

Ergebnis-Nr.: 2	Schallemissionsdaten der Teilquellen [Oktavwerte in dB(A)] KV-Terminal Hafen Riesa (SBO) _ Aktual_2014 Aktualisierter Stand 2014, TAGS, Var. 2	Anlage A 4.1 Bericht 024/14
--------------------	--	--------------------------------

Schallquelle	Quelltyp	l oder S m, m²	*LwMax	Lw dB(A)	L'w dB(A)	TG	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	
Q01 Kranfahrwerk Nordschiene, tags	Linie	433,2		99,0	72,6	2	71,8	79,8	87,8	93,8	95,8	88,8	82,8	71,8	
Q02 Kranfahrwerk Südschiene, tags	Linie	433,2		99,0	72,6	2	71,8	79,8	87,8	93,8	95,8	88,8	82,8	71,8	
Q03 Katzfahrt+Hub+Absetz, tags	Fläche	35552,4		104,0	58,5	2	76,8	84,8	92,8	98,8	100,	93,8	87,8	76,8	
Q06 Lkw-Transporte tags	Linie	1761,9		104,5	72,0	2	81,3	87,0	92,3	98,3	100,	98,3	90,3	84,3	
Q08.1 Ganzzug-Ein-/Ausfahrten, tags	Linie	1931,4		104,9	72,0	2	87,2	91,7	93,8	100,	98,1	98,9	92,8	79,6	
Q08.2 Bremsen Ganzzug-Einfahrten	Linie	415,4	124,0	98,0	71,8	2	64,5	72,3	74,7	75,4	78,7	90,2	94,2	93,9	
Q08.3 Rangieren Halbzüge + Bremsen,	Linie	711,7		104,5	76,0	2	84,3	89,0	91,1	97,3	97,3	97,3	98,3	94,3	
Q11 mögl. Geräuschspitzen Kranarbeiten	Fläche	26714,5	115,0	0,0	-44,3	2	-32,0	-23,0	-16,0	-	-7,0	-4,8	-6,0	-11,1	
Q12 mögl. Geräuschspitzen Schiffbeladung	Fläche	3576,5	125,0	0,0	-35,5	2	-18,2	-11,2	-7,2	-7,7	-5,2	-7,2	-13,2		
Q20 Bremsprobenanlage	Fläche	23,1		77,0	63,4	2	46,6	59,7	71,8	72,6	69,8	67,0	61,8	54,7	
Q30 Reachstackertransporte Leercontainer	Linie	170,3		96,3	74,0	2	78,1	85,1	89,1	88,6	91,1	89,1	83,1		

21.10.2014 09:45	TBL Dresden GbR	Seite 1
---------------------	-----------------	---------

Ergebnis-Nr.: 2	Schallemissionsdaten der Teilquellen [Oktavwerte in dB(A)] KV-Terminal Hafen Riesa (SBO) _ Aktual_2014 Aktualisierter Stand 2014, TAGS, Var. 2	Anlage A 4.1 Bericht 024/14
--------------------	--	--------------------------------

Legende

Schallquelle		Name der Schallquelle
Quellentyp		Typ der Quelle (Punkt, Linie, Fläche)
I oder S m, m²	m,m²	Größe der Quelle (Länge oder Fläche)
*LwMax	dB	-
Lw dB(A)	dB(A)	Anlagenleistung
L'w dB(A)	dB(A)	Leistung pro m, m²
TG		Verweis auf Tagesgang-Bibliothek
63 Hz	dB(A)	Schallleistungspegel dieser Frequenz
125 Hz	dB(A)	Schallleistungspegel dieser Frequenz
250 Hz	dB(A)	Schallleistungspegel dieser Frequenz
500 Hz	dB(A)	Schallleistungspegel dieser Frequenz
1 kHz	dB(A)	Schallleistungspegel dieser Frequenz
2 kHz	dB(A)	Schallleistungspegel dieser Frequenz
4 kHz	dB(A)	Schallleistungspegel dieser Frequenz
8 kHz	dB(A)	Schallleistungspegel dieser Frequenz

21.10.2014 09:45	TBL Dresden GbR	Seite 2
---------------------	-----------------	---------