



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Nuläge, under öppettider.

Teckenförklaring

Bostad

Building reference points

Skärmbaslinje

Bullerskyddsskärm

EKVIVALENT LJUDNIVÅ

2 m över mark i dBA

< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



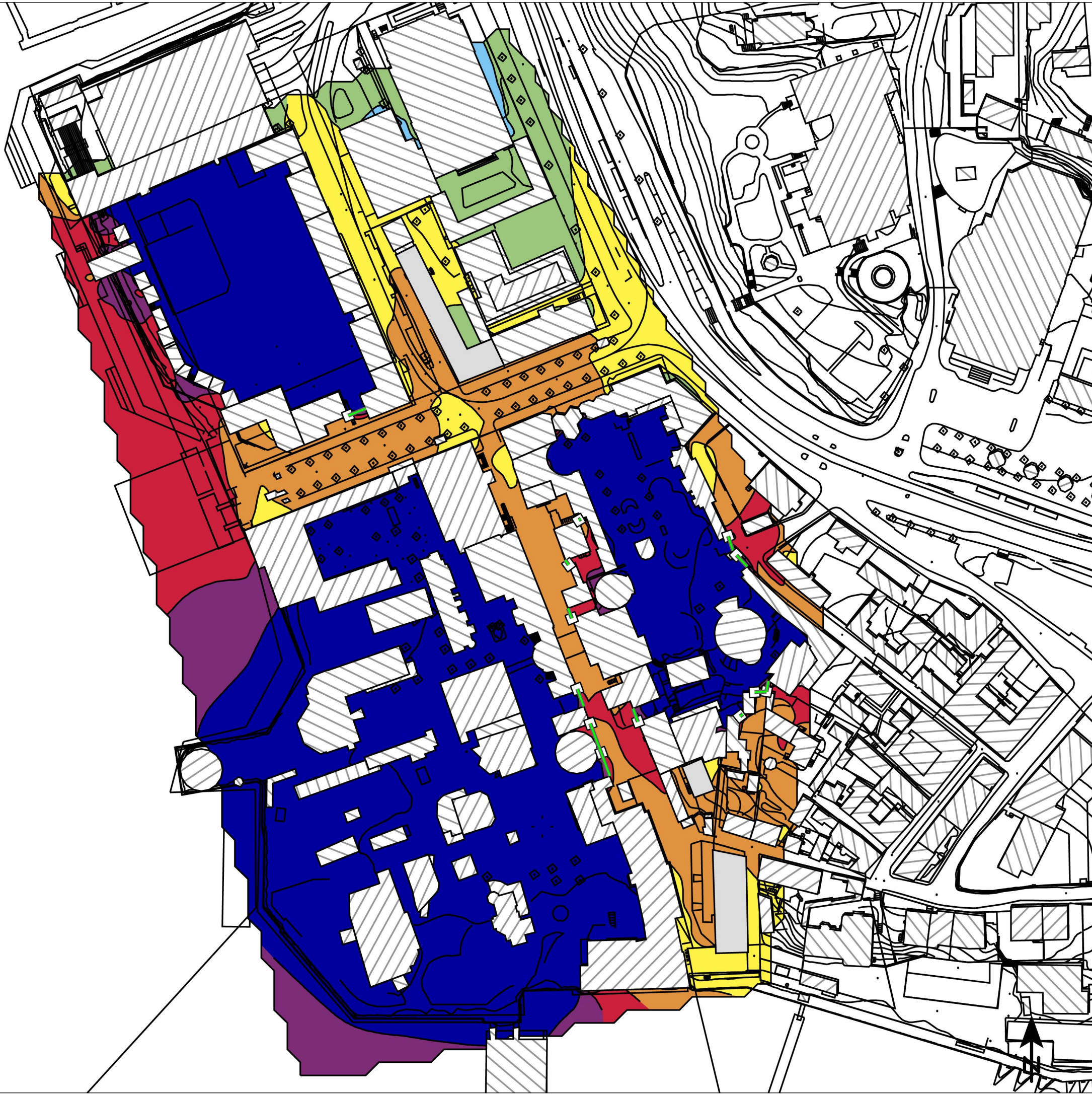
BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

