

Pegeldifferenzen TAG – Gesamtauswertung (Verkehrs- und Bevölkerungsdaten von 2023)

Tagindexgebiet 2 (LAeq,T ≥ 50 dB(A))

Tabelle 1: Anzahl der Personen je Gemeinde und Pegeldifferenzbereich innerhalb der Umhüllenden der Tagindexgebiete 2 (LAeq,T ≥ 50 dB(A)) der Referenz und **Variante A**. Die Werte der Personen sind gerundet auf das nächste Vielfache von 100 dargestellt.

Gemeinde	Pegeldifferenzbereich [dB(A)]										
	-6 bis -5	-5 bis -4	-4 bis -3	-3 bis -2	-2 bis -1	-1 bis 0	0 bis +1	+1 bis +2	+2 bis +3	+3 bis +4	+4 bis +5
Bischofsheim							12900				
Büttelborn						13100					
Darmstadt	13400	3700	0	300	800	1100	1100	1500	1100	300	0
Erzhausen								0	1400	2000	1800
Flörsheim am Main							17900				
Frankfurt am Main							55000				
Ginsheim-Gustavsburg							7600				
Griesheim						1300					
Groß-Gerau						100	0				
Hanau							16800				
Hattersheim am Main							4600				
Hochheim am Main							4700				
Kelsterbach							6000				
Mainz							5800				
Mörfelden-Walldorf						0	13900				
Mühlheim am Main							6500				
Nauheim						10000					
Neu-Isenburg							25700				
Offenbach am Main							99700				
Raunheim							16200				
Rodenbach							4100				
Rüsselsheim						4800	20400				
Trebur						0					
Weiterstadt				500	5300	2700	0	0			

Tabelle 2: Anzahl der Personen je Gemeinde und Pegeldifferenzbereich innerhalb der Umhüllenden der Tagindexgebiete 2 (L_{Aeq,T} ≥ 50 dB(A)) der Referenz und Variante B. Die Werte der Personen sind gerundet auf das nächste Vielfache von 100 dargestellt.

Gemeinde	Pegeldifferenzbereich [dB(A)]												
	-7 bis -6	-6 bis -5	-5 bis -4	-4 bis -3	-3 bis -2	-2 bis -1	-1 bis 0	0 bis +1	+1 bis +2	+2 bis +3	+3 bis +4	+4 bis +5	+5 bis +6
Bischofsheim								12900					
Büttelborn							13100						
Darmstadt	800	16400	0	0	600	1100	1100	1300	1300	500	200	0	0
Erzhausen										400	2200	2900	1200
Flörsheim am Main								17900					
Frankfurt am Main								55000					
Ginsheim-Gustavsburg								7600					
Griesheim							1300						
Groß-Gerau							100	0					
Hanau								16800					
Hattersheim am Main								4600					
Hochheim am Main								4700					
Kelsterbach								6000					
Mainz								5800					
Mörfelden-Walldorf							0	13900					
Mühlheim am Main								6500					
Nauheim							10000						
Neu-Isenburg								25700					
Offenbach am Main								99700					
Raunheim								16200					
Rodenbach								4100					
Rüsselsheim							4800	20400					
Trebur							0						
Weiterstadt					3100	3600	1800	0	0				

Tabelle 3: Anzahl der Personen je Gemeinde und Pegeldifferenzbereich innerhalb der Umhüllenden der Tagindexgebiete 2 ($L_{Aeq,T} \geq 50$ dB(A)) der Referenz und Variante C. Die Werte der Personen sind gerundet auf das nächste Vielfache von 100 dargestellt.

Gemeinde	Pegeldifferenzbereich [dB(A)]													
	-7 bis -6	-6 bis -5	-5 bis -4	-4 bis -3	-3 bis -2	-2 bis -1	-1 bis 0	0 bis +1	+1 bis +2	+2 bis +3	+3 bis +4	+4 bis +5	+5 bis +6	+6 bis +7
Bischofsheim							12900							
Büttelborn					0	0	13100							
Darmstadt	4100	13100	0	400	1000	1200	1000	1100	900	300	100	0	0	
Erzhausen												0	5800	2100
Flörsheim am Main								17900						
Frankfurt am Main								55000						
Ginsheim-Gustavsburg							7600							
Griesheim							1300							
Groß-Gerau							100	0						
Hanau								16800						
Hattersheim am Main								4600						
Hochheim am Main							0	4700						
Kelsterbach								6000						
Mainz							5800							
Mörfelden-Walldorf						0		12400	2200					
Mühlheim am Main								6500						
Nauheim							10000							
Neu-Isenburg								25700						
Offenbach am Main								99700						
Raunheim								16200						
Rodenbach								4100						
Rüsselsheim							4900	20300						
Trebur							0							
Weiterstadt		500	5400	400	1800	0	400	0		0	0			

Hochbetroffenengebiet Tag ($L_{Aeq,T} \geq 60$ dB(A))

Tabelle 4: Anzahl der Personen je Gemeinde und Pegeldifferenzbereich innerhalb der Umhüllenden der Hochbetroffenengebiete ($L_{Aeq,T} \geq 60$ dB(A)) der Referenz und **Variante A**. Die Werte der Personen sind gerundet auf das nächste Vielfache von 100 dargestellt.

