

**Miljøgodkendelse af
Skiveskydebaneanlæg
Slagelse Skytteforening
Oksebrovej 7a
4200 Slagelse**



Stamoplysninger

Virksomhedens navn:	Slagelse Skytteforening
Virksomhedens placering:	Oksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Matrikel nummer:	3a Skovse by, Ottestrup
Virksomhedens art:	Skiveskydebaneanlæg
Virksomhedens ejerforhold:	Slagelse Skytteforening
Ejendommen er ejet af:	Slagelse kommune
Hovedaktivitet:	Skytteforening
CVR nummer:	32750923
P-nummer:	1015934413
Listebetegnelse:	Foreningen er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1517 af 07/12/2016 om godkendelse af listevirksomhed, bilag 2, listepunkt J203, Udendørs skydebaner.
Godkendelsesdato:	2. maj 2017
Virksomhedens Kontaktperson:	Formand Ole Breiner E-mail: formand@slagelseskytteforening.dk Tlf. 20 23 19 23
Teknik og Miljø journal nummer:	330-2016-88158
Kopi af denne afgørelse er sendt til:	Embedslægeinstitutionen, sjl@sst.dk Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk og dn-slagelse@dn.dk Danmarks idrætsforbund dif@dif.dk Friluftsrådet, friluftstraadet@frilufttraadet.dk Naturstyrelsen, nst@nst.dk Miljøstyrelsen, mst@mst.dk

Indholdsfortegnelse

Stamoplysninger	2
Resume	4
Klagevejledning.....	5
Afgørelse og vilkår	6
GENERELT	6
INDRETNING OG DRIFT.....	6
SKYDETIDER	7
AFFALD.....	10
EGENKONTROL	10
Miljøteknisk vurdering	11
VIRKSOMHEDENS ART	11
STANDARDVILKÅR	12
STØJ OG SKYDETIDER.....	13
BELIGGENHED OG PLANFORHOLD	13
GRUNDEVAND	13
VVM	13
NATURBESKYTTELSESOMRÅDER.....	13
AFFALD.....	14
SPILDEVAND.....	14
LUFT.....	14
SAMLET VURDERING	14
REFERENCER	14

BILAG

Støjrapport

oversigtskort over skydebaneanlægget

Resume

Slagelse Skytteforening er beliggende på Oksebrovej 7A, 4200 Slagelse. Foreningen råder over to skydebaner (25 m og 50 m) med skydehus og 10 standpladser hver, hvorfra der skydes til måls med forskellige våbenklasser. Foreningen tilbyder ikke lerdueskydning.

Slagelse Skytteforening er omfattet af Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed¹ under punkt J203, Udendørs skydebaner.

Skytteforeningen har en miljøgodkendelse fra d. 28. december 1996 og fik d. 29. november 2005 tilladelse til at fortsætte driften i henhold til vilkårene i godkendelsen. Det vurderes, at den gamle miljøgodkendelse ikke længere er tidssvarende, og derfor har Slagelse Kommune udarbejdet en ny miljøgodkendelse, som lever op til kravene i Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed².

Denne miljøgodkendelse giver foreningen tilladelse til at fortsætte sin drift. Foreningen har derudover ønsket at kunne skyde fra 8 m og 13 m på 25 m banen, samt på sidevoldene af 25 m banen, hvilket godkendelsen tillader med de begrænsninger, som støjrapporten sætter jf. Miljøstyrelsens vejledning om støj fra skydebaner³.

Foreningen ønsker i fremtiden mulighed for at skyde med våbenklasse 1 på 50 m banen, hvilket der gives tilladelse til efter samme retningslinjer, som for de øvrige våbenklasser. På 50 m banen vil der desuden blive skudt med våbenklasse 6, 7, 8, 9, 10 og 11.

For at kunne skyde med våbenklasse 1 på 50 m banen, uden at det giver anledning til øget støjbelastning ved omkringliggende boliger, vil banen blive forsynet med 5 meter støjsluger. Da støjslugerne ikke er sat op på godkendelsestidspunktet, er der tilladt to forskellige skydetider for de våbenklasser, der benyttes på 50 m banen, således at der tillades mere skydetid, når støjslugerne er sat op. Skydetider, som først er gældende efter opsætning af støjsluger, er markeret med gult.

Miljøgodkendelsen er opbygget i to dele. Del 1 indeholder godkendelsesvilkår og oplysninger om klagevejledning.

Del 2 er den miljøtekniske vurdering, som beskriver det grundlag, hvorpå godkendelsen gives.

¹ BEK nr. 1517 af 07/12/2016

² BEK nr. 1520 af 07/12/2016

³ Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 1/ 1995, Skydebaner

Klagevejledning

Miljøgodkendelsen bliver offentliggjort på www.dma.mst.dk og www.slagelse.dk den 2. maj 2017.

Afgørelsen om miljøgodkendelse og ikke VVM-pligt kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Du finder Klageportalen på internettet via www.borger.dk eller www.virk.dk. Søg efter "Klageportal".

Gebyr

I henhold til § 18 i loven om Miljø- og Fødevareklagenævnet⁴ skal den, der klager over en afgørelse betale et gebyr for behandling af en klage, der indbringes for nævnet. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. For virksomheder og organisationer er gebyret på 1.800 kr. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling til Nævnenes Hus.

Frist

Fristen for at klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet er senest 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt.

Klagefristen udløber således d. 30. maj 2017.

Søgsmål

I henhold til § 101 i miljøbeskyttelsesloven⁵ kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sagen skal være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt. Fristen for at anlægge søgsmål udløber således den 2. november 2017.

Øvrige forhold

Der er med denne godkendelse udelukkende vurderet de miljøtekniske forhold. Der er således ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning, f.eks. byggeloven, arbejdsmiljøloven eller beredskabsloven.

⁴ Lov nr. 1715 af 27/12/2016

⁵ LBK. nr. 1189 af 27/09/2016

Afgørelse og vilkår

Slagelse Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til Slagelse Skytteforening, Oksebrovej 7a, 4200 Slagelse.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til:

- § 41b i Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse⁶
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed⁷
- Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed⁸

Miljøgodkendelsen meddeles på følgende vilkår:

Generelt

1. Et eksemplar af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på Slagelse Skytteforenings skydebane for de personer, der har ansvaret for skydebanernes indretning og drift.
2. Ved driftsophør skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører.
3. Skydebanen skal ved ophør af anvendelse til skydebane foranledige, at endevolde på skiveskydningsbaner undersøges for jordforurening med bly.

Indretning og drift

4. Baneanlægget, herunder støjdæmpende foranstaltninger, skal til enhver tid være indrettet, således som det er forudsat i de støjberegninger, der er lagt til grund for godkendelsen.
Tilsynsmyndigheden kan forlange landinspektørrattest til dokumentation for, at forudsætningerne er opfyldt, dog højst hvert andet år.
5. Der må kun anvendes de våbentyper og våbenklasser på skydebanerne, som er omfattet af skydebanens støjrapport udført i oktober 2016, medmindre det kan eftervises, at eventuelle nye våben støjer tilsvarende eller mindre end de, som er nævnt i støjrapporten.

⁶ BEK nr. 1189 af 27/09/2016

⁷ BEK nr. 1517 af 07/12/2016

⁸ BEK nr. 1520 af 07/12/2016

Skydetider

- Den ansvarlige for anlægget skal, inden sæsonen starter, lokalt informere offentligheden, f.eks. i lokalpressen, på hjemmeside el. lign., og tilsynsmyndigheden om, på hvilke ugedage og tidspunkter der i løbet af sæsonen er planlagt skydning. Der er ikke krav om, at ugedagene med skydning er de samme i alle uger af sæsonen.
- Ændringer i sæsonplanen skal meddeles tilsynsmyndigheden senest 4 uger forud for ændringen og offentliggøres senest 14 dage forud for ændringen.
- Skydebanerne må maksimalt benyttes som beskrevet herunder:

Våbenklasse 1

Bane	Standplads	Dagskydning (mandag-fredag kl. 07.00-18.00, lørdag/søndag kl. 09.00-16.00)	Aftenskydning før kl. 22.00	Aftenskydning efter kl. 22.00 (kl. 22.00-24.00)
50 m	Skydehus med 5 meter støjsluser	6 dage pr. uge + weekend	4 aftener pr. uge	1 aften pr. uge

Våbenklasse 6

Bane	Standplads	Dagskydning (mandag-fredag kl. 07.00-18.00, lørdag/søndag kl. 09.00-16.00)	Aftenskydning før kl. 22.00	Aftenskydning efter kl. 22.00 (kl. 22.00-24.00)
25 m	8 m åben	6 dage pr. uge	2 aftener pr. uge	0 aftener
25 m	13 m åben	6 dage pr. uge	2 aftener pr. uge	0 aftener
25 m	Skydehus	6 dage pr. uge	3 aftener pr. uge	0 aftener
50 m	Skydehus	6 dage pr. uge	3 aftener pr. uge	0 aftener
50 m	Skydehus med 5 m støjsluser	6 dage pr. uge + weekend	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge

Våbenklasse 7

Bane	Standplads	Dagskydning (mandag-fredag kl. 07.00-18.00, lørdag/søndag kl. 09.00-16.00)	Aftenskydning før kl. 22.00	Aftenskydning efter kl. 22.00 (kl. 22.00-24.00)
25 m	8 m åben	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	3 aftener pr. uge
25 m	13 m åben	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	3 aftener pr. uge
25 m	Skydehus	6 dage pr. uge + weekend	4 aftener pr. uge	1 aften pr. uge
25 m	Åben mod venstre sidevold	6 dage pr. uge	3 aftener pr. uge	0 aftener
25 m	Åben mod højre sidevold	4 dage pr. uge	2 aften pr. uge	0 aftener
50 m	Skydehus	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	4 aftener pr. uge
50 m	Skydehus med 5 m støjsluser	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend

Våbenklasse 8

Bane	Standplads	Dagskydning (mandag-fredag kl. 07.00-18.00, lørdag/søndag kl. 09.00-16.00)	Aftenskydning før kl. 22.00	Aftenskydning efter kl. 22.00 (kl. 22.00-24.00)
25 m	Skydehus	4 dage pr. uge	1 aften pr. uge	0 aftener
50 m	Skydehus	4 dage pr. uge	2 aftener pr. uge	0 aftener
50 m	Skydehus med 5 m støjsluser	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	4 aftener

Våbenklasse 9

Bane	Standplads	Dagskydning (mandag-fredag kl. 07.00-18.00, lørdag/søndag kl. 09.00-16.00)	Aftenskydning før kl. 22.00	Aftenskydning efter kl. 22.00 (kl. 22.00-24.00)
50 m	Skydehus	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend

Våbenklasse 10

Bane	Standplads	Dagskydning (mandag-fredag kl. 07.00-18.00, lørdag/søndag kl. 09.00-16.00)	Aftenskydning før kl. 22.00	Aftenskydning efter kl. 22.00 (kl. 22.00-24.00)
25 m	8 m åben	6 dage pr uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	4 aftener pr. uge
25 m	13 m åben	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	4 aftener pr. uge
25 m	Skydehus	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge	2 aftener pr. uge
25 m	Åben mod venstre sidevold	6 dage pr. uge + weekend	4 aftener pr. uge	1 aftener pr. uge
25 m	Åben mod højre sidevold	6 dage pr. uge	2 aftener pr. uge	0 aftener
50 m	Skydehus	6 dage pr uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge
50 m	Skydehus med 5 m støjsluser	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend

Våbenklasse 11

Bane	Standplads	Dagskydning (mandag-fredag kl. 07.00-18.00, lørdag/søndag kl. 09.00-16.00)	Aftenskydning før kl. 22.00	Aftenskydning efter kl. 22.00 (kl. 22.00-24.00)
25m	8 m åben	3 dage pr. uge	1 aftener pr. uge	0 aftener
25 m	13 m åben	3 dage pr uge	1 aftener pr. uge	0 aftener
25 m	Skydehus	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge	2 aftener pr. uge
50 m	Skydehus	6 dage pr. uge + weekend	4 aftener pr. uge	1 aftener pr. uge
50 m	Skydehus med 5 m støjsluser	6 dage pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge + weekend	6 aftener pr. uge

Ud over de viste skydetider i tabellerne ovenfor kan der i perioden maj-august afvikles 4 stævner/kurser/øvelser (skydning 2 dage i samme weekend).

I perioden september-april kan der ligeledes afvikles 4 stævner/kurser/øvelser.

Stævner/kurser/øvelser i weekenden skal afvikles i tidsrummet lørdag kl. 09.00-20.00 og søndag kl. 09.00-18.00.

9. Dag- og aftenskydning skal foregå i det samme døgn.

10. Der må ikke skydes på helligdage.

Affald

11. Patronhylstre skal opsamles efter hver skydning.

12. Interne affaldslagre af patronhylstre må kun være på befæstede arealer. Lagrene skal tømmes mindst 1 gang årligt.

Egenkontrol

13. For skiveskydningsbaner skal følgende registreres i en driftsjournal:

– Antallet af skud som mål for ophobning af bly i kuglefang.

– Dato for tømmning af interne affaldslagre af patronhylstre.

– Anvendte våbentyper eller våbenklasser.

– Dato for reovering/udskiftning af kuglefang med angivelse af mængde og bortskaffelsessted.

Miljøteknisk vurdering

Beskrivelse af de væsentligste miljøforhold

Væsentligste miljøforhold	Kilder til forurening eller gene
Støj	– Støj fra skydning med håndvåben med skarp ammunition.
Risiko for forurening af jord, grundvand eller overfladevand	– Bly fra patroners fænghætte (tændsats), der kan føre til forurening på især affyringsstedet. – Bly fra projektiler, der kan forurene faste målsteder på skiveskydningsbaner.
Affald	– Blyholdigt kuglefangsmateriale, der ønskes bortskaffet. – Oplag af opsamlede patronhylstre, der på sigt kan give anledning til jordforurening med bly.

Virksomhedens art

Slagelse Skytteforenings skydebaneanlæg består af:

- En 25 m skydebane med 10 standpladser og skydehus af type Z.
- En 50 m riffelskydebane med 10 standpladser og skydehus af type Z.

Foreningen ønsker derudover at skyde for åben standplads fra 8 og 13 meter mod endevold på 25 m banen og at skyde på sidevold på 25 m banen.

Der foregår ikke flugtskydning (lerdueskydning) på skydebanerne. Der skydes udelukkende til måls efter skydeskiver.