Skala (A3) 1:1456



2018-09-28

BILAGA: AK01



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive nytt område
på befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

Building reference points

- Skärmbaslinje
- Bullerskyddsskärm

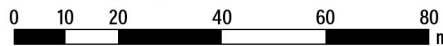
EKVIVALENT LJUDNIVÅ 2 m över mark i dBA

< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

Skala (A3) 1:1456



2018-09-28

BILAGA: AK02



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive
berg-och dalbana och bilbana på
befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Hus
- Linje
- Höjdkurva

Building reference points

- Bullerskyddsskärm
- Berg- och dalbana

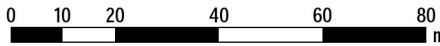
EKVIVALENT LJUDNIVÅ 2 m över mark i dBA

< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

Skala (A3) 1:1456



2018-09-28

BILAGA: AK03



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive
60 m berg-och dalbana och bilbana på
befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Hus
- Linje
- Höjdkurva

Building reference points

- Bullerskyddsskärm
- Berg- och dalbana

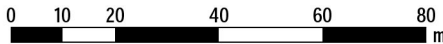
EKVIVALENT LJUDNIVÅ 2 m över mark i dBA

< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

Skala (A3) 1:1456



2018-09-28

BILAGA: AK04

BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Nuläge, under öppettider.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

EKVIVALENT LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

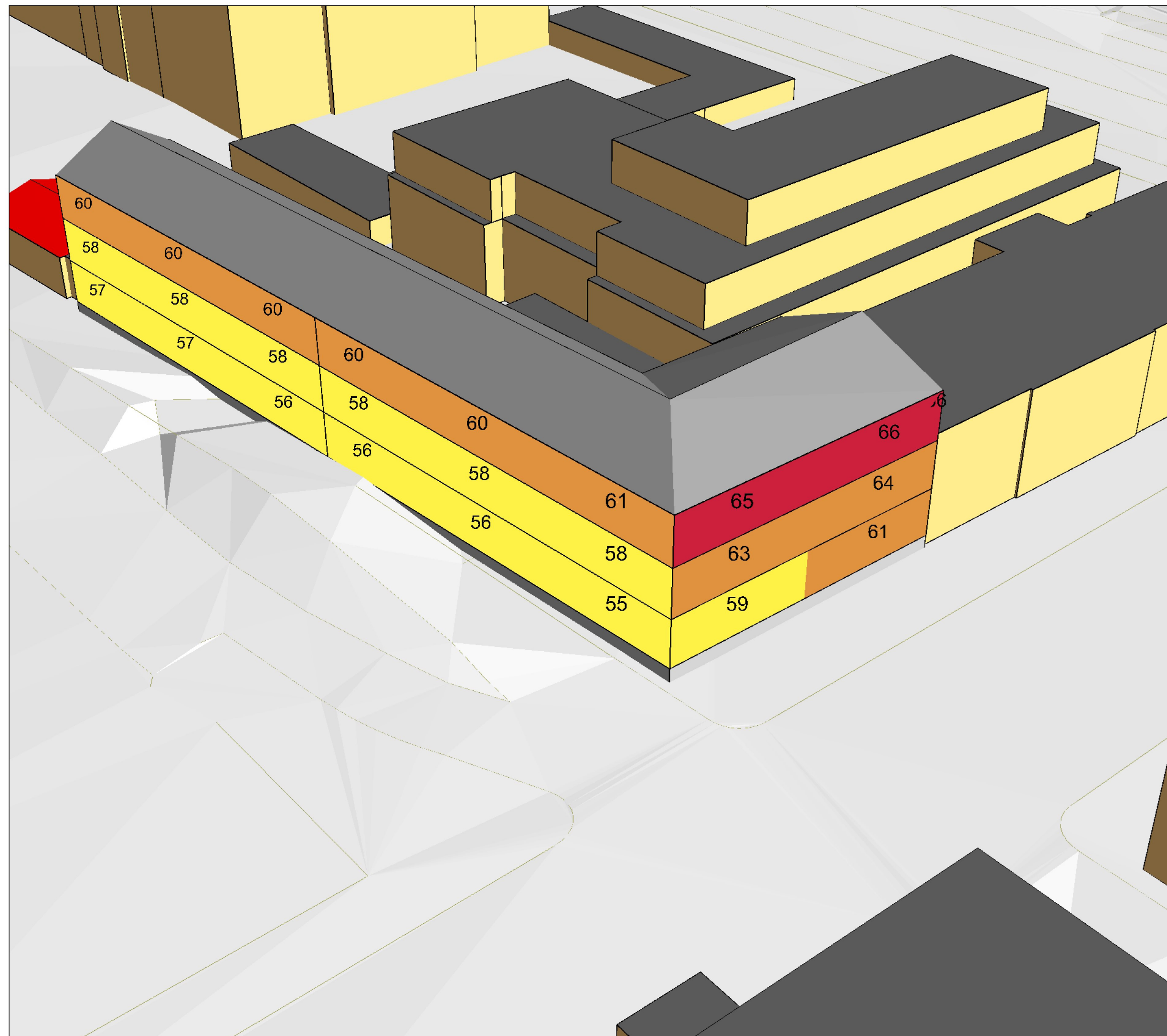
< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK05



