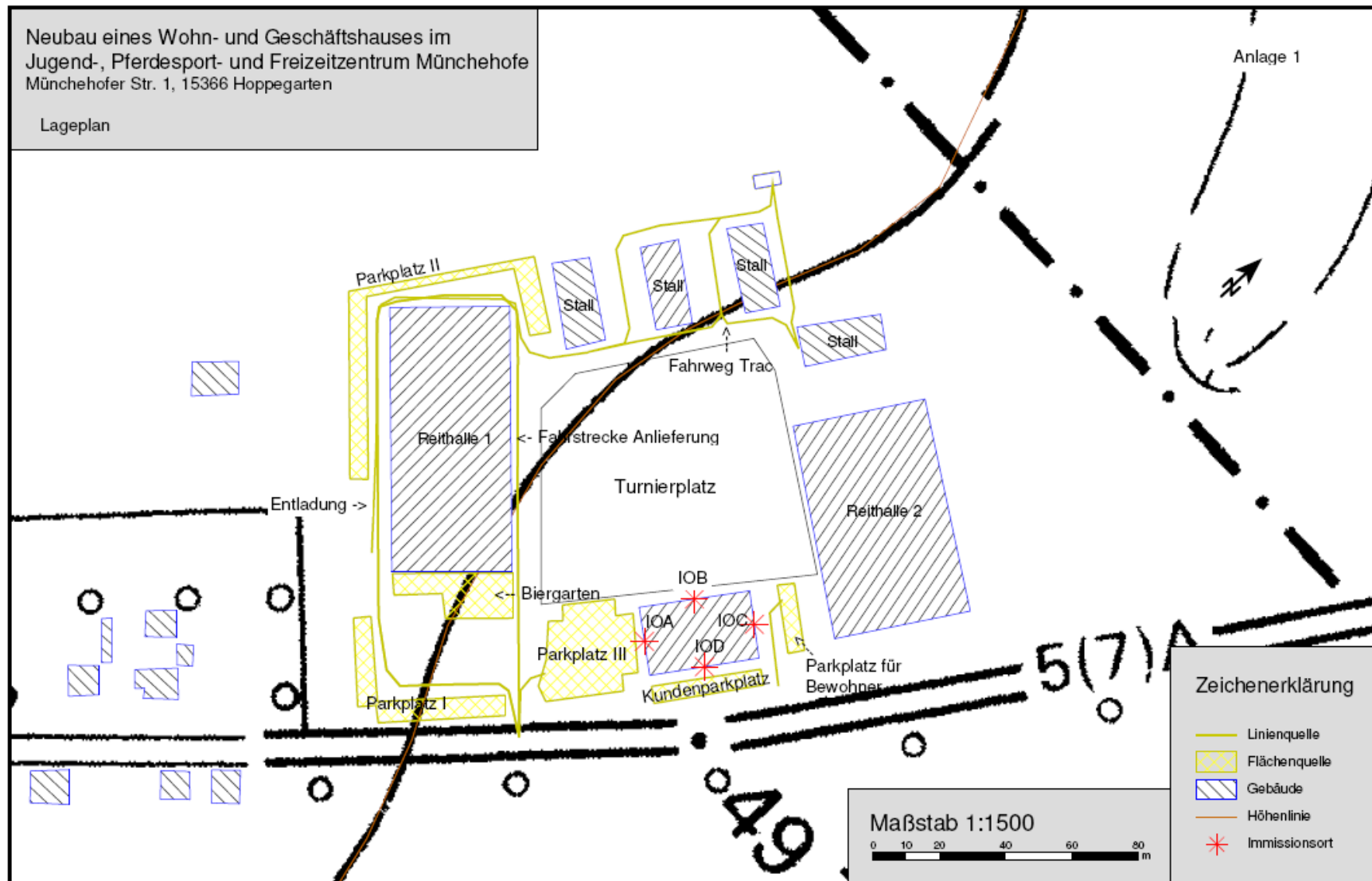


Neubau eines Wohn- und Geschäftshauses im
Jugend-, Pferdesport- und Freizeitzentrum Münchehofe
Münchehofer Str. 1, 15366 Hoppegarten