På skydebanerne benyttes våbenklasse 6, 7, 8, 9, 10 og 11. I fremtiden ønsker foreningen endvidere mulighed for at benytte våbenklasse 1. Våbenklasserne dækker over følgende våbentyper:

- Våbentype for våbenklasse 1: Militære geværer: M/50, M/53 og M/75 og jagtvåben.
- Våbentype for våbenklasse 6: 9 mm pistol og revolver 44 special.
- Våbentype for våbenklasse 7: kaliber 32 og 38 pistol.
- Våbentype for våbenklasse 8: revolver cal. 45 Colt, pistol 45 ACP, pistol 40 S&W samt revolver cal. 357 magnum.
- Våbentype for våbenklasse 9: kaliber 22 salongevær.
- Våbentype for våbenklasse 10: kaliber 22 Salonpistol.
- Våbentype for våbenklasse 11: sortkrudtsvåben.

Skytteforeningen har en miljøgodkendelse fra d. 28. december 1996 og fik d. 29. november 2005 tilladelse til at fortsætte driften i henhold til vilkårene i miljøgodkendelsen. Siden da er der blevet udarbejdet en bekendtgørelse med standardvilkår til godkendelse af listevirksomheder, herunder udendørs skydebaner. Slagelse kommune vurderede på et tilsyn i 2015, at miljøgodkendelsen fra 1996 ikke længere er tidssvarende, og har derfor udarbejdet denne miljøgodkendelse til Slagelse Skytteforening. I det følgende beskrives Slagelse Kommunes vurdering og begrundelse for miljøgodkendelsens vilkår.

Standardvilkår

Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår for skydebaner med listebetegnelsen J203. Vilkårene fremgår af bekendtgørelse om standardvilkår⁹. Godkendelsen er udarbejdet med udgangspunkt i disse standardvilkår, tilføjelse af supplerende vilkår og ændringer eller udeladelse af irrelevante standardvilkår i henhold til godkendelsesbekendtgørelsens § 31, stk. 1 og 3.

Følgende standardvilkår fra bekendtgørelsen er udeladt:

I vilkår 2 er 2. afsnit er udeladt, da det omhandler flugtskydebaner.

Vilkår 4,5 og 6 er udeladt, da de omhandler flugtskydebaner.

Vilkår 10 er udeladt, da det omhandler flugtskydebaner.

I vilkår 11 (i godkendelsen vilkår 12) er de dele, der omhandler flugtskydebaner fjernet, da de er irrelevante.

Vilkår 13 er udeladt, da det omhandler flugtskydebaner.

Følgende vilkår er tilføjet i miljøgodkendelsen:

Godkendelsens vilkår 1 er tilføjet for at sikre, at den skydebaneansvarlige er bekendt med og har adgang til miljøgodkendelsen.

Godkendelsens vilkår 8 angiver de tilladte skydetider fordelt på bane og våbenklasse.

Godkendelsens vilkår 9 er tilføjet så dag- og aftenskydning sker i samme døgn og dermed sikrer, at der er længere perioder uden støj fra skud i skydebanens omgivelser.

⁹ BEK nr. 1520 af 07/12/2016

Godkendelsens vilkår 10 er tilføjet for at sikre, at skydebanernes omgivelser ikke generes af skud på helligdage, hvor mange naboer må forventes at holde fri og ville opholde sig udendørs.

Støj og skydetider

Slagelse Skytteforening har fået foretaget støjberegninger, der ligger til grund for de tilladte skydetider.

Støjberegningerne er foretaget af Skydebane Foreningen Danmark i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/1995 "Beregning og måling af støj fra skydebaner". Den færdige støjrapport fra Skydebane Foreningen Danmark er vedlagt miljøgodkendelsen som bilag.

Beliggenhed og planforhold

Skydebanen er omfattet af lokalplan 230, som omhandler Skovsø Naturpark, golfbane mv. Ifølge

lokalplanen skal eksisterende bygninger, herunder skydebaneanlægget, fortsat kunne benyttes til deres nuværende formål. Slagelse kommune vurderer derfor, at skydebanens aktiviteter er i overensstemmelse med lokalplanen.

Grundvand

Slagelse Skytteforenings skydebaneanlæg er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser.

Slagelse kommunes afdeling for grundvand vurderer dog, at skytteforeningens aktiviteter ikke vil have nogen effekt på grundvandet, hvis anlægget drives som beskrevet i miljøgodkendelsen.

VVM

Slagelse Skytteforenings skydebaner er ikke omfattet af Bekendtgørelse om visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning¹⁰.

Naturbeskyttelsesområder

Slagelse Skytteforening ligger ca. 50 meter fra beskyttet naturtype (skov) og ca. 100 meter fra beskyttet vandløb (Skovse å).

¹⁰ LOV nr. 425 af 18/05/2016

Slagelse kommunes naturafdeling vurderer, at skytteforeningens aktiviteter ikke vil påvirke naturområderne væsentligt.

Affald

Ud over almindelig dagrenovation har skytteforeningen affald i form af patronhylstre og blypatroner fra oprensning af kuglefang. Patronerne sælges eller smeltes om til nye patroner og genbruges. Patronhylstre opsamles og bortskaffes til genbrugspladsen.

Spildevand

Skytteforeningens sanitære spildevand ledes til septiktank, som tømmes årligt af SK Forsyning.

Luft

Skytteforeningens aktiviteter giver ikke anledning til luft- eller lugtgener.

Samlet vurdering

Slagelse Kommune vurderer, at skydebaneanlægget kan drives uden at påføre omgivelserne væsentlig forurening, såfremt det drives som beskrevet i miljøgodkendelsen.

Referencer

Vejledning fra Miljøstyrelsen, Skydebaner, nr. 1, 1995.

Vejledning fra Miljøstyrelsen, Beregning og måling af støj fra skydebaner, nr. 2, 1995.



Støjrapport

**Beregning af støjbelastningen af 25 og 50 meter skydebane.
Udført for Slagelse Skytteforening: Oksebrovej 7A, 4200 Slagelse.**

Sagsnr.: 717001-4607

Udført april 2017

Indhold

1. Indledning	3
2. Beskrivelse	3
3. Beregningsmodel	5
4. Resultater	7
5. Konklusion	9

Bilag A: Kort med beregningspunkter.

Bilag B: Beregningsudskrifter.

Bilag C: Støjkonturer.

Bilag D: Billeder af skydehus.

Bilag E: Tillæg om støj ved skydning med jagtrifler og pistol/revolver på 50 m banen med 5 meter støjsluger.

Bilag F: Tegning af støjsluger.

1. Indledning

I forbindelse med ansøgning om ny miljøgodkendelse til skydebaneanlæg på Oksebrovej 7A, 4200 Slagelse, er der foretaget støjberegninger i henhold til retningslinjerne i Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2/1995 "Beregning og måling af støj fra skydebaner".

2. Beskrivelse

Anlægget består i dag af, en 25m skydebane med 10 standpladser med skydehus type Z samt en 25m skydebane med 10 standpladser med skydehus type Z, det ønskes at skyde på åben standplads fra 25 & 8 meter mod endevold samt skydning på sidevold på 25 meter banen.

Anlægget ligger i et kuperet område ca. 2000 m nord/øst for Slagelse by og med skudretningen mod nord/øst.

Støjberegningen omfatter følgende aktiviteter:

- Skydning på 8 m bane fra åbenstandplads på 25 m bane med våbenklasse 6,7,10 og 11
- Skydning på 13 m bane fra åbenstandplads på 25 m bane med våbenklasse 6,7,10 og 11
- Skydning på 25 m bane fra skydehus type Z med våbenklasse 6,7,8,10 og 11
- Skydning på 25 m bane fra åbenstandplads mod venstre sidevold våbenklasse 7,10
- Skydning på 25 m bane fra åbenstandplads mod højre sidevold våbenklasse 7,10
- Skydning på 50 m bane fra skydehus type Z med 5 m støjslugermed våbenklasse 1,6,7,8,10 og 11
- Skydning på 50 m bane fra skydehus type Z med våbenklasse 9, 6,7,8,10

Våbentyper i de forskellige våbenklasser er som her under:

- Våbentype for våbenklasse 6 er: 9 mm pistol og revolver 44 special
- Våbentype for våbenklasse 7 er: kaliber 32 og 38 pistol
- Våbentype for våbenklasse 8 er: revolver cal. 45 Colt, pistol 45 ACP, pistol 40 S&W samt revolver cal. 357 magnum
- Våbentype for våbenklasse 9 er: kaliber 22 salongevær
- Våbentype for våbenklasse 10 er: kaliber 22 Salonpistol
- Våbentype for våbenklasse 11 er: sortkrudtsvåben

Kildedata er fra Orientering nr. 41 fra Miljøstyrelsen Referencelaboratorium "Beregning af støj fra skydebaner"

Der ønskes den skydetid som støjberegningen giver mulighed for, i henhold til retningslinjerne i Vejledningen fra Miljøstyrelsen nr.2/1995



Oversigtskort af skydebane

Højdekurver og kortmateriale er hentet på kortforsyningen.dk, der administreres af Geodatastyrelsen. Materialet er kalibreret med hensyn til de geografiske koordinater (ETRS89/UTM zoner 32N) Og leveret af SWECO Danmark A/S - Acoustica – Glostrup.

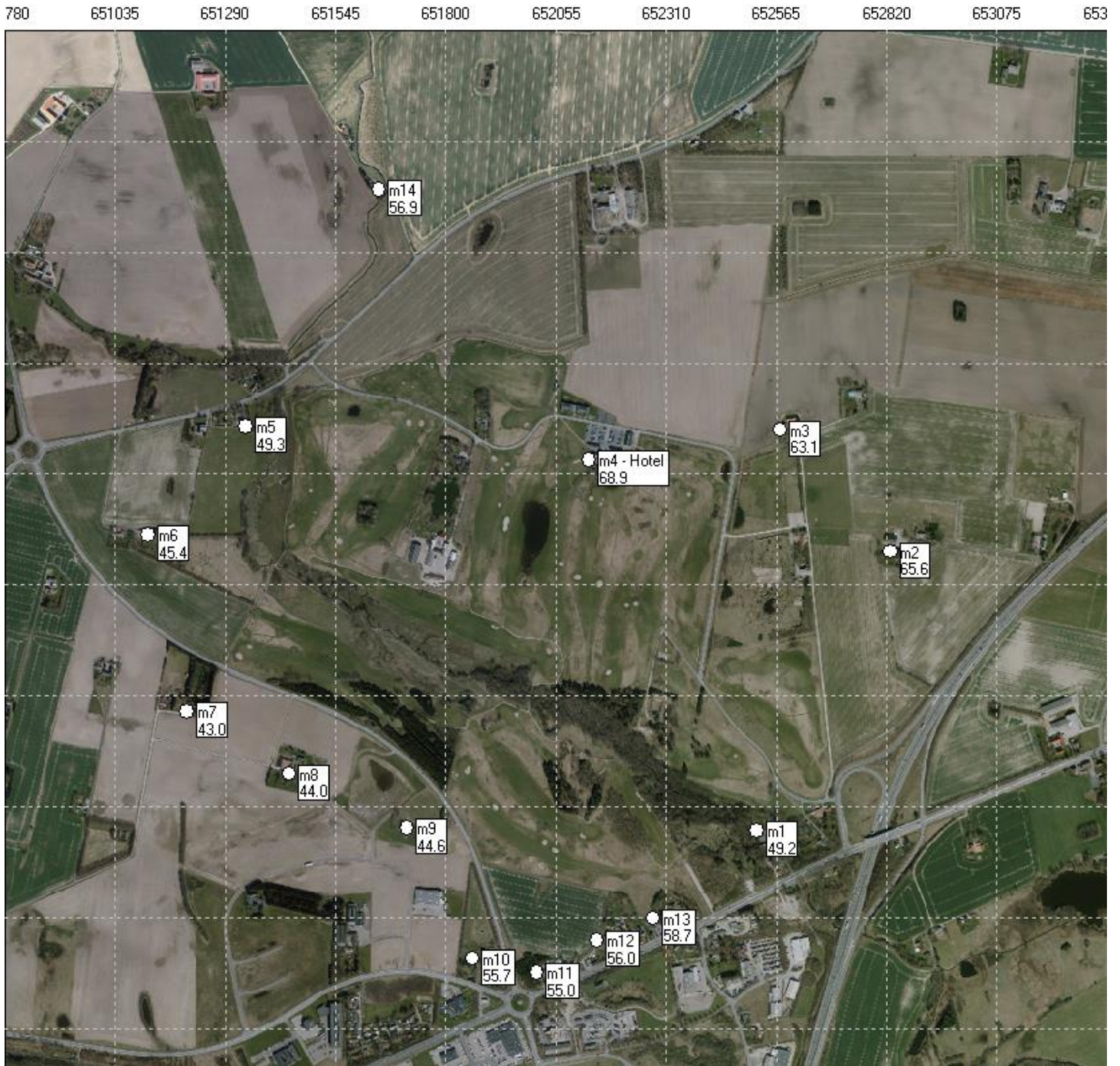
Beregningspunkter er anført i tabel 1 samt bilag A. Beregningspunkterne er valgt ud fra kortmaterialet og det er ikke kontrolleret om boligen er beboet på alle adresser.

Beregningspunkt	Adresse	Boligtype	Koordinater: y - x
M1	Sorøvej 79	Enfamilieshus	652523,4 – 6144015,3
M2	Jørgensmindevej 1	Stuehus ved landbrug	652574,8 – 6144662,7
M3	Langøre 5	Stuehus ved landbrug	652574,8 – 6144943,0
M4	Oksebrovej 2	Hotel	652134,2 – 6144872,1
M5	Holbækvej 48	Stuehus ved landbrug	651339,3 – 6144951,5
M6	Åvang 1	Enfamilieshus	651113,7 – 6144699,3
M7	Bakkevej 12	Stuehus ved landbrug	651201,1 – 6144290,2
M8	Bakkevej 6	Stuehus ved landbrug	651438,3 – 6144147,9
M9	Nykøbing Landevej 1	Stuehus ved landbrug	651712,6 – 6144023,0
M10	Nordre Ringgade 83	Stuehus ved landbrug	651863,7 – 6143719,2
M11	Sorøvej 39	Enfamilieshus	652012,1 – 6143685,8
M12	Sorøvej 51	Enfamilieshus	652150,2 – 6143760,2
M13	Sorøvej 67	Enfamilieshus	652280,7 – 6143811,4
M14	Fårebrovej 1	Enfamilieshus	651646,3 – 6145496,6

Tabel 1 – Beregningspositioner.

