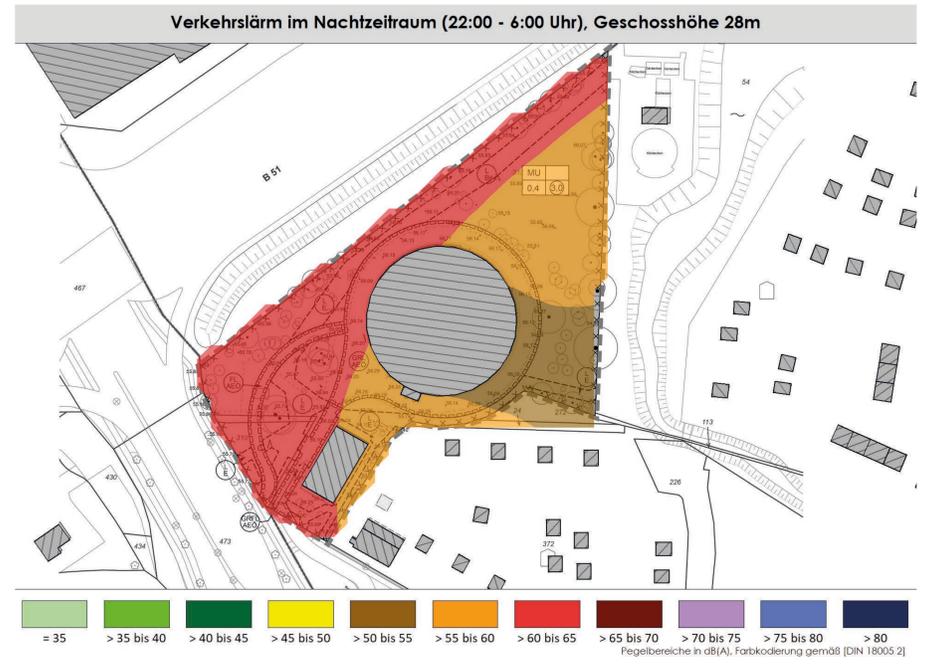
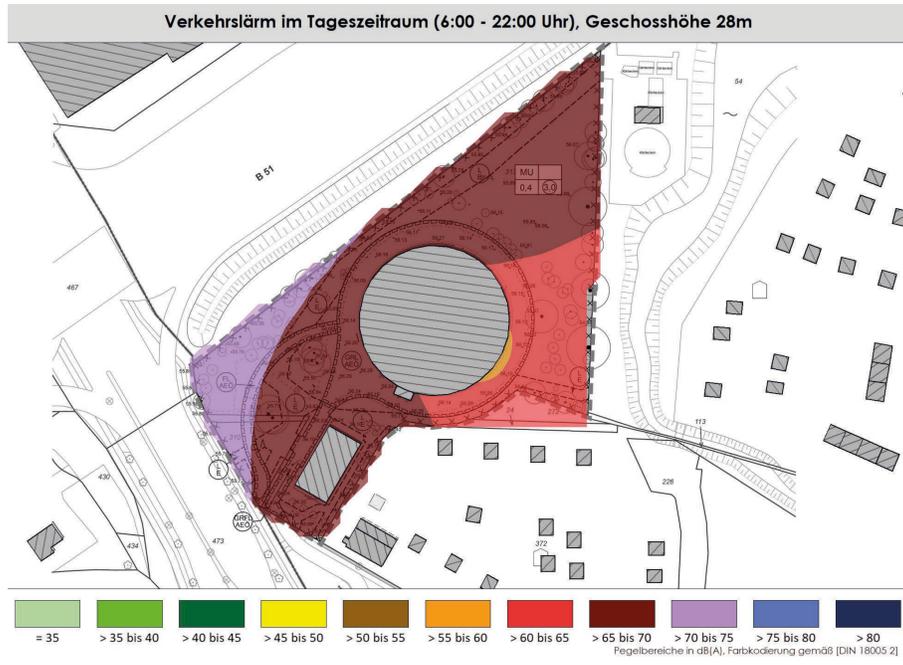