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Nuläge, under öppettider.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

Facade map operations

- Ljudnivå vid fasad

EKVIVALENT LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK06

BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive nytt område
på befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

EKVIVALENT LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

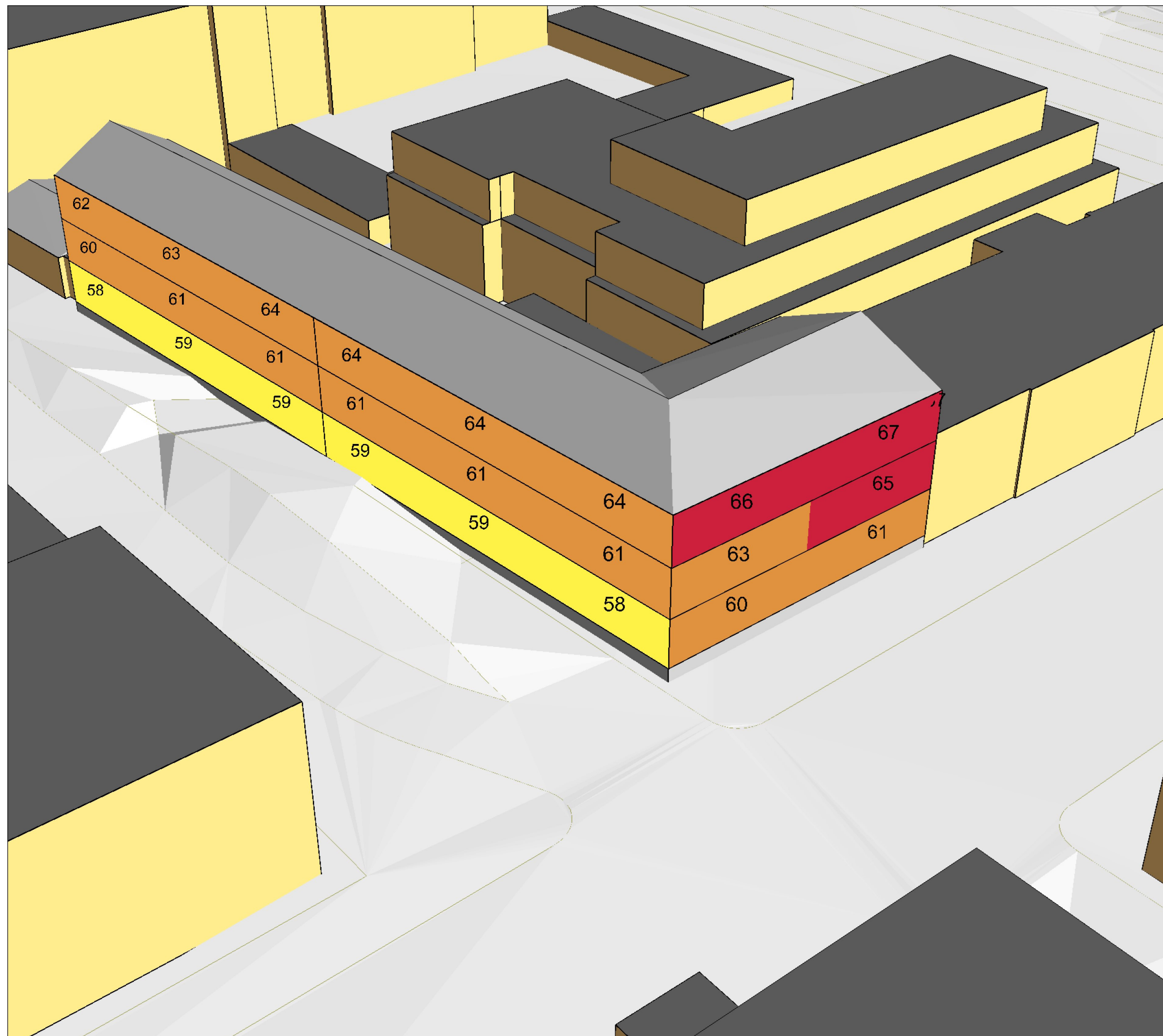
< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK07



