

BILAGA - LJUDKÄLLOR

Datum: 2018-06-07

Projekt-ID: 706237



Bandtransportör, Stup 1			
Oktavband	Ljudeffekt [dB]		
	Ekv.	Max.	
Frekvens			
63 Hz	107	107	
125 Hz	101	103	
250 Hz	97	99	
500 Hz	97	108	
1 kHz	98	110	
2 kHz	99	104	
4 kHz	96	102	
8 kHz	89	92	
Totalnivå [dBA]:	104	113	

Källhöjd: 6 m över mark
Mätavstånd: 4 m
Uppmätt ljudtrycksnivå: 84 dBA

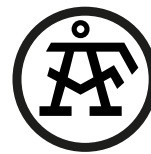
Bandtransportör, Stup 2			
Oktavband	Ljudeffekt [dB]		
	Ekv.	Max.	
Frekvens			
63 Hz	96	94	
125 Hz	95	93	
250 Hz	92	91	
500 Hz	94	100	
1 kHz	93	103	
2 kHz	92	102	
4 kHz	87	95	
8 kHz	79	87	
Totalnivå [dBA]:	98	107	


Källhöjd: 3 m över mark
Mätavstånd: 4,5 m
Uppmätt ljudtrycksnivå: 77 dBA

BILAGA - LJUDKÄLLOR

Datum: 2018-06-07

Projekt-ID: 706237



Bandtransportör, Stup 3			
	Oktavband	Ljudeffekt [dB]	
	Frekvens	Ekv.	Max.
	63 Hz	106	106
	125 Hz	99	101
	250 Hz	95	97
	500 Hz	95	109
	1 kHz	95	105
	2 kHz	93	105
	4 kHz	89	105
	8 kHz	83	99
Totalnivå [dBA]:	100	112	
Källhöjd: 3 m över mark Mätavstånd: 8,5 m Uppmätt ljudtrycksnivå: 73 dBA			


Bandtransportör, Stup 4			
	Oktavband	Ljudeffekt [dB]	
	Frekvens	Ekv.	Max.
	63 Hz	103	107
	125 Hz	101	104
	250 Hz	96	99
	500 Hz	96	101
	1 kHz	95	105
	2 kHz	92	103
	4 kHz	89	94
	8 kHz	83	86
Totalnivå [dBA]:	100	108	
Källhöjd: 4 m över mark Mätavstånd: 9,6 m Uppmätt ljudtrycksnivå: 72 dBA			

BILAGA - LJUDKÄLLOR

Datum: 2018-06-07

Projekt-ID: 706237



Utlastning av bergmassor till fartyg Riona			
	Oktavband	Ljudeffekt [dB]	
		Ekv.	Max.
	Frekvens		
	63 Hz	113	127
	125 Hz	111	117
	250 Hz	106	119
	500 Hz	103	116
	1 kHz	103	116
	2 kHz	100	108
	4 kHz	94	98
	8 kHz	83	86
	Totalnivå [dBA]:	108	119
Källhöjd: 5 m över mark			
Mätavstånd: 125 m			
Uppmätt ljudtrycksnivå: 58 dBA			