	Pegeldifferenzbereich [dB(A)]
Gemeinde	0 bis +1
Frankfurt am Main	0
Groß-Gerau	0
Kelsterbach	0
Mörfelden-Walldorf	0
Neu-Isenburg	0
Raunheim	1500

Tabelle 5: Anzahl der Personen je Gemeinde und Pegeldifferenzbereich innerhalb der Umhüllenden der Hochbetroffenengebiete ($L_{Aeq,T} \geq 60$ dB(A)) der Referenz und **Variante B**. Die Werte der Personen sind gerundet auf das nächste Vielfache von 100 dargestellt.

	Pegeldifferenzbereich [dB(A)]
Gemeinde	0 bis +1
Frankfurt am Main	0
Groß-Gerau	0
Kelsterbach	0
Mörfelden-Walldorf	0
Neu-Isenburg	0
Raunheim	1500

Tabelle 6: Anzahl der Personen je Gemeinde und Pegeldifferenzbereich innerhalb der Umhüllenden der Hochbetroffenengebiete ($L_{Aeq,T} \geq 60$ dB(A)) der Referenz und **Variante C**. Die Werte der Personen sind gerundet auf das nächste Vielfache von 100 dargestellt.

	Pegeldifferenzbereich [dB(A)]
Gemeinde	0 bis +1
Frankfurt am Main	0
Groß-Gerau	0
Kelsterbach	0
Mörfelden-Walldorf	0
Neu-Isenburg	0
Raunheim	1500

Pegeldifferenzen TAG – Auswertung Darmstadt (Verkehrs- und Bevölkerungsdaten von 2023)

Tagindexgebiet 2 (LAeq,T ≥ 50 dB(A))

Tabelle 7: Anzahl der Personen je Pegeldifferenzbereich innerhalb der Gemeindegrenze von Darmstadt sowie der Umhüllenden der Tagindexgebiete 2 (LAeq,T ≥ 50 dB(A)) der Referenz und **Variante A**. Die Werte der Personen sind gerundet auf das nächste Vielfache von 100 dargestellt.

Gemarkung	Pegeldifferenzbereich [dB(A)]										
	-6 bis -5	-5 bis -4	-4 bis -3	-3 bis -2	-2 bis -1	-1 bis 0	0 bis +1	+1 bis +2	+2 bis +3	+3 bis +4	+4 bis +5
Arheilgen	10800	3700	0	0	0	0	0	0			
Darmstadt Bezirk 6	2600	0					0				
Wixhausen			0	200	800	1100	1100	1500	1100	300	0

Tabelle 8: Anzahl der Personen je Pegeldifferenzbereich innerhalb der Gemeindegrenze von Darmstadt sowie der Umhüllenden der Tagindexgebiete 2 (LAeq,T ≥ 50 dB(A)) der Referenz und **Variante B**. Die Werte der Personen sind gerundet auf das nächste Vielfache von 100 dargestellt.

Gemarkung	Pegeldifferenzbereich [dB(A)]												
	-7 bis -6	-6 bis -5	-5 bis -4	-4 bis -3	-3 bis -2	-2 bis -1	-1 bis 0	0 bis +1	+1 bis +2	+2 bis +3	+3 bis +4	+4 bis +5	+5 bis +6
Arheilgen	800	13800	0	0	0	0	0	0					
Darmstadt Bezirk 6		2600						0					
Wixhausen			0	0	500	1100	1100	1300	1300	500	200	0	0

Tabelle 9: Anzahl der Personen je Pegeldifferenzbereich innerhalb der Gemeindegrenze von Darmstadt sowie der Umhüllenden der Tagindexgebiete 2 (LAeq,T ≥ 50 dB(A)) der Referenz und **Variante C**. Die Werte der Personen sind gerundet auf das nächste Vielfache von 100 dargestellt.

Gemarkung	Pegeldifferenzbereich [dB(A)]												
	-7 bis -6	-6 bis -5	-5 bis -4	-4 bis -3	-3 bis -2	-2 bis -1	-1 bis 0	0 bis +1	+1 bis +2	+2 bis +3	+3 bis +4	+4 bis +5	+5 bis +6
Arheilgen	4100	10500	0	0	0	0	0	0					
Darmstadt Bezirk 6		2600	0					0	0				
Wixhausen		0	0	400	1000	1200	1000	1100	900	300	100	0	0

Hochbetroffenengebiet Tag (LAeq,T ≥ 60 dB(A))

Keine Daten vorhanden.