3. Beregningsmodel

Der er dels foretaget beregning af støjbelastninger i 9 punkter rundt om skydebanen og dels beregninger til optegning af støj konturer. Beregningspunkter er vist i bilag A



Bilag A kort med beregningspunkter markeret (Ikke målfast)

Beregningerne er foretaget i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/1995 "Beregning og måling af støj fra skydebaner" ved anvendelse af beregningsprogrammet NoMeS ver. 4.3.

Støjbelastningen er beregnet i et net med sidelængde 50m og en højde 2m over lokalt terræn. På baggrund af disse beregninger er der optegnet støjkonturer i 5dB intervaller fra 55dB til 85 dB.

Skydningen er modelleret som en enkelt støjkilde midt for i skydehusene. Kildehøjden er sat som beskrevet her under.

Generelt står der at ved beregning i retninger hvor skydehuset er effektivt skal kildehøjden sættes til mundingshøjden = 1,7 meter over gulvkote.

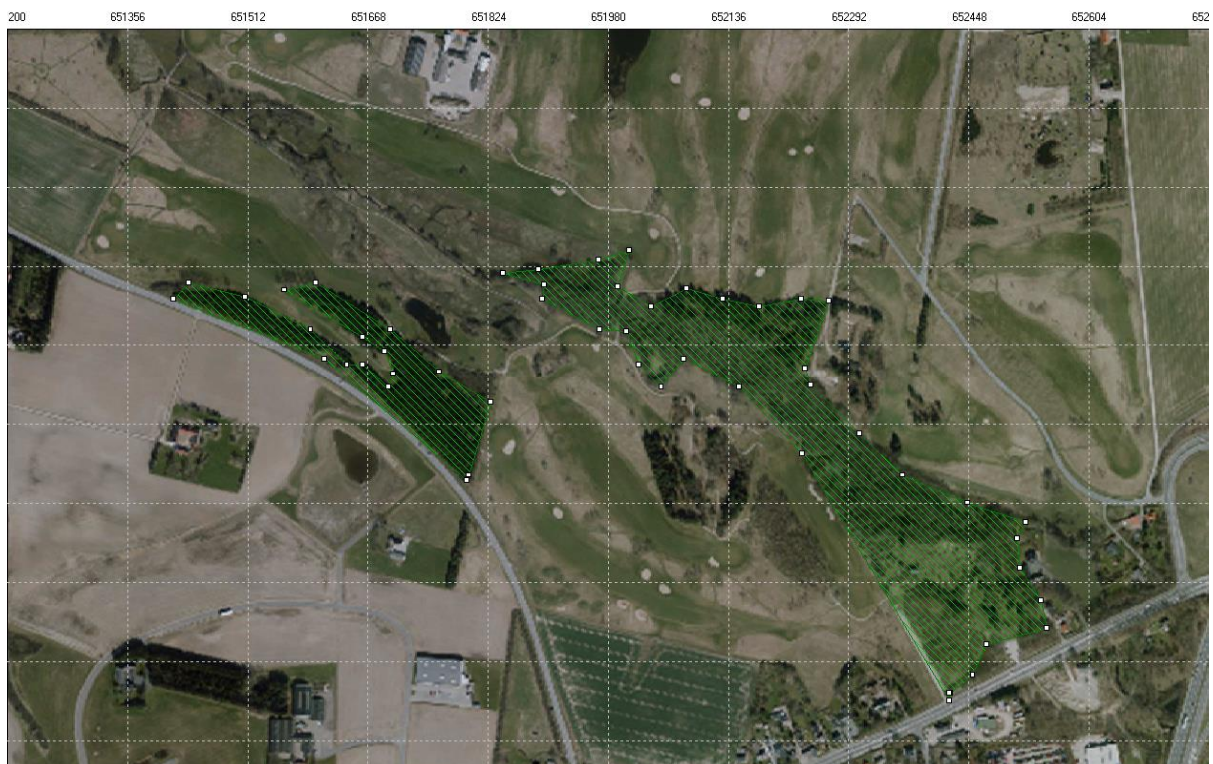
Terræn Absorption.

Generelt er det forudsat at al terræn i beregningsmodellen er akustisk blødt.

Dæmpning fra bevoksning.

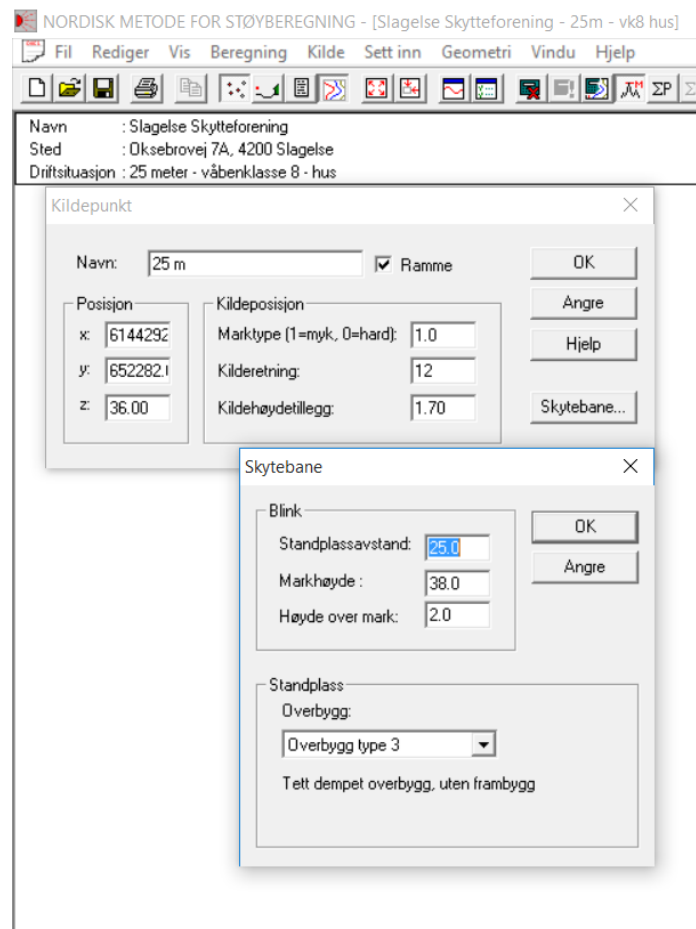
Den dæmpende virkning fra bevoksning omkring skydebanen er medtaget i støjberegningen. Bevoksningens udstrækning er vurderet på baggrund af luftfotos, mens bevoksnings højde er anslået på baggrund af besøg på skydebanen den. 3. august 2016.

Udstrækning af områder med bevoksning i beregningsmodellen fremgår af billede her under, generelt er bevoksningens højde anslået til 8 - 10 meter. Dæmpningen fra bevoksningen er beregnet i overensstemmelse med NT ACOU 099, hvor der maksimalt medtages den dæmpende virkning fra et bevoksningebælte med en bredde på 200 meter i lydens udbredelsesretning.



Skydehus.

Det benyttet i beregningen, skydehus er et skydehus type Z, som beskrevet på side 26-28 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/1995 "Beregning og måling af støj fra skydebaner"



Billeder fra NoMes der viser de valgte skydehuse.

Voldanlæg.

Voldanlæggets højder i forhold til baneplan i beregningen er:

	25 meter bane	50 meter bane
Endevold	8 meter	6 meter
Venstre sidevold	3 – 4 meter	1,5 meter
Højre sidevold	3,5 meter	1,5 – 2,5 meter

4.Resultater

Resultatet af beregningen er vist i tabel 1 og 2 samt bilag B som udskrift fra NoMeS 4.5. Støjkonturer er vist i bilag C samt bilag E tabel 3

Beregningspositioner			Pos.	Pos.	Pos.	Pos.	Pos.	Pos.	Pos.	Pos.	Pos.
Bane	Standplads	Våbenklasse	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9
25 m	8 m åben	10	45,3	51,2	51,1	52,2	42,7	39,4	39,3	41,1	43,1
25 m	13 m åben	10	47,2	52,4	52	53,1	45,6	42,7	42,8	44,6	46,7
25 m	Skydehus	10	39,7	57,8	52,8	62,3	41,6	37,6	35	35,8	35,8
25 m	8 m åben	6	55,8	61	59,1	61	53,3	50,5	50,4	51,9	53,6
25 m	13 m åben	6	57,6	62,3	60,1	62	56,1	53,6	53,6	55,1	56,9
25 m	Skydehus	6	45,8	62,8	59,2	65,8	47	43,3	40,6	41,1	41
25 m	8 m åben	7	47,8	53	53,9	54	44,6	41,5	41,6	43,5	45,7
25 m	13 m åben	7	49,7	54,3	53,8	54,9	47,5	44,7	45	46,8	49
25 m	Skydehus	7	42,1	59,7	54,7	64,1	43,6	39,7	37,3	38,1	38,3
25 m	Skydehus	8	49,2	65,6	63,1	68,9	49,3	45,4	43	44	44,6
25 m	8 m åben	11	57,4	56,5	60,3	59,3	49,6	48,7	50	52	54,8
25 m	13 m åben	11	58,4	57,4	61,2	60,1	51,2	50,6	52,1	54,3	57,1
25 m	Skydehus	11	48	57,2	60,6	62,3	44,6	42,6	41,6	42,7	43,6
25 m	Åben mod V sidevold	10	44,9	41,8	41,5	49,5	51,6	53,3	54,6	57	60,1
25 m	Åben mod V sidevold	7	47,3	44,5	43,7	51,4	53,4	54,2	56,5	58,8	61,8
25 m	Åben mod H sidevold	10	62	52,3	44,9	48,1	31,1	30,5	33,1	39,4	40,8
25 m	Åben mod H sidevold	7	63,8	54,2	46,9	50,4	33,5	32,5	35,1	38,6	43,2
50 m	Skydehus	9	33,3	40,6	42,4	39,1	30,7	25,3	23,1	24,5	25,9
50 m	Skydehus	10	55,3	56,6	52,6	52,9	50,9	48,6	47	47,8	48,5
50 m	Skydehus	7	57,3	58,4	54,4	54,7	52,5	50,4	48,9	49,7	50,3
50 m	Skydehus	6	64,7	66	60,5	61,9	60,5	58,5	56,7	57,3	57,9
50 m	Skydehus	8	68,1	60,7	64,6	65,1	61,2	59,7	59,1	60,3	61,5
50 m	Skydehus	11	63,9	60,2	62,6	59,4	54,6	54,1	54,1	55,5	57,4

Tabel 1 – Beregnet Støjbelastning $L_{pA,1}$ i dB re 20 μ Pa.

Tabel 3 med for værdier på 50 meter banen med 5 meter støjsluger findes på side 48.

Beregningspositioner			Pos.	Pos.	Pos.	Pos.	Pos.
Bane	Standplads	Våbenklasse	M10	M11	M12	M13	M14
25 m	8 m åben	10	53,6	54	56	57,9	48,3
25 m	13 m åben	10	53,7	54,1	56,1	58	51,1
25 m	Skydehus	10	41,6	40,5	41,4	44,5	48,9
25 m	8 m åben	6	63,1	63,5	65,5	67,3	58,1
25 m	13 m åben	6	63,1	63,6	65,6	67,3	60,6
25 m	Skydehus	6	51	50	50,9	53,9	53,5
25 m	8 m åben	7	55,4	55,8	57,8	59,7	50,3
25 m	13 m åben	7	55,5	55,8	57,9	59,8	52,9
25 m	Skydehus	7	43,3	42,2	43,2	46,4	50,8
25 m	Skydehus	8	55,7	55	56	58,7	56,9
25 m	8 m åben	11	64,5	65,5	68,3	69,6	51,9
25 m	13 m åben	11	64,6	65,7	68,3	69,7	53,4
25 m	Skydehus	11	52,6	52,2	53,8	56,4	49,3
25 m	Åben mod V sidevold	10	63,7	62,8	63,8	63,3	51,4
25 m	Åben mod V sidevold	7	65,4	64,6	65,8	65,6	53,2
25 m	Åben mod H sidevold	10	45	49,3	63,2	66,6	33,6
25 m	Åben mod H sidevold	7	47,3	51,4	65,3	68,5	36,4
50 m	Skydehus	9	18,9	17,7	18,8	21,1	28,5
50 m	Skydehus	10	42,1	41,1	42,3	44,2	46,4
50 m	Skydehus	7	43,9	42,9	44,1	46	48,3
50 m	Skydehus	6	51,5	50,6	51,7	53,5	56,2
50 m	Skydehus	8	56,2	55,6	56,8	58,4	59,3
50 m	Skydehus	11	53	52,9	54,7	56	50,6

Tabel 2 – Beregnet Støjbelastning $L_{pA,1}$ i dB re 20 μ Pa.

10

Usikkerhed

Den udvidede usikkerheden på de beregnede støjniveauer er ± 3 dB ifølge Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/1995, hvilket er i overensstemmelse med Nordtest metode NT ACOU 099 edition.

5.Konklusion

I forbindelse med ansøgning om ny miljøgodkendelse til skydebaneanlæg på Oksebrovej 7A, 4200 Slagelse, er der foretaget støjberegninger i henhold til retningslinjerne i Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2/1995 "Beregning og måling af støj fra skydebaner", samt Nordtest metode NT ACOU 099 edition 2 "Shooting Ranges: Prediction of noise.

