

## Veränderung der Messwerte an Hennefer Fluglärm-Messstellen 1. Halbjahr 2022 / 1. Halbjahr 2023

Messstelle	Jahr / Differenz ( $\Delta$ )	Fluglärm-Ereignisse (Anzahl der durch Überflüge verursachten Einzelschallpegel)			gemittelter nächtlicher Dauerschallpegel	
		0 - 24h	22 - 6 h	6 - 22 h	L-NIGHT	L-DEN
CGN - Gesamt- schule Hennef	2022	13.149	6.725	6.424	52,6	58,4
	2023	10.343	5.704	4.639	51,8	57,6
	$\Delta$	-2806	-1.021	-1785	-0,8	
	$\Delta$ %	21%	15%	28%	17%	
CGN - Regenbogen- schule Happerschoß	2022	5.670	2.451	3.219	47,2	53,4
	2023	6.397	2.819	3.578	47,9	54
	$\Delta$	727	368	359	0,7	0,6
	$\Delta$ %	13%	15%	11%	17,5%	15%
LSG - Rathaus	2022	9.047	5.405	3.642	50,9	56,8
	2023	8.803	4.636	4.167	50,2	56,1
	$\Delta$	-244	-769	525	- 0,7	
	$\Delta$ %	3%	14%	14%	15%	
LSG - Regenbogen- schule Happerschoß	2022	4.986	2.462	2.524	46,3	52,4
	2023	6.397	2.760	3.036	47,7	53,6
	$\Delta$	810	289	512	1,4	1,2
	$\Delta$ %	28%	14,5%	42%	38%	32%
LSG - Lichtenberg	2022	9.363	5.539	3.824	49,7	55,6
	2023	5.796	4.733	4.120	48,7	54,7
	$\Delta$	-509	-806	296	-1	-0,9
	$\Delta$ %	5,4%	14,6%	7,7%	20,6%	18,7%
LSG - Kita Kunterbunt Stoßdorf	2022	6.016	4.273	1.743	49,1	54,8
	2023	6.253	4.211	2.042	48,9	54,7
	$\Delta$	237	-62	299	0,2	0,1
	$\Delta$ %	4%	1,5%	17%	4,5%	2,3%

Quellen: Noice-Reports des FK/B, Statistik des DFLD // Darstellung: Ortsverband Hennef der  
Lärmschutzgemeinschaft Flughafen Köln/Bonn e.V.