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive nytt område
på befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

EKVIVALENT LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK08

BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive
berg-och dalbana och bilbana på
befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

EKVIVALENT LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

	< 40
	40 - 45
	45 - 50
	50 - 55
	55 - 60
	60 - 65
	65 - 70
	70 - 75
	>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK09

BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive
berg-och dalbana och bilbana på
befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

EKVIVALENT LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

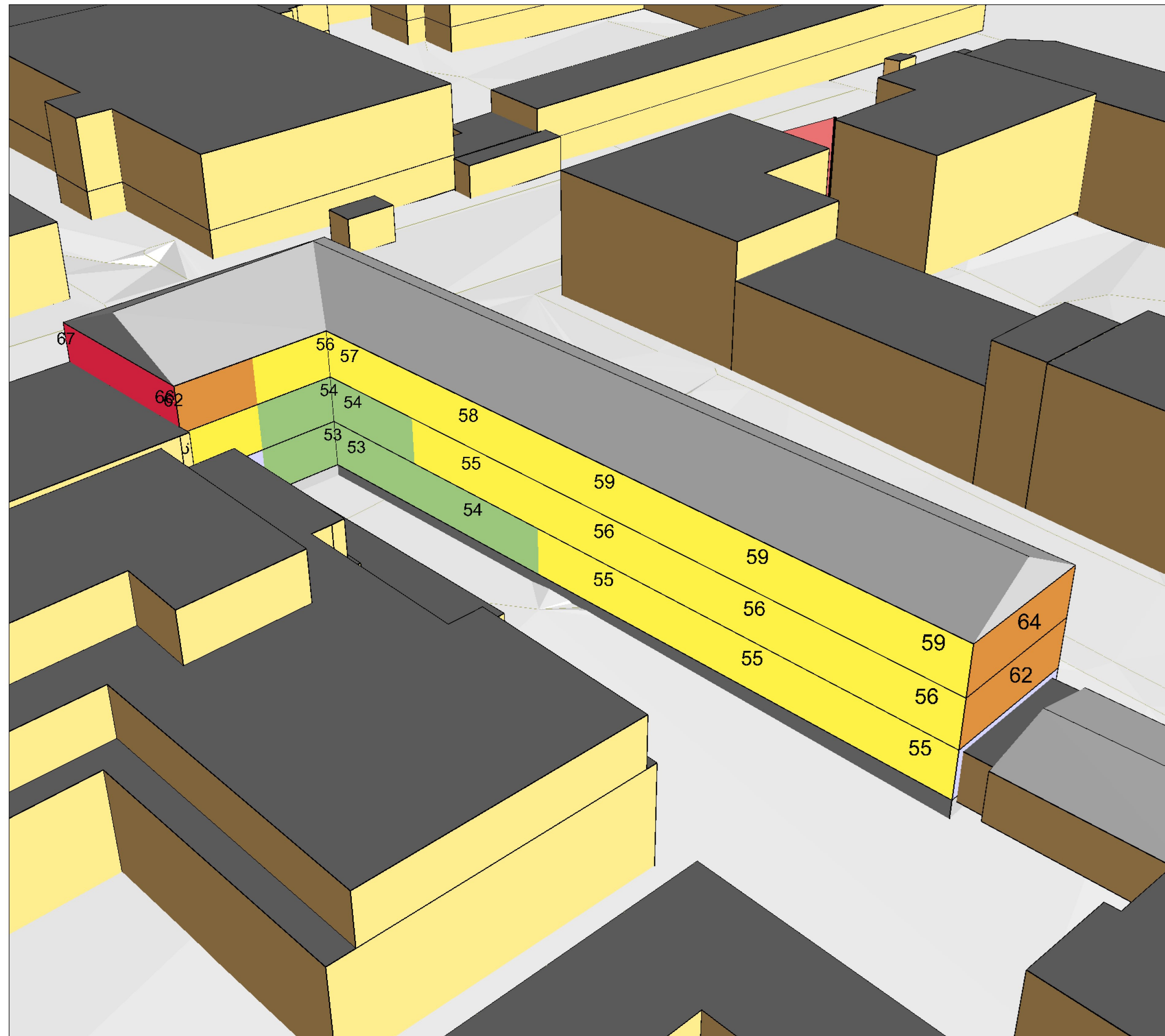
< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK10



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive
60 m berg-och dalbana och bilbana på
befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