Disse beregninger kan give følgende skydetider efter figur 3 "nye skydebaner":

Beregningspositioner			Dagsskydning	Aftenskydning før 22.00	Aftenskydning efter 22.00
Bane	Standplads	Våbenklasse			
25 m	8 m åben	10	6 + Weekend	6 + Weekend	4 aftner
25 m	13 m åben	10	6 + Weekend	6 + Weekend	4 aftner
25 m	Skydehus	10	6 + Weekend	4 aftner	1 aftner
25 m	8 m åben	6	4 dage	2 aftner	0 aftner
25 m	13 m åben	6	4 dage	2 aftner	0 aftner
25 m	Skydehus	6	6 dage	2 aftner	0 aftner
25 m	8 m åben	7	6 + Weekend	6 + Weekend	3 aftner
25 m	13 m åben	7	6 + Weekend	6 + Weekend	3 aftner
25 m	Skydehus	7	6 + Weekend	3 aftner	1 aftner
25 m	Skydehus	8	4 dage	1 aftner	0 aftner
25 m	8 m åben	11	3 dage	1 aftner	0 aftner
25 m	13 m åben	11	3 dage	1 aftner	0 aftner
25 m	Skydehus	11	6 + Weekend	4 aftner	2 aftner
25 m	Åben mod V sidevold	10	6 + Weekend	4 aftner	1 aftner
25 m	Åben mod V sidevold	7	6 dage	3 aftner	0 aftner
25 m	Åben mod H sidevold	10	6 dage	2 aftner	0 aftner
25 m	Åben mod H sidevold	7	4 dage	1 aftner	0 aftner
50 m	Skydehus	9	6 + Weekend	6 + Weekend	6 + Weekend
50 m	Skydehus	10	6 + Weekend	6 + Weekend	6 aftner
50 m	Skydehus	7	6 + Weekend	6 + Weekend	4 aftner
50 m	Skydehus	6	6 dage	3 aftner	0 aftner
50 m	Skydehus	8	4 dage	1 aftner	0 aftner
50 m	Skydehus	11	6 + Weekend	4 aftner	2 aftner
50 m	Skydehus med 5 meter støjsluser	1	6 + Weekend	4 aftner	1 aftner
50 m	Skydehus med 5 meter støjsluser	10	6 + Weekend	6 + Weekend	6 + Weekend
50 m	Skydehus med 5 meter støjsluser	7	6 + Weekend	6 + Weekend	6 + Weekend
50 m	Skydehus med 5 meter støjsluser	6	6 + Weekend	6 + Weekend	6 aftner
50 m	Skydehus med 5 meter støjsluser	8	6 + Weekend	6 + Weekend	3 aftner
50 m	Skydehus med 5 meter støjsluser	11	6 + Weekend	6 + Weekend	6 aftner

Skydetider fordeles iht. figur 3 i Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2/1995 "Beregning og måling af støj fra skydebaner"

Ud over de viste skydetider i tabeller ovenfor, kan der i perioden maj-august afvikles 4 stævner/kursus/øvelser (skydning 2 dage i samme weekend) og i perioden september-april afvikles 4 stævner/kursus/øvelser.

Stævner/kursus/øvelser i weekenden skal afvikles i tidsrummet lørdag kl. 09.00-20.00 søndag kl. 09.00 – 18.00.

Vingsted den 11. april 2017



Skydebaneforeningen Danmark

Søren Bendixen

Teknisk rådgiver

Bilag B

(8 meter på åbenstandplads 25 meter bane)

8 meter bane
Våbenklasse 10

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksnebovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 8 meter på 25 m - våbenklasse 10 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
8 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL10 (Pistol 5,6 mm., Wahe)	652287,9	6144304,6	37,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1
BEREGNINGSRISULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	y	x	z	A-veide oktavbåndsnivå, dB						
								63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	45.3	2,0	1,0	0	652523,4	6144015,3	31,0	11,6	12,1	27,4	38,3	42,5	38,7	31,6
m2	51.2	2,0	1,0	0	652831,2	6144662,7	36,0	11,3	13,7	37,0	46,4	47,9	42,8	32,2
m3	51.1	2,0	1,0	0	652574,8	6144943,0	32,0	25,6	25,3	37,4	46,1	47,8	43,0	31,0
m4 - Hotel	52.2	2,0	1,0	0	652134,2	6144972,1	31,0	13,1	23,7	37,9	47,0	48,9	44,7	34,3
m5	42.7	2,0	1,0	0	651339,3	6144951,5	21,0	7,2	8,9	26,0	38,3	29,8	32,3	16,0
m6	39.4	2,0	1,0	0	651113,7	6144939,3	29,0	6,7	21,8	34,9	36,6	29,3	14,5	
m7	39.3	2,0	1,0	0	651201,1	6144290,2	37,0	6,9	6,2	21,1	34,2	36,7	30,3	16,6
m8	41.1	2,0	1,0	0	651438,3	6144147,9	35,0	7,9	7,3	22,3	35,3	38,5	33,0	20,6
m9	43.1	2,0	1,0	0	651712,6	6144023,0	34,0	9,1	8,9	23,5	36,6	40,5	36,1	24,5
m10	53.6	2,0	1,0	0	651863,7	6143719,2	39,0	11,7	12,5	21,8	33,8	51,2	48,8	41,3
m11	54.0	2,0	1,0	0	652012,1	6143858,8	36,0	11,1	13,0	21,6	40,4	51,6	48,8	43,1
m12	56.0	2,0	1,0	0	652150,2	6143760,2	38,0	11,6	15,3	22,7	42,1	53,4	50,4	47,1
m13	57.9	2,0	1,0	0	652280,7	6143911,4	40,0	13,7	17,6	24,5	43,5	55,1	52,8	48,9
m14	48.3	2,0	1,0	0	651646,3	6145496,6	21,0	9,6	12,4	29,4	44,5	45,3	36,4	15,8

8 meter bane
Våbenklasse 7

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksnebovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 8 meter på 25 m - våbenklasse 7 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
8 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL7 (Pistol Kalber .32)	652287,9	6144304,6	37,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1
BEREGNINGSRISULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	y	x	z	A-veide oktavbåndsnivå, dB						
								63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	47.8	2,0	1,0	0	652523,4	6144015,3	31,0	11,0	14,1	30,7	42,7	44,5	39,7	35,3
m2	53.0	2,0	1,0	0	652831,2	6144662,7	36,0	13,6	25,3	39,6	48,7	49,7	43,2	33,4
m3	52.9	2,0	1,0	0	652574,8	6144943,0	32,0	21,9	25,5	39,8	48,5	49,4	44,3	31,2
m4 - Hotel	54.0	2,0	1,0	0	652134,2	6144972,1	31,0	18,5	26,7	40,4	49,3	50,6	45,6	35,0
m5	44.6	2,0	1,0	0	651339,3	6144951,5	21,0	6,4	12,3	27,8	40,9	41,4	33,8	17,8
m6	41.5	2,0	1,0	0	651113,7	6144939,3	29,0	3,6	8,5	24,7	37,6	38,1	31,6	16,7
m7	41.6	2,0	1,0	0	651201,1	6144290,2	37,0	4,1	7,7	24,2	37,6	38,3	32,4	19,4
m8	43.5	2,0	1,0	0	651438,3	6144147,9	35,0	6,0	9,0	25,5	39,1	40,2	34,6	23,7
m9	45.7	2,0	1,0	0	651712,6	6144023,0	34,0	8,5	10,9	26,9	41,0	42,5	37,1	28,2
m10	55.4	2,0	1,0	0	651863,7	6143719,2	39,0	11,8	14,9	25,1	43,1	53,2	48,9	45,3
m11	55.8	2,0	1,0	0	652012,1	6143858,8	36,0	11,2	15,5	24,9	42,9	53,7	48,6	47,2
m12	57.8	2,0	1,0	0	652150,2	6143760,2	38,0	11,9	17,9	25,9	44,0	55,4	50,0	51,2
m13	59.7	2,0	1,0	0	652280,7	6143911,4	40,0	13,8	20,1	27,8	46,0	57,1	52,7	53,0
m14	50.3	2,0	1,0	0	651646,3	6145496,6	21,0	11,4	17,5	32,0	46,8	47,1	37,0	17,0

8 meter bane
Våbenklasse 6

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksnebovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 8 meter på 25 m - våbenklasse 6 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
8 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL6 (9 mm Pistol M/A9 GL korr.)	652287,9	6144304,6	37,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1
BEREGNINGSRISULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	y	x	z	A-veide oktavbåndsnivå, dB						
								63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	56.8	2,0	1,0	0	652523,4	6144015,3	31,0	19,7	26,8	40,3	51,7	51,4	48,0	42,7
m2	61.0	2,0	1,0	0	652831,2	6144662,7	36,0	23,6	32,8	49,0	57,1	57,3	50,3	39,8
m3	59.1	2,0	1,0	0	652574,8	6144943,0	32,0	22,9	32,8	47,7	56,9	54,7	48,1	36,6
m4 - Hotel	61.0	2,0	1,0	0	652134,2	6144972,1	31,0	24,0	34,1	49,0	57,2	57,0	51,0	40,9
m5	53.3	2,0	1,0	0	651339,3	6144951,5	21,0	18,2	21,5	37,4	50,2	49,7	40,3	21,2
m6	50.5	2,0	1,0	0	651113,7	6144939,3	29,0	16,4	18,9	34,4	47,5	46,7	37,7	18,0
m7	50.4	2,0	1,0	0	651201,1	6144290,2	37,0	15,7	13,1	33,9	47,3	46,5	39,1	22,3
m8	51.9	2,0	1,0	0	651438,3	6144147,9	35,0	16,5	23,9	35,1	46,5	47,9	42,0	28,4
m9	53.6	2,0	1,0	0	651712,6	6144023,0	34,0	17,1	23,6	36,4	50,0	49,4	45,4	35,8
m10	63.1	2,0	1,0	0	651863,7	6143719,2	39,0	20,2	27,4	35,4	52,3	60,9	57,0	50,7
m11	63.5	2,0	1,0	0	652012,1	6143858,8	36,0	19,9	27,6	35,7	52,3	61,8	56,5	51,0
m12	65.5	2,0	1,0	0	652150,2	6143760,2	38,0	20,8	29,7	37,1	53,6	64,1	57,6	53,6
m13	67.3	2,0	1,0	0	652280,7	6143911,4	40,0	22,5	32,2	38,6	55,4	65,3	60,5	56,9
m14	58.1	2,0	1,0	0	651646,3	6145496,6	21,0	20,5	25,0	41,2	55,1	54,5	43,7	23,3

8 meter bane
Våbenklasse 11

Navn	: Slagelse Skytteforening
Sted	: Diksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftbudsjon	: 8 meter på 25 m - våbenklasse 11 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark- type
8 m	Danske våbenklasse_1_11	VKL-11 (Søknud)	652287.9	6144304.6	37.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : I
BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark- type	Fasade- korr.	y	x	z	A-veide oktavbåndnivå, dB						
								63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	57.4	2.0	1.0	0	652623.4	6144015.3	31.0	42.2	40.9	52.5	52.0	50.5	47.1	42.6
m2	56.5	2.0	1.0	0	653091.2	6144662.7	36.0	42.0	46.0	53.1	49.5	47.0	46.1	39.7
m3	60.3	2.0	1.0	0	653574.8	6144843.0	32.0	45.4	51.2	57.5	53.2	49.9	46.1	40.2
m4 - Hotel	59.3	2.0	1.0	0	652134.2	6144672.1	31.0	44.4	49.8	56.0	52.1	49.0	47.9	42.6
m5	49.6	2.0	1.0	0	651339.3	6144561.5	21.0	38.2	36.1	44.0	45.5	41.6	36.7	21.5
m6	48.7	2.0	1.0	0	651113.7	6144690.2	29.0	37.6	34.5	43.0	44.9	40.4	34.5	18.6
m7	50.0	2.0	1.0	0	651201.1	6144680.2	37.0	37.7	34.5	44.2	46.2	42.4	36.8	22.8
m8	52.0	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	38.6	35.8	46.2	48.0	45.1	40.3	28.7
m9	54.8	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	38.6	37.7	48.7	50.4	48.7	44.6	35.7
m10	64.5	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	43.5	42.6	48.5	53.9	60.6	60.4	54.0
m11	65.6	2.0	1.0	0	652012.1	6143665.8	36.0	43.6	43.5	48.9	54.3	61.4	61.7	53.9
m12	68.3	2.0	1.0	0	652150.2	6143761.2	38.0	44.8	46.3	50.5	56.0	63.6	64.5	60.1
m13	69.6	2.0	1.0	0	652287.7	6143811.4	40.0	46.2	48.2	51.9	57.4	64.9	65.7	61.8
m14	51.9	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	39.3	38.6	45.9	48.0	44.6	39.7	23.5

(13 meter på åbenstandplads 25 meter bane)

13 meter bane Våbenklasse 10

Navn	: Slagelse Skytteforening
Sted	: Øksæbrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation	: 13 meter på 25 m - våbenklasse 10 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
13m	Danske våbenklasser_1_0_11	VKL-10 (Pistol 5,6 mm., W/aler)	652287,8	6144301,7	38,0	1,7	1,0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, bidskonstant : I

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, bidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottager	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	47.2	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	12.5	13.9	26.3	40.0	44.5	40.9	31.2
m2	52.4	2.0	1.0	0	652831.2	6144582.7	36.0	12.2	18.7	38.0	47.8	49.4	42.8	32.1
m3	52.0	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	26.6	24.8	38.5	47.5	48.6	43.0	30.9
m4 - Hotel	53.1	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	20.0	23.2	39.0	48.3	49.8	44.7	34.2
m5	45.6	2.0	1.0	0	691338.3	6144951.5	21.0	8.2	9.7	23.6	40.6	43.1	35.9	19.6
m6	42.7	2.0	1.0	0	691113.7	6144693.3	23.0	7.9	7.7	20.6	37.5	40.3	33.3	18.5
m7	42.8	2.0	1.0	0	691201.1	6144280.2	37.0	8.1	7.3	20.0	36.8	40.5	34.5	21.0
m8	44.6	2.0	1.0	0	691438.3	6144147.9	35.0	9.1	8.6	21.1	37.9	42.3	37.2	24.9
m9	46.7	2.0	1.0	0	691712.6	6144023.0	34.0	10.2	10.6	22.2	39.0	44.3	40.3	28.9
m10	53.7	2.0	1.0	0	691863.7	6143719.2	39.0	11.8	12.6	21.9	39.9	51.3	48.9	41.3
m11	54.1	2.0	1.0	0	652012.1	6143686.8	36.0	11.1	13.0	21.7	40.4	51.7	48.8	43.2
m12	56.1	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	11.7	15.4	22.7	42.2	53.5	50.4	47.2
m13	58.0	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	13.7	17.7	24.6	43.5	55.2	52.8	49.0
m14	51.1	2.0	1.0	0	691646.3	6145496.6	21.0	10.3	12.7	27.4	45.7	49.0	40.8	20.5

13 meter bane Våbenklasse 7

Navn	: Slagelse Skytteforening
Sted	: Øksæbrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation	: 13 meter på 25 m - våbenklasse 7 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
13m	Danske våbenklasser_1_0_11	VKL-7 (Pistol Kaliber .32)	652287,8	6144301,7	38,0	1,7	1,0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, bidskonstant : I

