

Betriebserweiterung Vogtlandmilch GmbH
Beurteilungspegel
Werktag

IO-Nr.	Immissionsort	Geschoss	HR	Nutzung	IRW,T dB(A)	IRW,N dB(A)	LrT dB(A)	LrN dB(A)	LrT,diff dB(A)	LrN,diff dB(A)	RW,T,max dB(A)	RW,N,max dB(A)	LT,max dB(A)	LN,max dB(A)	LT,max,diff dB	LN,max,diff dB
1	KGA 1	EG		KGA	60		51,2	47,6	---		90		78,1	78,1	---	
2	KGA 2	EG		KGA	60		48,4	45,8	---		90		73,0	73,0	---	
3	KGA 3	EG		KGA	60		42,8	41,8	---		90		73,6	63,9	---	
4	KGA 4	EG		KGA	60		45,4	44,7	---		90		75,5	61,6	---	
5	KGA 5	EG		KGA	60		42,4	39,9	---		90		80,2	57,3	---	
6	Pausaer Straße 139 a	EG	NW	MI	60	45	44,4	35,0	---	---	90	65	79,2	55,3	---	---
		1.OG			60	45	44,6	36,0	---	---	90	65	80,2	55,6	---	---
		2.OG			60	45	44,9	37,8	---	---	90	65	81,1	56,0	---	---
7	Pausaer Straße 141	EG	NW	MI	60	45	45,6	35,3	---	---	90	65	62,4	60,2	---	---
		1.OG			60	45	47,3	36,3	---	---	90	65	63,5	60,2	---	---
		2.OG			60	45	47,9	36,7	---	---	90	65	64,8	60,2	---	---
8	Pausaer Straße 164	EG	NW	MI	60	45	43,7	36,1	---	---	90	65	59,4	59,2	---	---
		1.OG			60	45	43,8	36,6	---	---	90	65	60,4	59,9	---	---
		2.OG			60	45	44,0	37,0	---	---	90	65	61,3	60,7	---	---
9	Pausaer Straße 164	EG	SW	MI	60	45	44,2	36,0	---	---	90	65	60,0	58,9	---	---
		1.OG			60	45	44,4	36,4	---	---	90	65	60,9	59,6	---	---
		2.OG			60	45	44,5	36,6	---	---	90	65	61,8	60,3	---	---
		3.OG			60	45	44,6	36,9	---	---	90	65	62,7	61,0	---	---
10	Pausaer Straße 171	EG	O	MI	60	45	40,6	35,3	---	---	90	65	59,1	56,9	---	---
		1.OG			60	45	41,3	36,3	---	---	90	65	61,1	57,8	---	---
		2.OG			60	45	42,0	36,9	---	---	90	65	61,4	58,3	---	---
11	Pausaer Straße 193	EG	SO	MI	60	45	38,1	36,3	---	---	90	65	54,1	54,1	---	---
		1.OG			60	45	39,4	37,7	---	---	90	65	55,0	55,0	---	---
		2.OG			60	45	40,1	38,1	---	---	90	65	55,4	55,4	---	---

Betriebserweiterung Vogtlandmilch GmbH
Beurteilungspegel
Werktag

IO-Nr.	Immissionsort	Geschoss	HR	Nutzung	IRW,T dB(A)	IRW,N dB(A)	LrT dB(A)	LrN dB(A)	LrT,diff dB(A)	LrN,diff dB(A)	RW,T,max dB(A)	RW,N,max dB(A)	LT,max dB(A)	LN,max dB(A)	LT,max,diff dB	LN,max,diff dB
12	Pausaer Straße 195	EG 1.OG 2.OG	SO	MI	60 60 60	45 45 45	38,3 40,2 41,0	36,2 37,8 38,2	--- --- ---	--- --- ---	90 90 90	65 65 65	53,9 55,0 55,4	53,9 55,0 55,4	--- --- ---	--- --- ---
13	Pausaer Straße 202	EG 1.OG 2.OG	SW	MI	60 60 60	45 45 45	39,0 40,4 40,9	36,4 36,9 37,2	--- --- ---	--- --- ---	90 90 90	65 65 65	52,6 52,8 52,7	52,6 52,8 52,7	--- --- ---	--- --- ---
14	Pausaer Straße 202	EG 1.OG 2.OG	SO	MI	60 60 60	45 45 45	39,4 40,5 41,1	36,6 37,1 37,5	--- --- ---	--- --- ---	90 90 90	65 65 65	52,6 52,7 53,1	52,6 52,7 53,1	--- --- ---	--- --- ---
15	Plauener Straße 27 d	EG 1.OG 2.OG	O	MI	60 60 60	45 45 45	40,1 40,6 41,3	36,0 36,8 37,4	--- --- ---	--- --- ---	90 90 90	65 65 65	60,2 62,8 63,0	56,3 57,5 58,0	--- --- ---	--- --- ---
16	Plauener Straße 27 d	EG 1.OG	N	MI	60 60	45 45	41,4 43,1	38,3 37,6	--- ---	--- ---	90 90	65 65	64,1 62,5	59,5 57,4	--- ---	--- ---
17	Plauener Straße 33 d	EG 1.OG 2.OG	NO	MI	60 60 60	45 45 45	33,8 35,0 35,4	32,4 33,3 33,7	--- --- ---	--- --- ---	90 90 90	65 65 65	60,0 64,5 65,1	47,8 50,9 51,4	--- --- ---	--- --- ---

Betriebserweiterung Vogtlandmilch GmbH

Beurteilungspegel

Werktag

Legende

IO- Nr.		Nummer des Immissionsorts
Immissionsort		Name des Immissionsorts
Geschoss		Geschoss
HR		Himmelsrichtung
Nutzung		Gebietsnutzung
IRW,T	dB(A)	Richtwert Tag
IRW,N	dB(A)	Richtwert Nacht
LrT	dB(A)	Beurteilungspegel Tag
LrN	dB(A)	Beurteilungspegel Nacht
LrT,diff	dB(A)	Richtwertüberschreitung in Zeitbereich Tag
LrN,diff	dB(A)	Richtwertüberschreitung in Zeitbereich Nacht
RW,T,max	dB(A)	Richtwert Maximalpegel Tag
RW,N,max	dB(A)	Richtwert Maximalpegel Nacht
LT,max	dB(A)	Maximalpegel Tag
LN,max	dB(A)	Maximalpegel Nacht
LT,max,diff	dB	Richtwertüberschreitung in Zeitbereich LT,max
LN,max,diff	dB	Richtwertüberschreitung in Zeitbereich LN,max