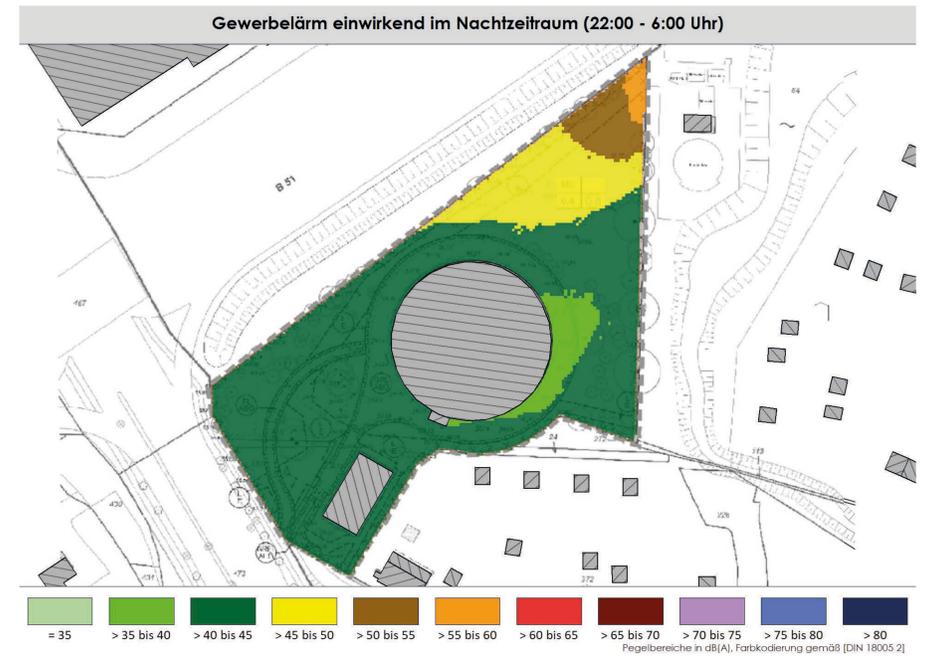
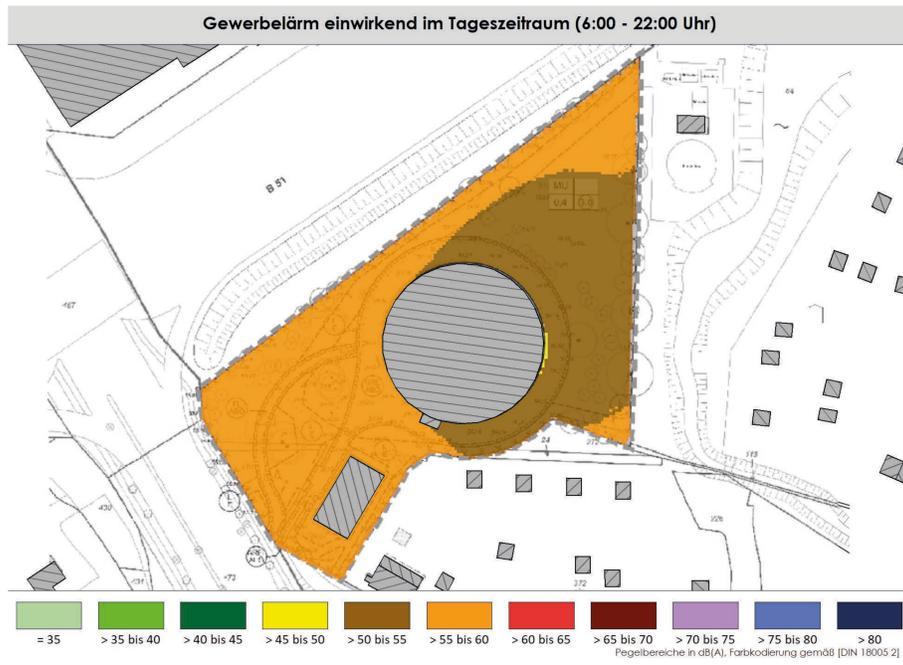


