufgeführten Überflugereignisse gehen in die Lärmberechnung ein, d.h. bei Stationen mit schlechter Überflugererkennung ist der Wert sehr problematisch.

Zur Erläuterung siehe Menüpunkt [A-Z / Lden](#)

(2) L_{den} wie (1), aber der Gesamtlärm geht, unabhängig von der Überflugererkennung, in die Lärmberechnung ein.

(3) L_{eq3}

(4) Die blauen Werte enthalten den Tagesrand- (+5dB) und Nachtaufschlag (+10dB) nach EU-Richtlinie.

[Zurück](#)