EKVIVALENT LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

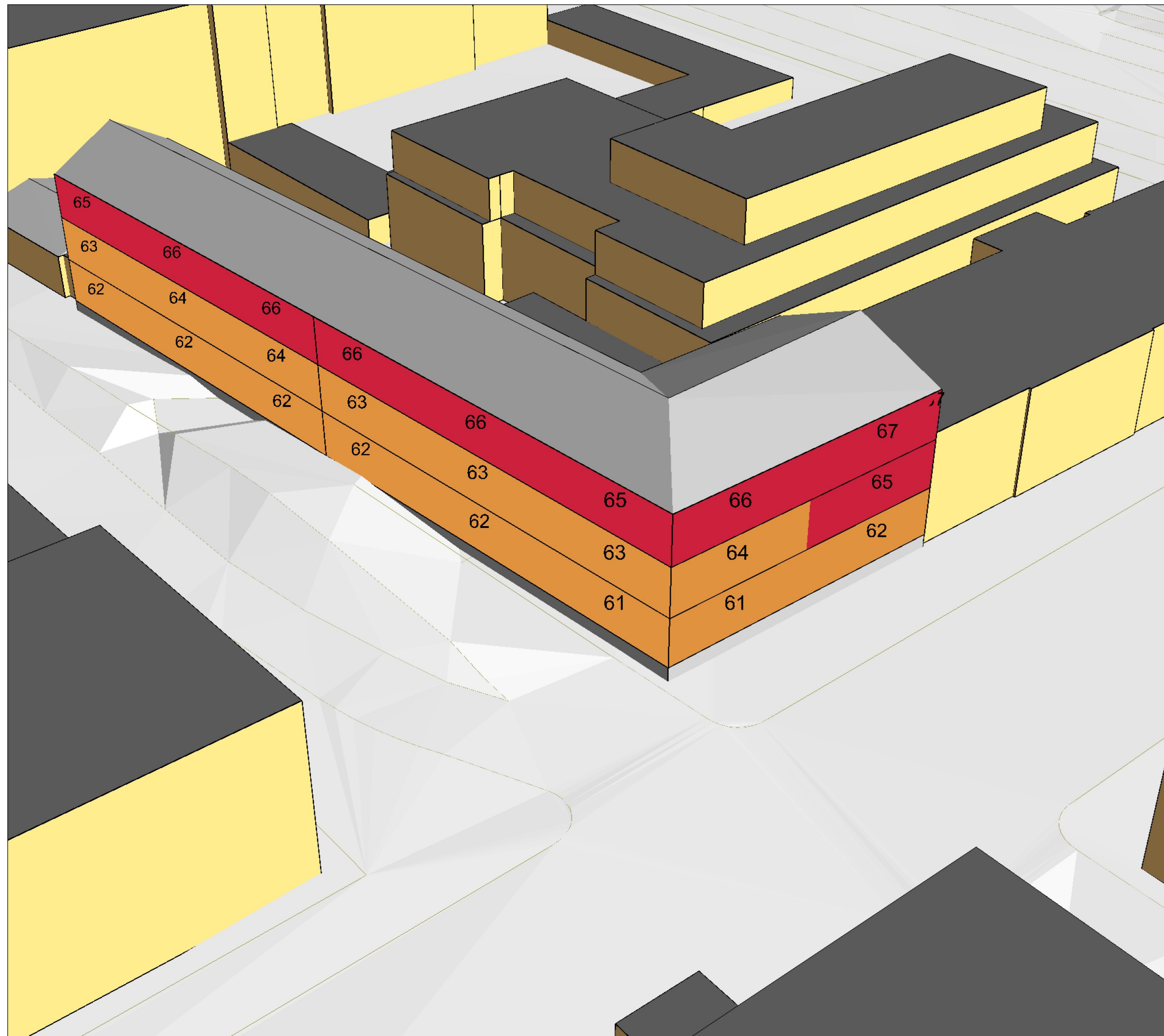
	< 40
	40 - 45
	45 - 50
	50 - 55
	55 - 60
	60 - 65
	65 - 70
	70 - 75
	>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK11



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive
60 m berg-och dalbana och bilbana på
befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

