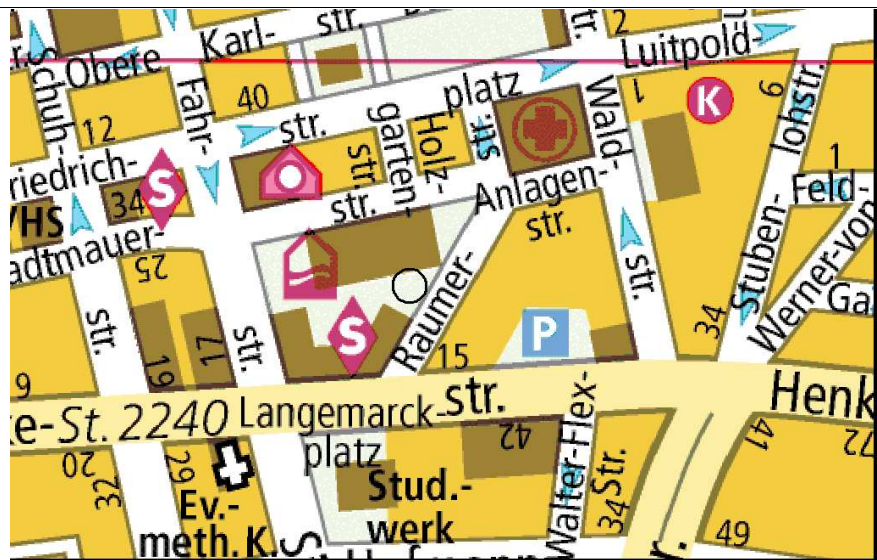


7. Freizeitzentrum Frankenhof



Lage	Der Veranstaltungsort liegt im Stadtzentrum an der Raumerstraße. Das städtische Grundstück gehört zum Freizeitzentrum Frankenhof.
Verkehrsanbindung	Die Zufahrt erfolgt von der Henkestraße über die Raumerstraße. Mit öffentlichen Bussen ist das Freizeitzentrum Frankenhof über die Buslinien 284, 285 und 294 – Haltestelle Langemarckplatz – erreichbar.
Parkplätze	Parkplätze stehen auf dem Parkplatz Henkestraße zur Verfügung.
Kapazität	Es sind Veranstaltungen mit ca. 300 Besucherinnen und Besuchern möglich.
Ausstattung	Wasser- und Stromanschlüsse sowie Sanitäreinrichtungen sind im Freizeitzentrum Frankenhof vorhanden.

Nächstliegende Immissionsorte	Am stärksten betroffen werden die Wohnhäuser Raumerstraße 5 bis 15. Der Abstand beträgt ca. 40 m. Die betreffenden Wohnhäuser liegen im allgemeinen Wohngebiet (WA).			
Lärm-Immissionsrichtwerte (IRW)	Maßgeblicher Immissionsort	Beurteilungszeiten	IRW für „seltene Ereignisse“	IRW für „seltene Ereignisse“/ „Höchstwerte“
	Raumerstraße 9 (WA)	Tagzeit	65 dB(A)	70 dB(A)
		Ruhezeit	60 dB(A)	65 dB(A)
		Nachtzeit	50 dB(A)	55 dB(A)
	Emissionswerte für „seltene Ereignisse“			
	Beurteilungszeit	Schalleistungspegel bezogen auf "Höchstwerte" L_{WA}	Pegel in 20 m Abstand von den Lautsprecherboxen	
	Tagzeit	111 dB(A)	78 dB(A)	
	Ruhezeit	104 dB(A)	70 dB(A)	
	Nachtzeit	94 B(A)	60 B(A)	
	Emissionswerte für „seltene Ereignisse“/ „Höchstwerte“			
Beurteilungszeit	Schalleistungspegel bezogen auf "Höchstwerte" L_{WA}	Pegel in 20 m Abstand von den Lautsprecherboxen		
Tagzeit	116 dB(A)	82 dB(A)		
Ruhezeit	109 dB(A)	75 dB(A)		
Nachtzeit	99 B(A)	65 B(A)		
Empfehlungen	<p>Veranstaltungen ohne oder mit nur geringer Verstärkung der Musikdarbietungen sind bis 20.00 Uhr bei Anwendung der IRW für „seltene Ereignisse“/„Höchstwerte“ möglich. Ohne Musikdarbietungen können Veranstaltungen bis 22.00 Uhr fort dauern.</p> <p>Der Veranstaltungsort eignet sich z. B. für Kinderfeste, kleine Bürgerfeste u. ä..</p> <p>Ausgeschlossen sind Rockkonzerte und Disco-Veranstaltungen.</p>			
Besondere Hinweise	Wenn elektroakustische Anlagen eingesetzt werden, sollen die Lautsprecherboxen so positioniert werden, dass sie möglichst in südwestliche Richtung abstrahlen, um die Pegelminderung nach hinten durch die Richtcharakteristik zu nutzen.			