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, bidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottager	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	49.7	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	11.8	16.0	29.6	44.5	46.5	41.9	34.9
m2	54.3	2.0	1.0	0	652831.2	6144582.7	36.0	14.5	24.4	40.6	50.1	51.2	43.2	33.4
m3	53.8	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	22.9	25.0	41.0	49.8	50.2	44.3	31.1
m4 - Hotel	54.9	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	19.4	26.1	41.5	50.6	51.5	45.5	34.9
m5	47.5	2.0	1.0	0	691338.3	6144951.5	21.0	7.3	13.2	26.3	43.2	44.7	37.4	21.4
m6	44.7	2.0	1.0	0	691113.7	6144693.3	23.0	4.7	9.5	23.5	40.2	41.8	36.7	20.6
m7	45.0	2.0	1.0	0	691201.1	6144280.2	37.0	5.2	8.8	23.0	40.1	42.1	36.6	23.8
m8	46.8	2.0	1.0	0	691438.3	6144147.9	35.0	7.1	10.3	24.3	41.6	44.0	38.8	28.1
m9	49.0	2.0	1.0	0	691712.6	6144023.0	34.0	9.5	12.6	25.6	43.4	46.3	41.3	32.7
m10	55.5	2.0	1.0	0	691863.7	6143719.2	39.0	11.9	15.0	25.2	43.2	53.3	49.1	45.3
m11	55.8	2.0	1.0	0	652012.1	6143686.8	36.0	11.3	15.5	24.9	43.0	53.7	48.7	47.2
m12	57.9	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	11.9	17.9	25.9	44.1	55.5	50.1	51.3
m13	59.8	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	13.9	20.2	27.9	46.1	57.2	52.7	53.1
m14	52.9	2.0	1.0	0	691646.3	6145496.6	21.0	12.1	17.8	30.0	48.0	50.7	41.3	21.7

13 meter bane Våbenklasse 6

Navn	: Slagelse Skytteforening
Sted	: Øksæbrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation	: 13 meter på 25 m - våbenklasse 6 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
13m	Danske våbenklasser_1_0_11	VKL-6 (8 mm Pistol M/49 GL korr.)	652287,8	6144301,7	38,0	1,7	1,0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, bidskonstant : I

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, bidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottager	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	57.6	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	20.6	28.6	39.2	53.5	53.5	50.2	42.3
m2	62.3	2.0	1.0	0	652831.2	6144582.7	36.0	24.5	31.9	50.0	58.5	58.8	50.3	38.8
m3	60.1	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	23.9	32.3	46.8	57.2	55.5	48.0	36.6
m4 - Hotel	62.0	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	24.9	33.5	50.2	58.5	57.9	51.0	40.8
m5	56.1	2.0	1.0	0	691338.3	6144951.5	21.0	19.1	22.4	35.9	52.4	53.0	44.0	24.8
m6	53.6	2.0	1.0	0	691113.7	6144693.3	23.0	17.6	19.9	33.2	50.1	50.4	41.7	22.0
m7	53.6	2.0	1.0	0	691201.1	6144280.2	37.0	16.9	20.2	32.7	49.8	50.3	43.3	26.7
m8	55.1	2.0	1.0	0	691438.3	6144147.9	35.0	17.6	22.2	33.9	51.1	51.7	46.1	32.8
m9	56.9	2.0	1.0	0	691712.6	6144023.0	34.0	18.3	25.3	35.1	52.4	53.2	49.5	40.0
m10	63.1	2.0	1.0	0	691863.7	6143719.2	39.0	20.3	27.5	35.5	53.4	60.9	57.2	50.9
m11	63.6	2.0	1.0	0	652012.1	6143686.8	36.0	20.0	27.7	35.7	52.4	61.8	56.5	51.1
m12	65.6	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	20.8	29.8	37.2	53.7	64.1	57.6	53.7
m13	67.3	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	22.6	32.3	38.7	55.5	65.3	60.6	57.0
m14	60.6	2.0	1.0	0	691646.3	6145496.6	21.0	21.3	25.3	38.2	58.3	58.1	48.1	27.9

13 meter bane
Våbenklasse 11

Navn : Slagelse Skytteforening
 Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
 Driftsituation : 13meter på 25 m - våbenklasse 11 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z*	Mark-type
13m	Danske_våbenklasser_1_u_11	VKL11 (Sortkugl)	652287.8	6144301.7	38.0	1.7	1.0

BEREGNINGSRISIKO, Maksimalnivå, tidskonstant : I
 BEREGNINGSRISIKO, Maksimalnivå, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	58.4	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	43.0	42.9	51.4	53.8	52.6	49.3	42.2
m2	57.4	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	42.9	45.0	54.0	50.9	48.5	46.1	38.7
m3	61.2	2.0	1.0	0	652574.8	6144945.0	32.0	46.3	50.7	58.7	54.6	49.7	45.1	40.1
m4 - Hotel	60.1	2.0	1.0	0	652134.2	6144922.1	31.0	45.3	49.3	57.1	53.4	49.9	47.9	42.5
m5	51.2	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	39.1	39.9	42.6	47.7	44.9	40.3	25.1
m6	50.6	2.0	1.0	0	651113.7	6144699.3	29.0	38.8	35.5	41.8	47.5	44.1	38.6	22.6
m7	52.1	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	38.8	35.6	43.0	48.8	46.2	41.0	27.1
m8	54.3	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	39.7	37.1	45.0	50.5	48.9	44.4	33.0
m9	57.1	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	40.7	39.4	47.4	52.7	52.4	48.7	40.0
m10	64.6	2.0	1.0	0	651862.7	6143719.2	39.0	43.6	42.6	48.6	53.9	60.7	60.4	54.0
m11	65.7	2.0	1.0	0	652012.1	6143685.8	36.0	43.7	43.6	49.0	54.4	61.5	61.7	55.0
m12	68.3	2.0	1.0	0	652150.2	6143769.2	38.0	44.8	46.4	50.5	56.1	63.6	64.6	60.2
m13	69.7	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	46.3	48.3	51.9	57.5	65.0	65.8	61.9
m14	53.4	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	40.0	38.9	43.8	49.2	48.2	44.0	28.2

(25meter fra hus 25 meter bane)

25 meter bane Våbenklasse 10

Navn	: Slagelse Skytteforening
Sted	: Øksnebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation	: 25 meter - våbenklasse 10 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
25 m	Danske_våbenklasser_1_01_11	VKL-10 (Pistol 5.6 mm., Wafer)	652282.0	6144292.6	38.0	1.7	1.0

BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimálnivå, tidskonstant : 1
BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimálnivå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dB(A)	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB										
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k	
m1	39.7	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	8.1	10.0	17.7	32.4	37.0	33.4	24.0	
m2	57.8	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	14.4	19.6	35.3	52.7	55.3	48.7	35.3	
m3	52.8	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	27.2	24.6	39.3	48.4	49.6	42.8	30.6	
m4 - Hotel	62.3	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	24.3	25.1	36.4	56.4	60.4	54.3	41.3	
m5	41.6	2.0	1.0	0	651338.3	6144951.5	21.0	5.2	6.7	21.0	37.0	38.9	31.5	15.1	
m6	37.6	2.0	1.0	0	651113.7	6144699.3	23.0	3.5	3.5	17.1	32.9	35.0	27.8	13.0	
m7	35.0	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	2.8	2.0	13.9	29.5	32.6	25.4	12.9	
m8	35.8	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	3.9	3.3	14.1	29.7	33.3	28.0	16.0	
m9	35.8	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	4.8	5.0	13.3	28.8	33.3	29.1	17.7	
m10	41.6	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	4.6	5.5	9.7	27.7	33.1	36.8	29.3	
m11	40.5	2.0	1.0	0	652012.1	6143856.8	36.0	2.4	4.4	8.0	26.8	38.1	35.2	28.7	
m12	41.4	2.0	1.0	0	652190.2	6143780.2	38.0	1.8	5.7	7.9	27.4	38.8	35.7	32.7	
m13	44.5	2.0	1.0	0	652280.7	6143911.4	40.0	5.2	9.3	11.1	30.0	41.7	38.4	35.7	
m14	48.9	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	10.1	12.3	27.4	44.6	45.3	37.6	16.6	

25 meter bane Våbenklasse 7

Navn	: Slagelse Skytteforening
Sted	: Øksnebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation	: 25 meter - våbenklasse 7 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
25 m	Danske_våbenklasser_1_01_11	VKL-7 (Pistol Kaliber: 32)	652282.0	6144292.6	38.0	1.7	1.0

BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimálnivå, tidskonstant : 1
BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimálnivå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dB(A)	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB										
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k	
m1	42.1	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	7.3	12.0	21.0	36.7	39.0	34.5	27.7	
m2	59.7	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	16.7	25.2	37.9	56.0	57.1	49.2	36.5	
m3	54.7	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	23.5	24.8	41.7	50.8	51.2	44.1	30.8	
m4 - Hotel	64.1	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	23.4	27.9	38.9	57.7	62.0	55.2	42.0	
m5	43.6	2.0	1.0	0	651338.3	6144951.5	21.0	4.4	10.1	23.8	39.5	40.5	33.0	16.9	
m6	39.7	2.0	1.0	0	651113.7	6144699.3	29.0	0.5	5.4	20.0	35.6	36.5	30.1	15.1	
m7	37.3	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	-0.1	3.5	17.0	32.9	34.2	28.4	15.7	
m8	38.1	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	1.8	5.0	17.3	33.4	35.1	29.7	19.1	
m9	38.3	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	4.2	7.1	16.6	33.2	35.3	30.1	21.4	
m10	43.3	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	4.7	7.9	13.0	31.0	41.2	37.0	33.3	
m11	42.2	2.0	1.0	0	652012.1	6143856.8	36.0	2.5	7.0	11.2	29.3	40.1	35.0	33.8	
m12	43.2	2.0	1.0	0	652190.2	6143780.2	38.0	2.0	8.3	11.1	29.3	40.8	35.3	36.9	
m13	46.4	2.0	1.0	0	652280.7	6143911.4	40.0	5.3	11.8	14.4	32.6	43.7	39.3	39.8	
m14	50.8	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	11.7	17.3	30.0	47.0	48.0	38.1	17.8	

25 meter bane Våbenklasse 6

Navn	: Slagelse Skytteforening
Sted	: Øksnebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation	: 25 meter - våbenklasse 6 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
25 m	Danske_våbenklasser_1_01_11	VKL-6 (9 mm Pistol M/49 GL kor.)	652282.0	6144292.6	36.0	1.7	1.0

BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimálnivå, tidskonstant : 1
BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimálnivå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dB(A)	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB										
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k	
m1	45.8	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	14.2	21.2	31.5	41.6	41.3	38.2	33.0	
m2	62.8	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	24.8	30.3	45.0	59.1	59.6	51.6	39.5	
m3	59.2	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	33.2	33.4	48.1	58.3	54.5	47.6	36.2	
m4 - Hotel	65.8	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	27.1	32.7	50.6	62.6	62.2	53.4	40.5	
m5	47.0	2.0	1.0	0	651338.3	6144951.5	21.0	13.6	17.2	34.2	43.8	43.0	34.9	18.5	
m6	43.3	2.0	1.0	0	651113.7	6144699.3	29.0	10.5	13.4	30.4	40.2	39.2	31.7	14.9	
m7	40.6	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	8.9	12.5	27.4	37.4	36.2	30.4	16.6	
m8	41.1	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	9.7	14.1	27.6	37.7	36.7	32.2	21.6	
m9	41.0	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	10.4	16.4	27.1	37.2	36.3	33.2	26.4	
m10	51.0	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	13.1	20.4	23.3	40.2	48.7	45.1	38.9	
m11	50.0	2.0	1.0	0	652012.1	6143856.8	36.0	11.3	19.1	22.1	38.7	46.3	42.8	37.5	
m12	50.9	2.0	1.0	0	652190.2	6143780.2	38.0	11.0	20.1	22.4	39.9	45.4	42.9	39.0	
m13	53.9	2.0	1.0	0	652280.7	6143911.4	40.0	14.0	24.0	25.2	42.0	51.9	47.1	43.6	
m14	53.5	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	18.5	23.1	41.1	50.7	49.5	38.4	19.9	

25 meter bane. Våbenklasse 8

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 25 meter - våbenklasse 8 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
25m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-8 (Revidert kal. 357 mag)	652282.0	6144292.6	36.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : 1
BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	49.2	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	25.3	29.1	38.7	43.2	45.5	42.0	32.1
m2	65.6	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	33.2	37.6	55.6	63.4	60.0	47.7	36.5
m3	63.1	2.0	1.0	0	652574.8	6144543.0	32.0	31.7	41.1	55.7	60.9	55.3	47.8	36.6
m4 - Hotel	68.9	2.0	1.0	0	652134.2	6144672.1	31.0	35.5	40.2	57.7	67.1	62.9	52.0	39.3
m5	49.3	2.0	1.0	0	651333.3	6144951.5	21.0	21.7	25.4	41.2	46.8	42.9	36.2	18.9
m6	45.4	2.0	1.0	0	651113.7	6144639.3	23.0	18.5	22.1	37.7	42.4	38.6	35.7	17.5
m7	43.0	2.0	1.0	0	651201.1	6144232.2	37.0	17.9	21.1	35.1	38.1	37.2	35.1	18.7
m8	44.0	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	19.6	22.4	35.5	39.3	39.0	36.5	22.5
m9	44.6	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	21.7	24.2	36.4	38.8	40.8	36.9	25.2
m10	55.7	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	25.4	29.1	31.9	43.3	54.1	49.4	37.5
m11	55.0	2.0	1.0	0	652012.1	6143686.8	36.0	23.9	28.5	30.7	42.7	53.6	47.7	36.6
m12	56.0	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	23.9	30.2	31.1	43.6	54.7	48.1	38.5
m13	58.7	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	26.7	33.4	33.8	46.0	57.2	51.9	42.7
m14	56.3	2.0	1.0	0	651646.3	6145486.6	21.0	26.8	30.5	47.8	55.1	50.0	35.3	17.3