EKVIVALENT LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

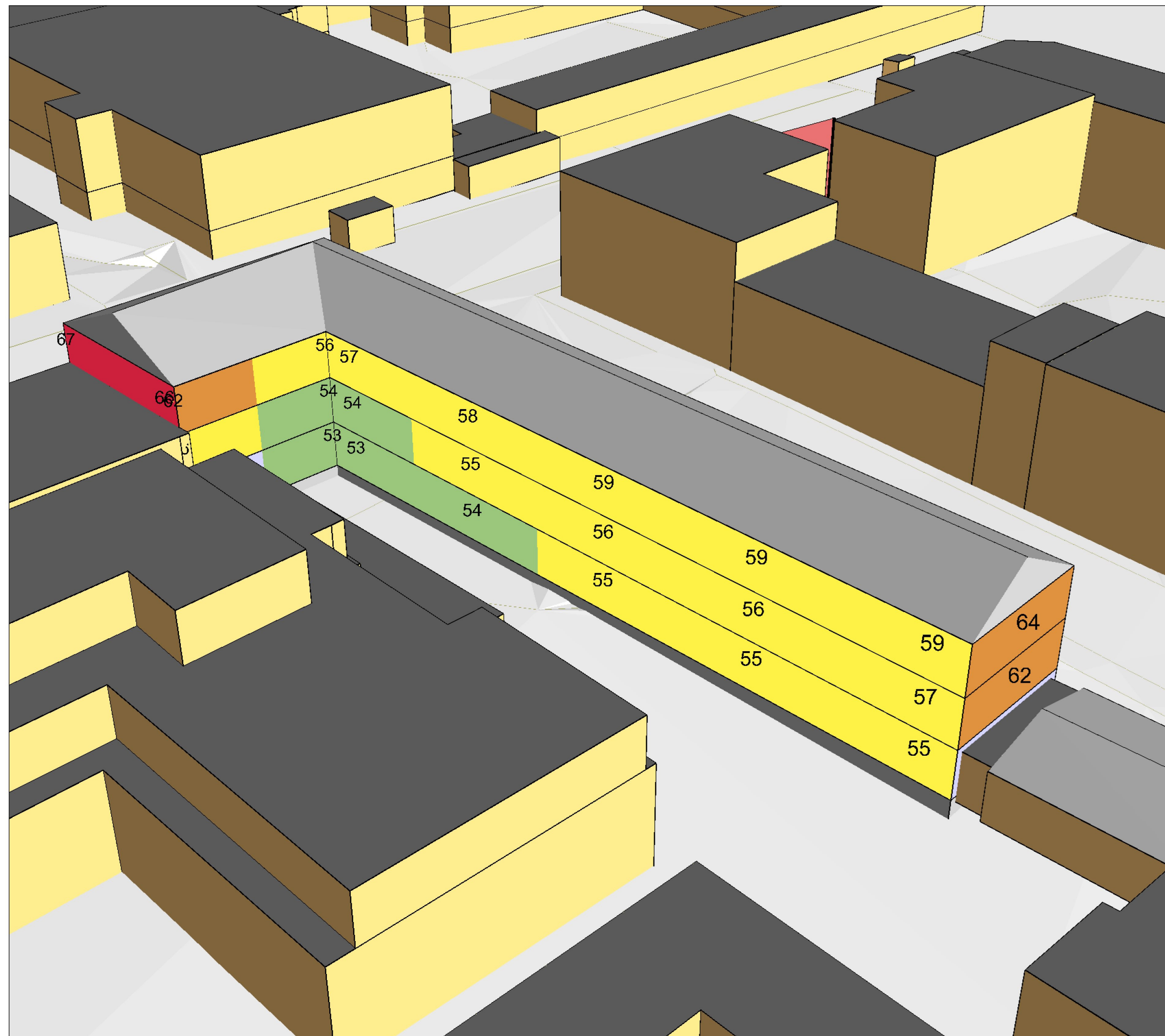
< 40
40 - 45
45 - 50
50 - 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
>= 75



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK12



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive
berg-och dalbana och bilbana på
befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