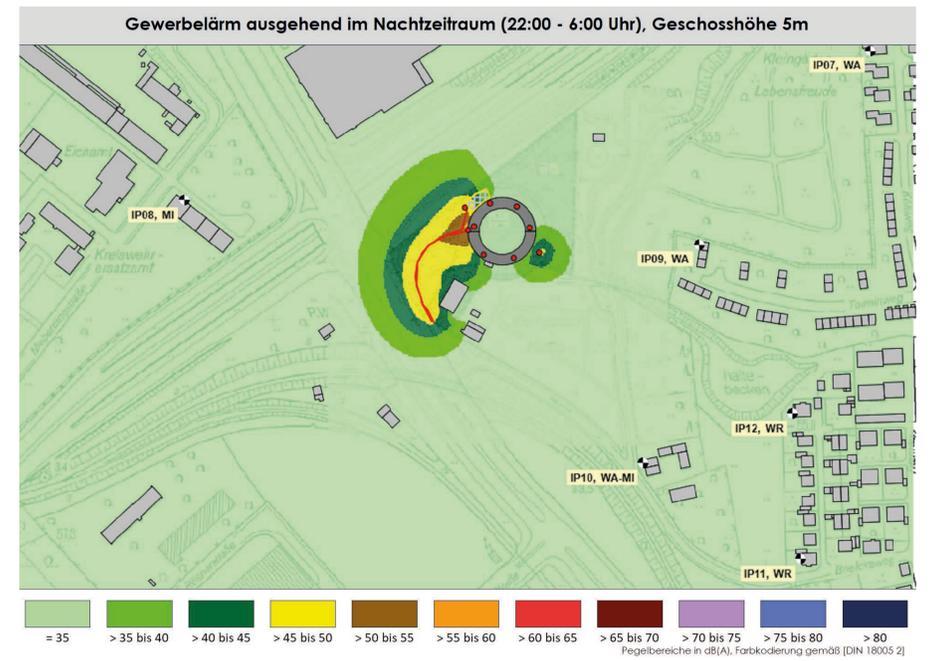
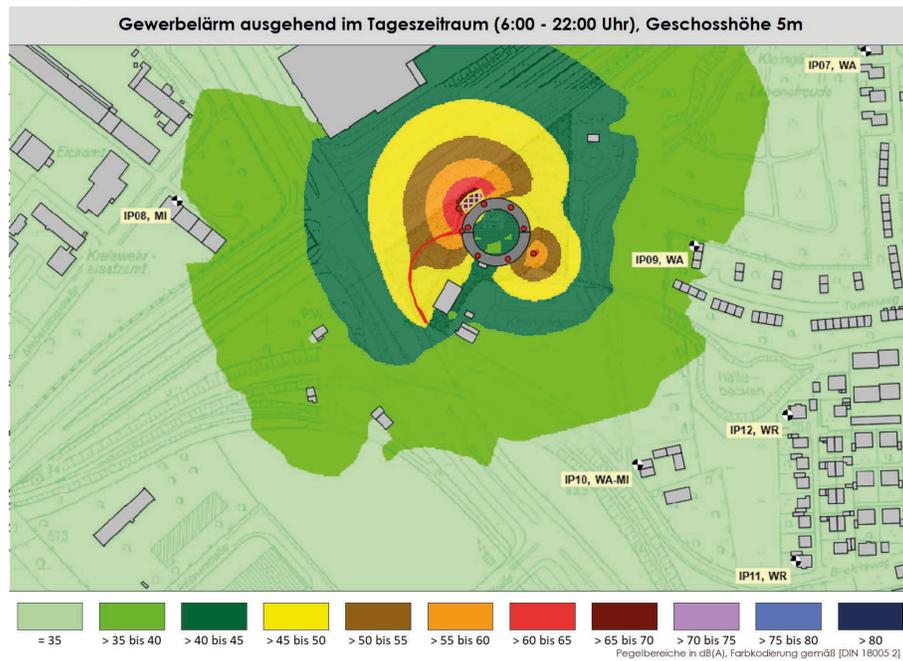
Einwirkender Verkehrslärm



Einwirkender Gewerbelärm



Ausgehender Gewerbelärm



Farbwechsel Orientierungswerte (Farbkodierung gemäß DIN 18005-2)

Gebietsausweisung	Tag Gewerbe/Verkehr	Nacht Gewerbe	Nacht Verkehr
Urbanes Gebiet (MU)	60 dB(A) Farbwechsel orange/rot	45 dB(A) Farbwechsel dunkelgrün/gelb	50 dB(A) Farbwechsel gelb/braun
	>55-60 dB(A) >60-65 dB(A)	>40-45 dB(A) >45-50 dB(A)	>45-50 dB(A) >50-55 dB(A)

Ergebnisse

- Die einwirkenden Verkehrslärmimmissionen führen zu Überschreitungen der Orientierungswerte im Plangebiet.
→ Es werden schalltechnische Maßnahmen am Gebäude erforderlich.
- Die Orientierungswerte durch die einwirkenden Gewerbelärmimmissionen werden eingehalten.
- Die durch das Bauvorhaben verursachten Gewerbelärmimmissionen bewirken keine negativen Auswirkungen auf die im Umfeld befindliche Wohnbebauung.