25 meter bane Våbenklasse 11

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 25 meter - våbenklasse 11 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
25m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-11 (Sjåkrudt)	652282.0	6144292.6	36.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : 1
BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	48.0	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	36.7	35.4	43.6	41.8	40.2	37.2	33.0
m2	57.2	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	43.2	43.5	53.1	51.6	48.1	46.4	39.4
m3	60.6	2.0	1.0	0	652574.8	6144543.0	32.0	45.7	51.8	57.9	53.6	48.7	45.9	39.8
m4 - Hotel	62.3	2.0	1.0	0	652134.2	6144672.1	31.0	47.6	48.7	57.7	57.6	54.3	50.3	42.4
m5	44.6	2.0	1.0	0	651333.3	6144951.5	21.0	33.6	31.7	40.9	38.1	35.0	31.9	18.9
m6	42.6	2.0	1.0	0	651113.7	6144639.3	29.0	31.7	28.9	38.9	37.5	32.7	28.5	15.5
m7	41.6	2.0	1.0	0	651201.1	6144232.2	37.0	30.8	27.9	37.7	36.3	32.2	28.1	17.1
m8	42.7	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	31.9	29.0	38.6	37.1	33.8	30.4	21.9
m9	43.6	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	32.8	30.6	39.4	37.5	36.4	32.3	26.4
m10	52.6	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	36.4	35.5	36.4	41.7	48.5	48.2	42.0
m11	52.2	2.0	1.0	0	652012.1	6143686.8	36.0	35.0	35.0	35.3	40.7	47.9	48.2	42.6
m12	53.0	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	35.1	36.8	35.8	41.4	49.0	50.0	45.7
m13	56.4	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	37.7	39.9	38.4	44.0	51.5	52.4	48.6
m14	49.3	2.0	1.0	0	651646.3	6145486.6	21.0	37.3	37.0	45.9	43.8	39.7	34.5	20.3

(Skydning på venstre sidevold 25 meter bane - åbenstandplads)

Skydning på venstre sidevold

Våbenklasse 10

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : Mod venstre sidevold på 25 m - våbenklasse 10 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
Skud mod venstre sidevold	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-10 (Patet 5,6 mm.: Walter)	652290,6	6144301,0	38,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISIKO, Maksimativ, tidskonstant : I
 BEREGNINGSRISIKO, Maksimativ, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavnåbåndsnivå, dB										
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k	
m1	44,9	2,0	1,0	0	652523,4	6144015,3	31,0	10,5	11,9	24,5	37,9	42,2	38,2	28,9	
m2	41,8	2,0	1,0	0	652831,2	6144662,7	36,0	8,3	7,9	22,0	36,3	39,3	34,9	22,9	
m3	41,5	2,0	1,0	0	652574,8	6144943,0	32,0	8,7	12,1	26,7	35,3	38,1	34,8	28,2	
m4 - Hotel	49,5	2,0	1,0	0	652134,2	6144872,1	31,0	11,4	18,1	34,9	44,1	46,2	41,9	33,9	
m5	51,6	2,0	1,0	0	651333,3	6144951,5	21,0	20,5	17,1	23,4	46,9	43,1	40,8	21,0	
m6	52,3	2,0	1,0	0	651113,7	6144693,3	29,0	28,3	20,0	30,5	47,8	49,8	40,8	20,1	
m7	54,6	2,0	1,0	0	651201,1	6144290,2	37,0	25,4	20,1	31,8	49,7	52,3	44,2	25,5	
m8	57,0	2,0	1,0	0	651438,3	6144147,9	35,0	22,4	20,7	33,5	51,6	54,8	47,5	31,4	
m9	60,1	2,0	1,0	0	651712,6	6144023,0	34,0	17,6	21,6	35,1	53,9	57,9	51,6	38,4	
m10	63,7	2,0	1,0	0	651983,7	6143719,2	39,0	18,7	21,7	32,9	51,3	58,5	58,5	49,9	
m11	62,8	2,0	1,0	0	652072,1	6143656,8	36,0	19,2	21,4	31,4	49,7	60,3	57,3	51,2	
m12	63,8	2,0	1,0	0	652150,2	6143502,2	38,0	20,7	23,1	31,4	48,6	60,8	55,0	54,8	
m13	63,6	2,0	1,0	0	652280,7	6143811,4	40,0	20,5	23,4	30,9	48,9	60,5	59,2	54,6	
m14	51,4	2,0	1,0	0	651646,3	6145456,6	21,0	8,6	11,6	28,2	44,7	49,6	42,1	22,6	

Skydning på venstre sidevold

Våbenklasse 7

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : Mod venstre sidevold på 25 m - våbenklasse 7 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
Skud mod venstre sidevold	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-7 (Patet Kalber. 32)	652290,6	6144301,0	38,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISIKO, Maksimativ, tidskonstant : I
 BEREGNINGSRISIKO, Maksimativ, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavnåbåndsnivå, dB										
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k	
m1	47,3	2,0	1,0	0	652523,4	6144015,3	31,0	10,5	14,2	27,9	42,0	44,3	38,7	33,9	
m2	44,5	2,0	1,0	0	652831,2	6144662,7	36,0	8,1	10,0	25,4	39,9	41,3	35,7	26,8	
m3	43,7	2,0	1,0	0	652574,8	6144943,0	32,0	5,6	13,5	29,7	38,5	39,7	36,9	30,9	
m4 - Hotel	51,4	2,0	1,0	0	652134,2	6144872,1	31,0	11,6	22,2	37,6	46,6	47,9	43,1	35,5	
m5	53,4	2,0	1,0	0	651333,3	6144951,5	21,0	18,5	18,9	31,9	49,3	50,7	41,8	21,5	
m6	54,2	2,0	1,0	0	651113,7	6144693,3	29,0	23,3	19,0	32,9	50,2	51,3	42,4	20,1	
m7	56,5	2,0	1,0	0	651201,1	6144290,2	37,0	22,1	20,6	34,3	52,0	53,9	45,4	25,8	
m8	58,8	2,0	1,0	0	651438,3	6144147,9	35,0	21,0	22,9	36,0	54,0	56,4	48,4	32,0	
m9	61,8	2,0	1,0	0	651712,6	6144023,0	34,0	19,0	26,4	37,7	56,2	59,7	52,2	39,5	
m10	65,4	2,0	1,0	0	651983,7	6143719,2	39,0	18,0	25,2	35,7	53,8	63,1	60,0	51,7	
m11	64,6	2,0	1,0	0	652072,1	6143656,8	36,0	16,8	23,7	34,2	52,3	61,8	59,9	53,3	
m12	65,8	2,0	1,0	0	652150,2	6143502,2	38,0	16,8	24,4	34,3	52,4	62,2	61,6	57,1	
m13	65,6	2,0	1,0	0	652280,7	6143811,4	40,0	17,5	24,9	33,9	52,2	62,0	61,3	57,3	
m14	53,2	2,0	1,0	0	651646,3	6145456,6	21,0	10,6	17,1	28,8	47,0	51,4	42,6	24,0	

(Skydning på højre sidevold 25 meter bane - åbenstandplads)

Skydning på højre sidevold

Våbenklasse 10

Navn : Slagelse Skytteforening
 Sted : Diksebrovej 7A, 4200 Slagelse
 Driftbudsjon : Mod højre sidevold på 25 m - våbenklasse 10 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
Skud mod højre sidevold	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-10 (Pistol 5,6 mm.; Water)	652278.7	6144303.7	38.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : 1
 BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	y	x	z	A-veide oktåvbåndsnivå, dB						
								63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	62.0	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	20.3	26.1	39.2	56.5	59.5	53.7	42.0
m2	52.3	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	12.1	18.7	37.9	47.7	49.3	42.7	31.3
m3	44.9	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	9.8	14.8	30.4	39.4	41.6	37.6	30.4
m4 - Hotel	48.1	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	11.9	12.8	24.9	41.1	45.6	41.3	31.5
m5	31.1	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	-0.2	-1.0	11.5	26.0	28.6	21.7	7.0
m6	30.5	2.0	1.0	0	651113.7	6144693.3	23.0	-1.9	-2.0	10.6	25.8	28.0	19.9	7.0
m7	33.1	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	-0.2	-0.2	12.7	28.1	30.6	23.1	11.6
m8	36.4	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	2.9	2.8	15.8	30.8	34.0	27.7	17.2
m9	40.8	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	7.1	7.1	19.9	34.3	38.2	33.5	22.8
m10	45.0	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	33.0	10.1	10.0	22.8	38.5	42.5	37.7	28.7
m11	49.3	2.0	1.0	0	652012.1	6143666.8	36.0	12.3	13.0	24.8	42.2	46.9	42.2	33.0
m12	63.2	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	20.4	22.6	30.8	49.0	60.2	58.5	54.2
m13	66.6	2.0	1.0	0	652280.7	6143911.4	40.0	21.8	26.0	34.3	52.7	63.8	61.9	57.1
m14	33.6	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	2.7	1.0	14.4	28.4	31.1	24.6	5.6

Skydning på højre sidevold

Våbenklasse 7

Navn : Slagelse Skytteforening
 Sted : Diksebrovej 7A, 4200 Slagelse
 Driftbudsjon : Mod højre sidevold på 25 m - våbenklasse 7 - åben

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
Skud mod højre sidevold	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-7 (Pistol Kalber: .32)	652278.7	6144303.7	38.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : 1
 BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	y	x	z	A-veide oktåvbåndsnivå, dB						
								63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	63.8	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	21.7	30.9	41.8	59.8	61.3	54.2	43.1
m2	54.2	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	14.4	24.3	40.5	50.0	51.1	43.1	33.2
m3	46.9	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	7.8	17.5	33.2	42.0	43.1	38.6	32.3
m4 - Hotel	50.4	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	10.1	14.5	28.1	45.0	47.4	42.8	34.9
m5	33.5	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	-0.1	1.4	14.8	29.3	30.7	21.9	11.1
m6	32.5	2.0	1.0	0	651113.7	6144693.3	23.0	-1.8	0.5	13.8	28.2	30.0	19.7	11.1
m7	35.1	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	-0.0	2.3	16.0	30.6	32.6	23.0	15.7
m8	38.6	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	3.0	5.2	19.1	34.0	36.0	27.8	21.2
m9	43.2	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	7.2	9.4	23.2	38.5	40.3	34.0	26.8
m10	47.3	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	33.0	8.3	11.7	25.9	42.4	44.3	38.3	30.0
m11	51.4	2.0	1.0	0	652012.1	6143666.8	36.0	9.5	14.5	27.9	45.5	48.5	44.3	35.8
m12	65.3	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	16.6	23.9	33.8	51.9	61.7	61.0	56.6
m13	68.5	2.0	1.0	0	652280.7	6143911.4	40.0	19.3	28.3	37.1	55.4	65.3	63.9	59.1
m14	36.4	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	2.1	3.0	17.7	32.8	33.1	25.6	9.3

(50meter fra hus 50 meter bane)

50 meter bane Våbenklasse 9

Navn : Slagelse Skytteforening
 Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
 Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 9 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
50 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-9 (Anschutz 1507)	652297.8	6144254.0	35.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : I
 BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	33.3	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	10.4	10.2	4.9	16.4	24.8	30.5	28.2
m2	40.6	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	14.1	12.8	22.3	32.0	35.4	37.6	26.8
m3	42.4	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	20.8	18.1	26.7	33.0	37.2	39.4	28.4
m4 - Hotel	39.1	2.0	1.0	0	652134.2	6144821.1	31.0	15.0	12.9	24.0	29.7	33.2	36.1	27.8
m5	30.7	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	6.5	2.4	6.0	17.5	25.3	29.5	17.0
m6	25.3	2.0	1.0	0	651113.7	6144698.3	29.0	4.4	-1.4	3.3	13.9	20.2	22.5	13.5
m7	23.1	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	3.4	-2.6	0.6	11.1	17.5	20.5	12.9
m8	24.5	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	4.5	-1.2	0.2	11.0	18.2	22.0	15.9
m9	25.9	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	5.7	1.6	0.6	10.7	18.6	23.5	18.5
m10	18.9	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	-1.5	-6.1	-8.9	2.3	13.1	16.3	11.1
m11	17.7	2.0	1.0	0	652012.1	6143685.8	36.0	-4.5	-8.4	-11.5	-0.4	12.4	14.6	10.8
m12	18.8	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	-5.5	-7.9	-12.2	-1.0	13.4	15.1	13.2
m13	21.1	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	-2.2	-3.8	-9.4	1.9	15.0	17.8	15.4
m14	28.5	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	6.1	4.5	14.2	22.3	24.0	24.1	5.8

50 meter bane Våbenklasse 10

Navn : Slagelse Skytteforening
 Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
 Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 10 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
50 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-10 (Pistol 5,6 mm., Walter)	652297.8	6144254.0	35.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : I
 BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	55.3	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	15.7	20.4	22.0	39.5	51.8	51.5	45.8
m2	56.6	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	16.9	20.0	37.4	51.9	53.8	46.9	33.1
m3	52.6	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	29.3	26.7	39.4	48.2	49.3	42.4	29.8
m4 - Hotel	52.9	2.0	1.0	0	652134.2	6144821.1	31.0	19.4	20.5	38.4	48.3	49.7	43.6	32.7
m5	50.9	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	10.0	11.1	21.9	39.8	49.1	44.8	30.0
m6	48.6	2.0	1.0	0	651113.7	6144698.3	29.0	9.2	8.5	19.5	37.1	46.8	42.7	30.5
m7	47.0	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	8.7	7.7	17.2	34.5	44.9	41.8	31.0
m8	47.8	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	9.8	9.1	17.0	34.3	45.4	43.2	33.8
m9	48.5	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	10.9	11.7	16.7	33.8	45.6	44.4	36.0
m10	42.1	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	5.0	6.1	10.1	28.1	39.6	37.4	30.0
m11	41.1	2.0	1.0	0	652012.1	6143685.8	36.0	2.9	5.2	8.5	27.3	38.7	35.9	30.7
m12	42.3	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	2.5	6.8	8.7	28.2	39.6	36.6	33.8
m13	44.2	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	5.2	9.8	10.6	29.6	41.3	39.2	35.3
m14	46.4	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	8.1	11.5	29.5	42.7	43.2	34.2	12.6

50 meter bane Våbenklasse 7

Navn : Slagelse Skytteforening
 Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
 Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 7 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
50 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-7 (Pistol Kaliber .32)	652297.8	6144254.0	35.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : I
 BEREGNINGRESULTAT, Maksimålvå, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	57.3	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	14.5	22.3	25.3	43.7	53.7	52.7	49.3
m2	58.4	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	18.0	24.6	40.0	54.2	55.6	47.5	34.1
m3	54.4	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	24.7	26.1	41.8	50.6	50.9	43.8	29.8
m4 - Hotel	54.7	2.0	1.0	0	652134.2	6144821.1	31.0	18.9	23.6	40.9	50.6	51.4	44.4	33.4
m5	52.5	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	9.2	14.5	24.7	42.3	50.7	46.3	31.8
m6	50.4	2.0	1.0	0	651113.7	6144698.3	29.0	6.1	10.3	22.4	39.9	48.2	45.0	32.7
m7	48.9	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	5.9	9.2	20.2	37.9	46.5	43.9	33.8
m8	49.7	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	7.7	10.7	20.2	38.1	47.1	44.8	36.9
m9	50.3	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	10.1	13.7	20.0	38.1	47.5	45.5	39.7
m10	43.9	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	5.1	8.5	13.4	31.5	41.6	37.6	34.7
m11	42.9	2.0	1.0	0	652012.1	6143685.8	36.0	3.1	7.7	11.9	29.9	40.7	35.8	34.7
m12	44.1	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	2.7	9.3	11.8	31.0	41.6	36.3	37.9
m13	46.0	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	5.3	12.3	13.9	32.2	43.4	39.0	39.3
m14	48.3	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	10.0	16.8	32.1	45.0	45.0	34.6	13.8