Lageplan



Jugend-, Pferdesport- und Freizeitzentrum Münchehofe

Übersicht Beurteilungs- und Spitzenpegel

Legende

Immissionsort		Name des Immissionsorts
Nutzung		Gebietsnutzung
Geschoss		Geschoss
HR		Himmelsrichtung
RW, Mo	dB(A)	Richtwert morgens
RW, Mi	dB(A)	Richtwert mittags
RW, TaR	dB(A)	Richtwert tags a.R.
RW, A	dB(A)	Richtwert abends
RW, TiR,max	dB(A)	Richtwert Maximalpegel tags i.R.
RW, TaR,max	dB(A)	Richtwert Maximalpegel tags a.R.
LrMo	dB(A)	Beurteilungspegel morgens
LrMi	dB(A)	Beurteilungspegel mittags
LrTaR	dB(A)	Beurteilungspegel tags a.R.
LrA	dB(A)	Beurteilungspegel abends
LT,max	dB(A)	Maximalpegel tags

ASB Frank Schultz

Anlage 2
Seite 1

Jugend-, Pferdesport- und Freizeitzentrum Münchehofe

Übersicht Beurteilungs- und Spitzenpegel werktags
am geplanten Wohn- und Geschäftshaus (Baufeld 6)

Immissionsort	Nutzung	Geschoss	HR	RW,Mo dB(A)	RW,A dB(A)	RW,TaR dB(A)	RW,TiR,max dB(A)	RW,TaR,ma dB(A)	L _{Mo} dB(A)	L _{rTaR} dB(A)	L _{rA} dB(A)	L _{TiR,max} dB(A)	L _{TaR,max} dB(A)
IOA: WGhs SW-Fassade	MI	EG 1. OG	SW	55 55	55 55	60 60	85 85	90 90	-6,5 -3,9	49,4 49,6	46,0 46,0	76,2 73,2	76,2 73,2
IOB: WGhs NW-Fassade	MI	EG 1. OG	NW	55 55	55 55	60 60	85 85	90 90	-1,5 0,7	50,4 51,0	38,4 39,4	59,7 61,7	61,1 62,1
IOC: WGhs NO-Fassade	MI	EG 1. OG	NO	55 55	55 55	60 60	85 85	90 90	31,2 29,8	50,1 50,3	44,4 44,1	70,5 69,6	70,5 69,6
IOD: WGhs NO-Fassade	MI	EG 1. OG	SO	55 55	55 55	60 60	85 85	90 90	16,5 17,8	45,8 44,9	43,1 41,9	75,9 73,0	75,9 73,0

ASB Frank Schultz

Anlage 2
Seite 2

Jugend-, Pferdesport- und Freizeitzentrum Münchehofe

Übersicht Beurteilungs- und Spitzenpegel sonntags
am geplanten Wohn- und Geschäftshaus (Baufeld 6)

Immissionsort	Nutzung	Geschoss	HR	RW,Mo dB(A)	RW,Mi dB(A)	RW,TaR dB(A)	RW,A dB(A)	RW,TiR,max dB(A)	RW,TaR,max dB(A)	LrMo dB(A)	LrMi dB(A)	LrTaR dB(A)	LrA dB(A)	LT,max dB(A)
IOA: WGhs SW-Fassade	MI	EG 1. OG	SW	55 55	55 55	55 55	55 55	85 85	65 65	40,3 41,8	49,0 49,0	49,4 49,5	46,0 46,0	76,2 73,2
IOB: WGhs NW-Fassade	MI	EG 1. OG	NW	55 55	55 55	55 55	55 55	85 85	65 65	51,3 51,9	41,5 42,5	50,2 50,9	38,5 39,5	59,7 61,7
IOC: WGhs NO-Fassade	MI	EG 1. OG	NO	55 55	55 55	55 55	55 55	85 85	65 65	48,9 49,5	47,3 47,0	50,2 50,4	44,4 44,1	70,5 69,6
IOD: WGhs NO-Fassade	MI	EG 1. OG	SO	55 55	55 55	55 55	55 55	85 85	65 65	29,5 35,2	46,1 44,9	46,1 45,2	43,1 41,9	75,9 73,0