MAXIMAL LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

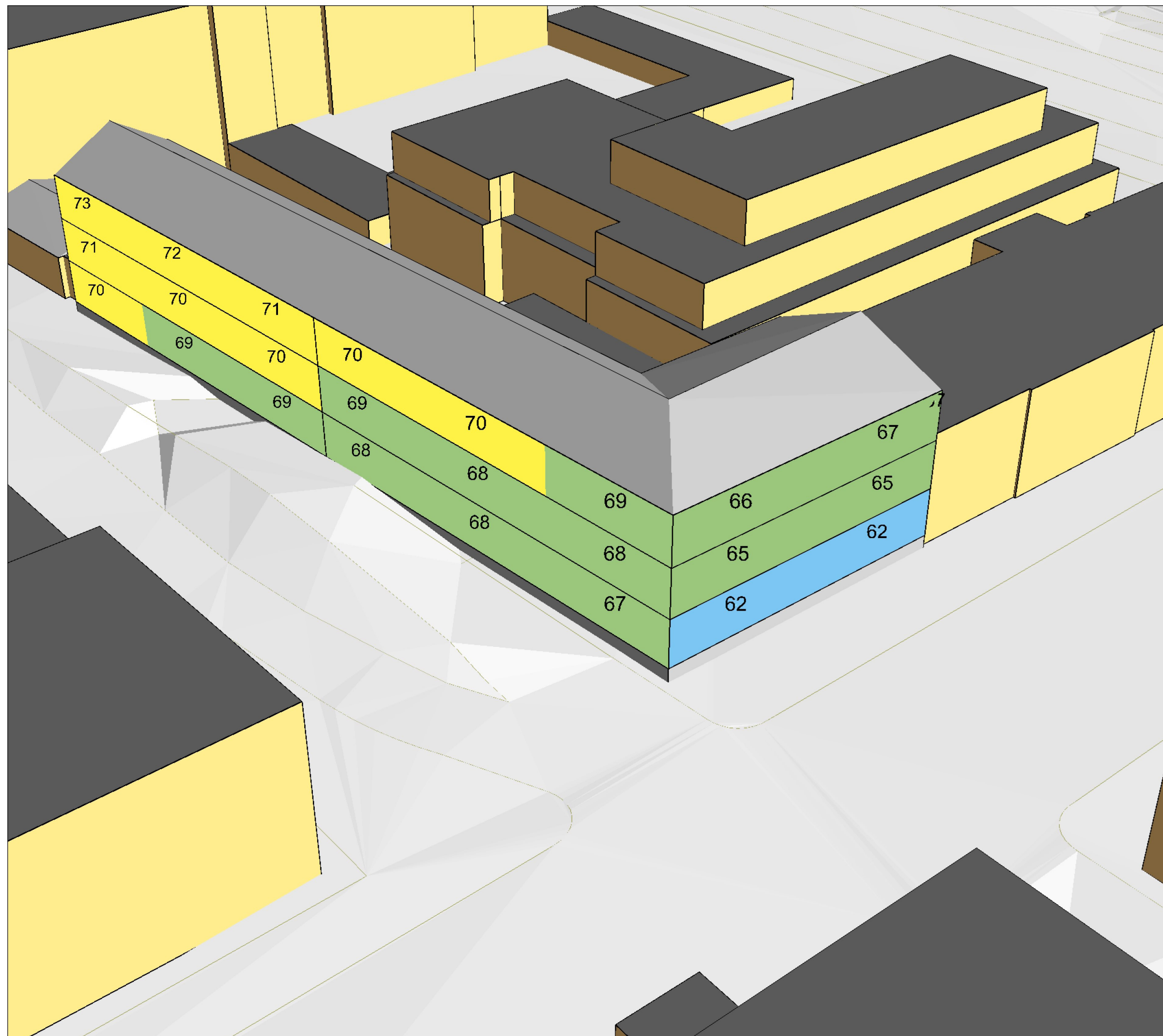
< 55
55 - 60
60 - 65
65 - 70
70 - 75
75 - 80
80 - 85
85 - 90
>= 90



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK13



BERÄKNAD LJUDUTBREDNING

Beräknade ljudnivåer från nöjespark.
Under öppettider, inklusive
berg-och dalbana och bilbana på
befintlig parkeringsplats.

Teckenförklaring

- Bostad
- Linje
- Höjdkurva

MAXIMAL LJUDNIVÅ Frifältsvärden vid fasadmarkörer

	< 55
	55 - 60
	60 - 65
	65 - 70
	70 - 75
	75 - 80
	80 - 85
	85 - 90
	>= 90



BESTÄLLARE: AB Gröna Lunds Tivoli
OMRÅDE: Gröna Lunds Tivoli
UPPDRAG: 272690
HANDLÄGGARE: David N., Ricardo O.D.
GRANSKAD: Daniel Wärnelid
SOUNDPLAN VER: 7.4
BERÄKNING ENL: NPM 1996

2018-09-28

BILAGA: AK13