50 meter bane Våbenklasse 6

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 6 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark- type
50 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-6 (9 mm Pistol M/49 GL kom.)	652297,8	6144254,0	35,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimålnivå, tidskonstant : I
BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimålnivå, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBÅ	H	Mark- type	Fasade- korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	64.7	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	23.9	24.7	34.8	52.9	61.0	60.6	55.6
m2	66.0	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	26.4	32.0	45.0	62.4	62.8	54.0	40.3
m3	60.5	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	24.2	33.3	45.4	57.8	55.8	47.1	35.1
m4 - Hotel	61.9	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	24.7	31.0	45.6	58.5	57.9	50.0	39.4
m5	60.5	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	20.9	23.7	34.3	51.6	58.0	52.8	35.3
m6	58.5	2.0	1.0	0	651113.7	6144953.3	23.0	19.9	20.7	32.1	49.8	56.3	51.1	34.0
m7	56.7	2.0	1.0	0	651201.1	6144280.2	37.0	17.6	20.7	30.0	47.6	54.7	50.6	36.8
m8	57.3	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	18.3	22.6	29.8	47.5	54.8	52.1	41.5
m9	57.9	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	19.1	26.3	29.5	47.2	54.6	53.6	46.7
m10	51.5	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	13.5	21.0	23.7	40.7	49.2	45.7	39.7
m11	50.6	2.0	1.0	0	652012.1	6143895.8	36.0	11.8	18.8	22.6	38.3	48.8	43.6	38.6
m12	51.7	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	11.7	21.2	23.1	38.6	50.2	43.9	40.3
m13	53.5	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	14.0	24.4	24.7	41.5	51.5	46.9	43.2
m14	56.2	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	19.5	24.3	41.4	53.3	52.5	41.5	20.1

50 meter bane Våbenklasse 8

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 8 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark- type
50 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-8 (Revolver kal 357 mag)	652297,8	6144254,0	35,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimålnivå, tidskonstant : I
BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimålnivå, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBÅ	H	Mark- type	Fasade- korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	68.1	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	34.7	42.7	43.0	54.5	64.6	64.6	55.2
m2	68.7	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	34.7	39.4	55.8	66.8	63.3	51.6	37.9
m3	64.6	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	32.7	41.2	57.2	62.6	56.6	47.4	36.0
m4 - Hotel	65.1	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	33.1	38.5	58.6	63.0	58.6	48.4	37.9
m5	61.2	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	29.0	31.9	41.2	54.6	58.8	54.1	35.6
m6	59.7	2.0	1.0	0	651113.7	6144953.3	29.0	26.9	29.4	39.4	51.8	56.3	55.3	36.8
m7	59.1	2.0	1.0	0	651201.1	6144280.2	37.0	26.6	29.3	37.6	49.3	55.7	55.3	38.8
m8	60.3	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	28.2	30.9	37.7	49.3	57.1	56.5	42.3
m9	61.5	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	30.2	34.2	37.7	48.8	58.7	57.4	45.7
m10	56.2	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	25.9	23.7	32.3	43.7	54.5	50.0	38.3
m11	55.6	2.0	1.0	0	652012.1	6143895.8	36.0	24.4	23.3	31.2	43.2	54.2	48.4	37.6
m12	56.8	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	24.5	31.2	31.8	44.3	55.5	49.1	39.8
m13	58.4	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	26.6	33.9	33.8	45.5	56.8	51.7	42.2
m14	59.3	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	27.8	31.6	48.0	57.7	53.0	38.8	17.4

50 meter bane Våbenklasse 11

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 11 - hus

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark- type
50 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-11 (Sortkrudt)	652297,8	6144254,0	35,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimålnivå, tidskonstant : I
BEREGNINGSRISIKULTAT, Maksimålnivå, tidskonstant : I

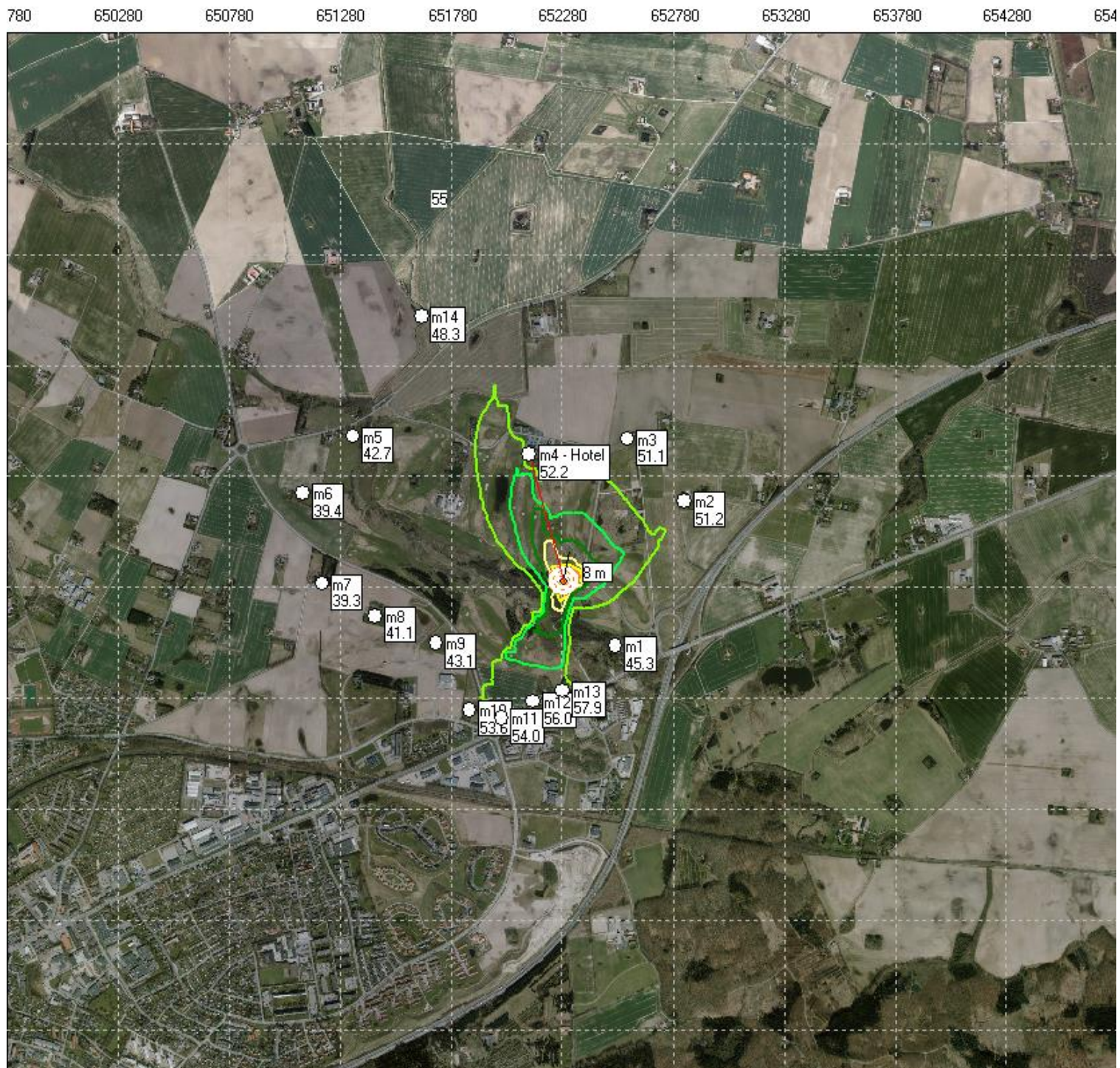
Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBÅ	H	Mark- type	Fasade- korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	63.9	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	46.3	49.1	46.5	52.9	59.3	59.4	55.7
m2	60.2	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	45.5	46.2	54.2	56.8	53.3	50.2	40.9
m3	62.6	2.0	1.0	0	652574.8	6144943.0	32.0	47.3	52.6	60.2	56.0	50.7	45.5	39.2
m4 - Hotel	59.4	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	45.0	46.6	56.3	53.3	49.7	46.8	41.0
m5	54.6	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	40.9	38.2	40.9	46.9	50.9	49.2	35.5
m6	54.1	2.0	1.0	0	651113.7	6144953.3	29.0	40.1	36.3	40.7	47.2	50.5	47.9	34.6
m7	54.1	2.0	1.0	0	651201.1	6144280.2	37.0	39.5	36.0	40.3	46.5	50.6	46.3	37.2
m8	55.5	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	40.5	37.5	40.9	47.0	51.9	50.3	41.7
m9	57.4	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	41.5	40.5	41.6	47.4	53.4	52.6	46.7
m10	53.0	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	36.8	36.0	36.8	42.2	49.0	48.7	42.6
m11	52.9	2.0	1.0	0	652012.1	6143895.8	36.0	35.5	35.8	35.9	41.3	48.5	46.8	43.5
m12	54.7	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	35.7	37.8	36.5	42.1	49.7	50.8	46.8
m13	56.0	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	37.7	40.4	37.9	43.6	51.1	52.1	48.1
m14	50.6	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	38.1	37.7	45.8	46.1	42.4	37.4	20.3

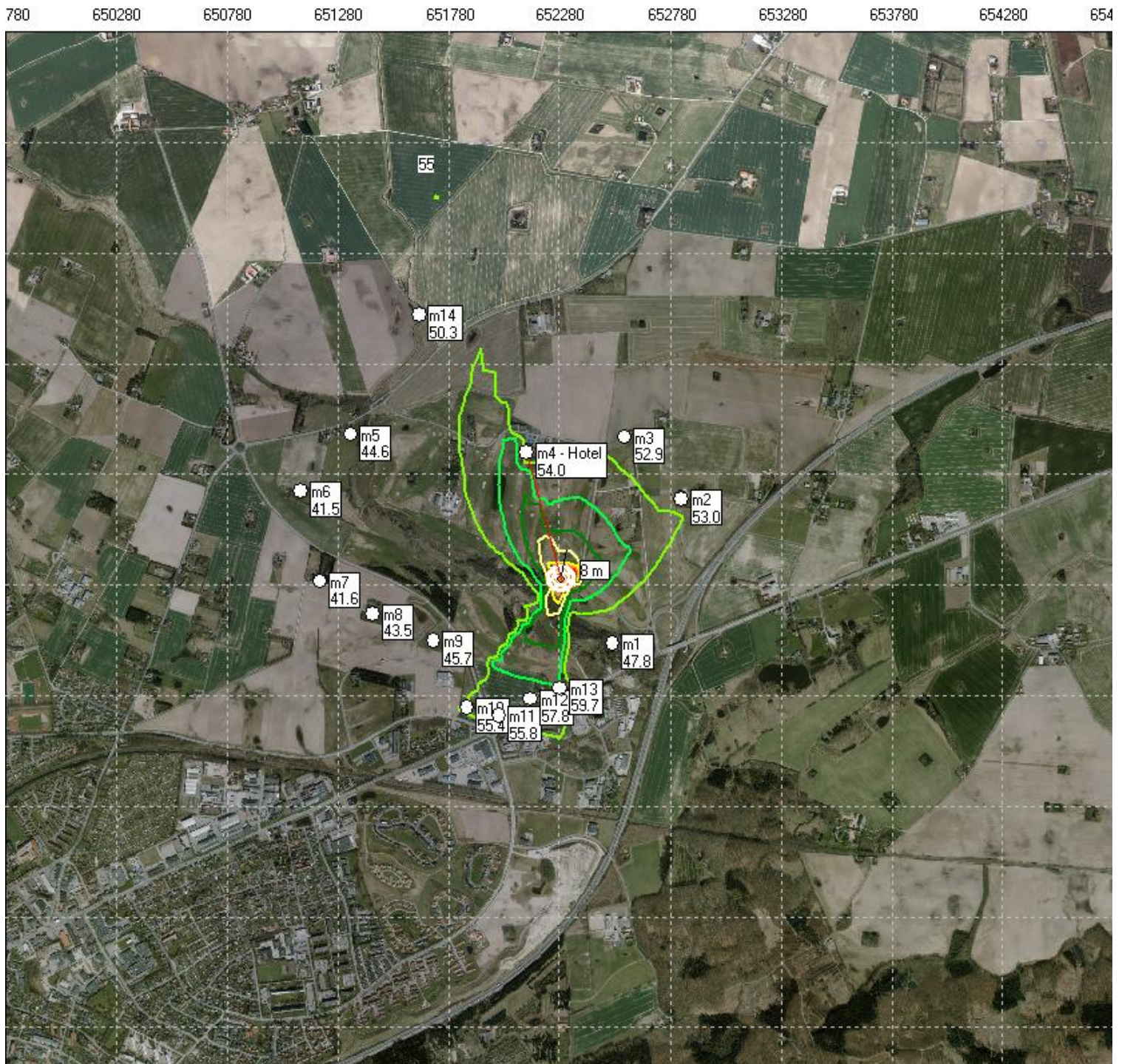
Bilag C (8 meter på åbenstandplads 25 meter bane)