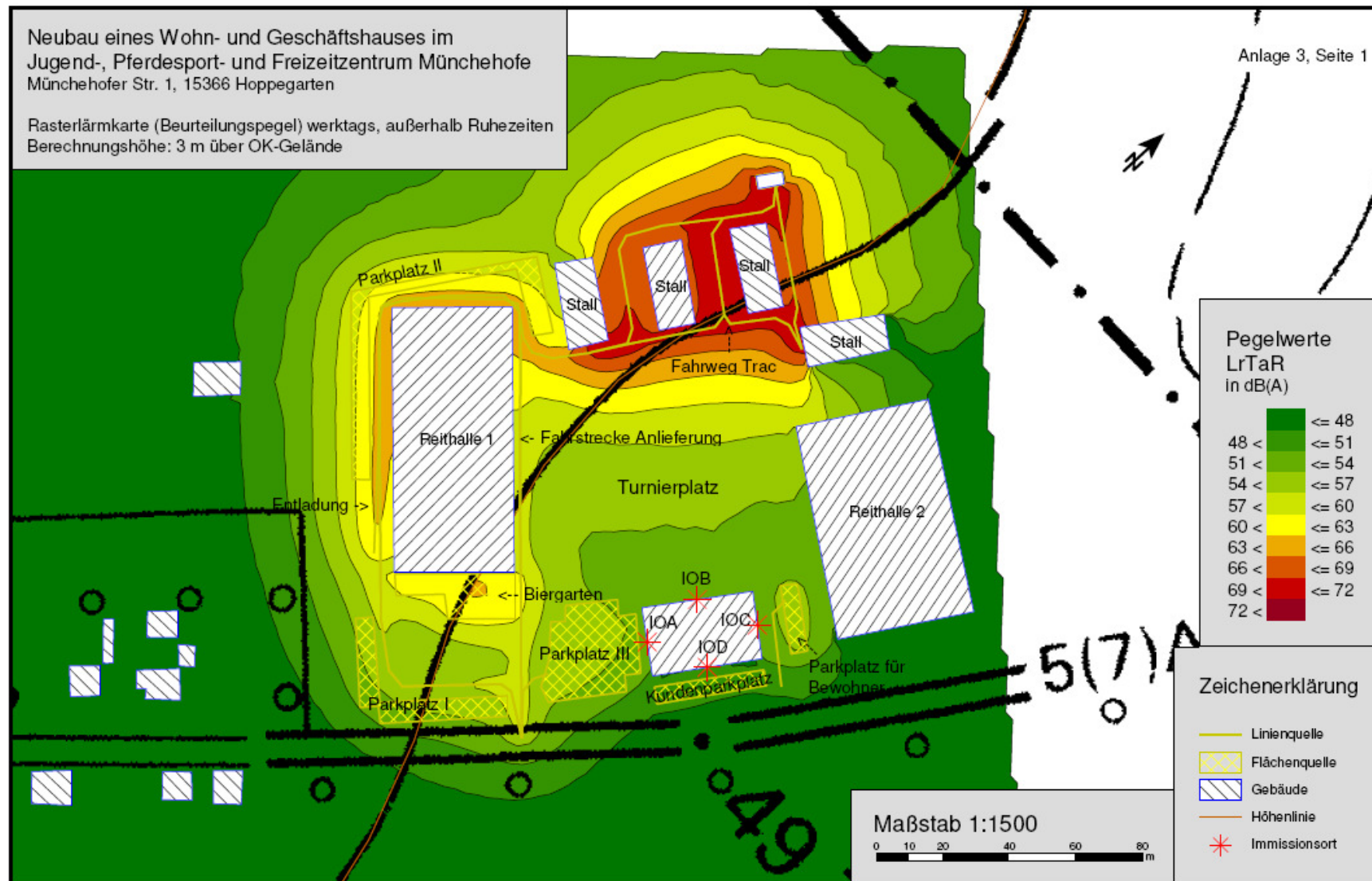
ASB Frank Schultz

Anlage 2
Seite 3

Neubau eines Wohn- und Geschäftshauses im
Jugend-, Pferdesport- und Freizeitzentrum Münchehofe
Münchehofer Str. 1, 15366 Hoppegarten

Rasterlärmkarte (Beurteilungspegel) werktags, außerhalb Ruhezeiten
Berechnungshöhe: 3 m über OK-Gelände

Anlage 3, Seite 1



Neubau eines Wohn- und Geschäftshauses im
Jugend-, Pferdesport- und Freizeitzentrum Münchehofe
Münchehofer Str. 1, 15366 Hoppegarten

Rasterlärmkarte (Beurteilungspegel) sonntags, Ruhezeit: Morgen
Berechnungshöhe: 3 m über OK-Gelände

Anlage 3, Seite 2