8 meter bane

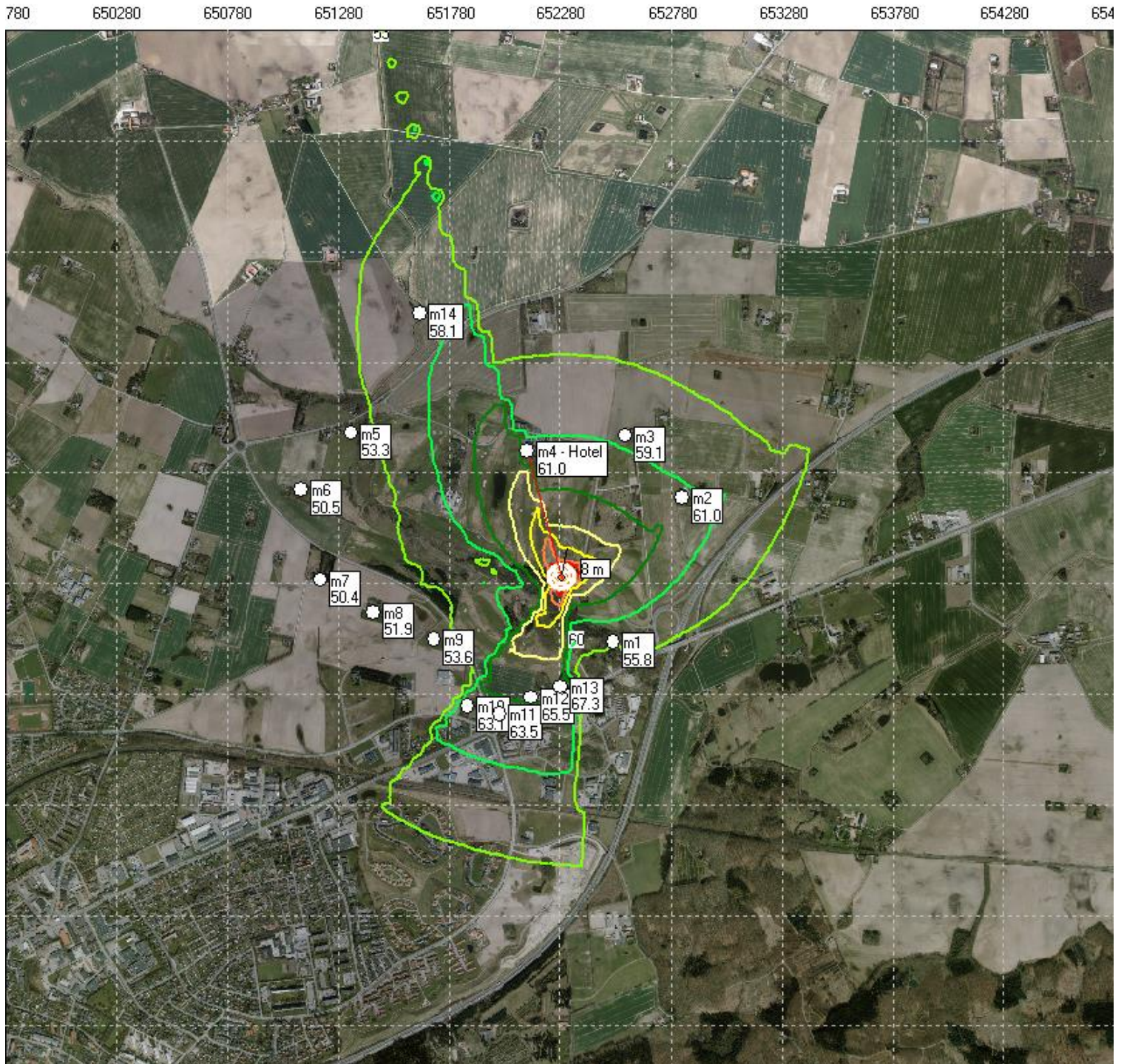
Våbenklasse 10



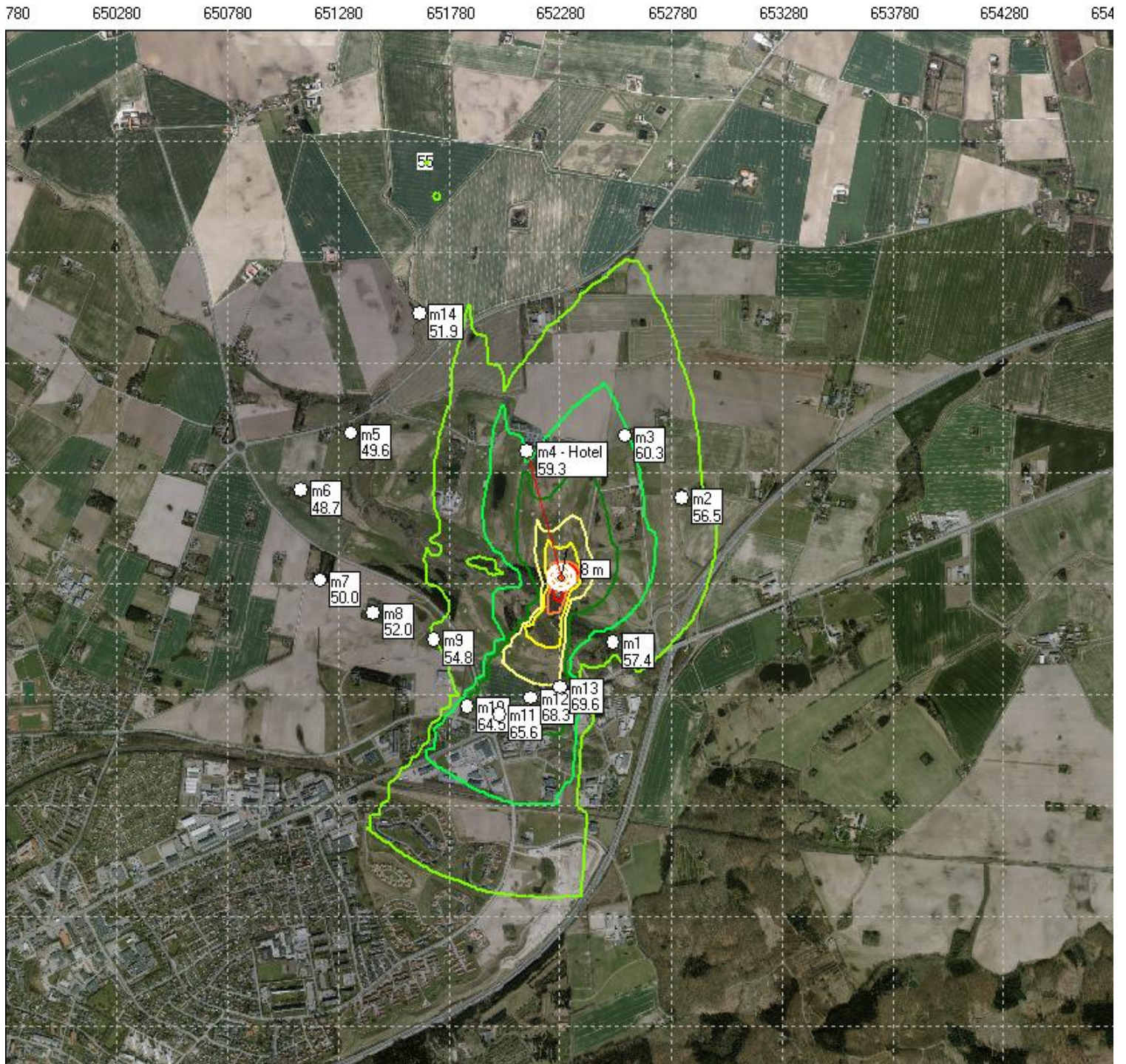
8 meter bane
Våbenklasse 7



8 meter bane.
Våbenklasse 6.



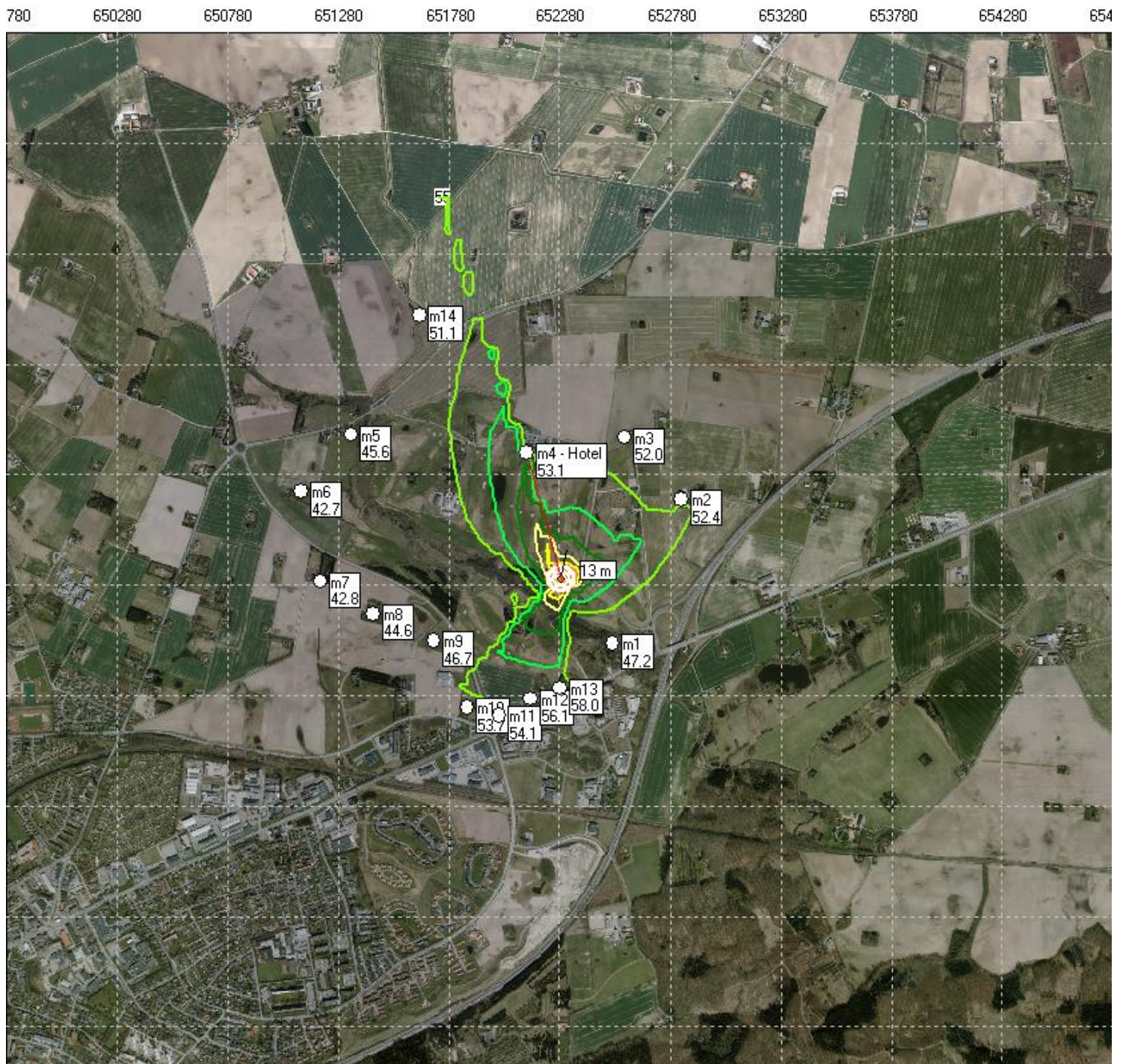
8 meter bane.
Våbenklasse 11.



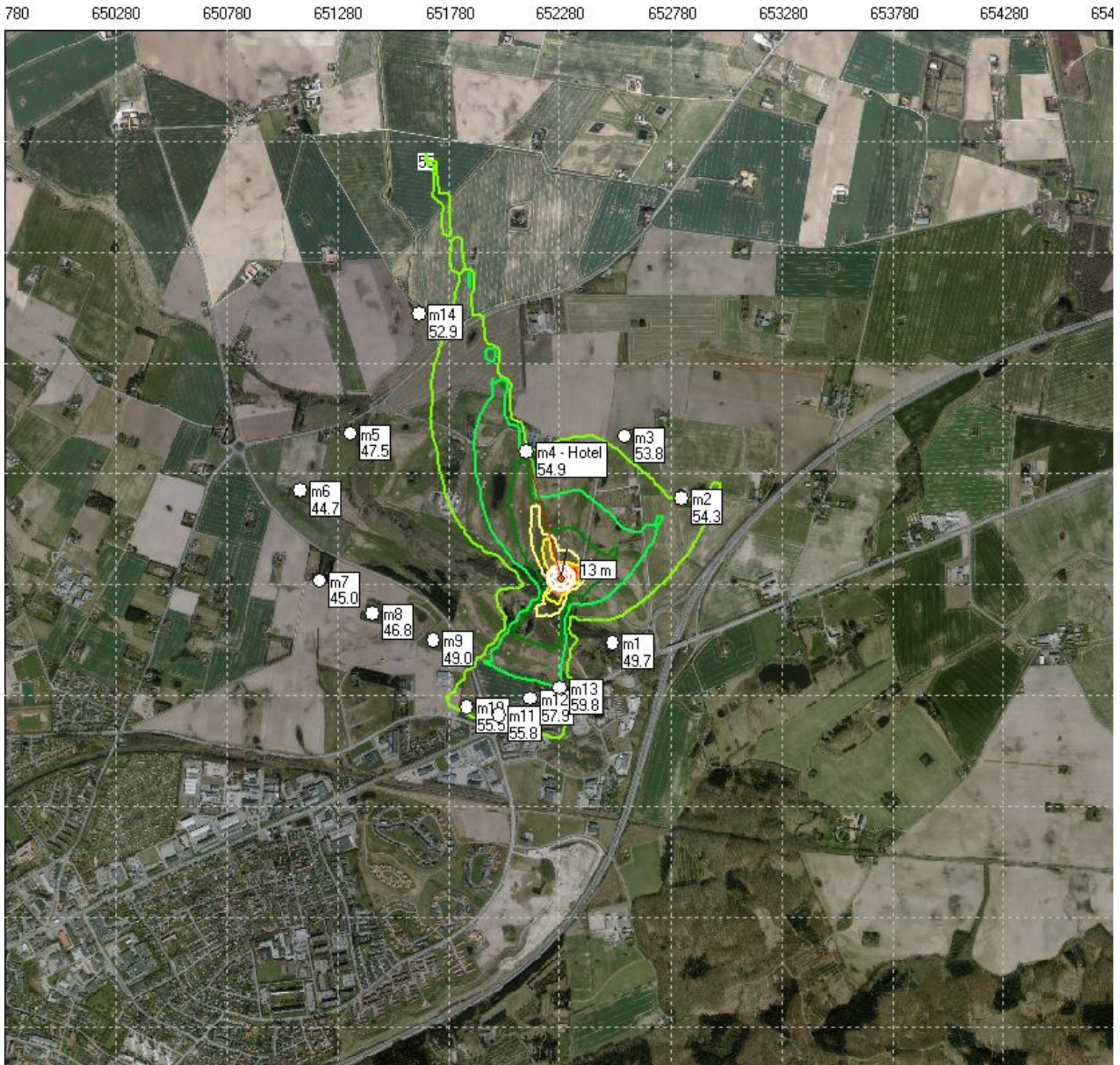
(13 meter på åbenstandplads 25 meter bane)

13 meter bane

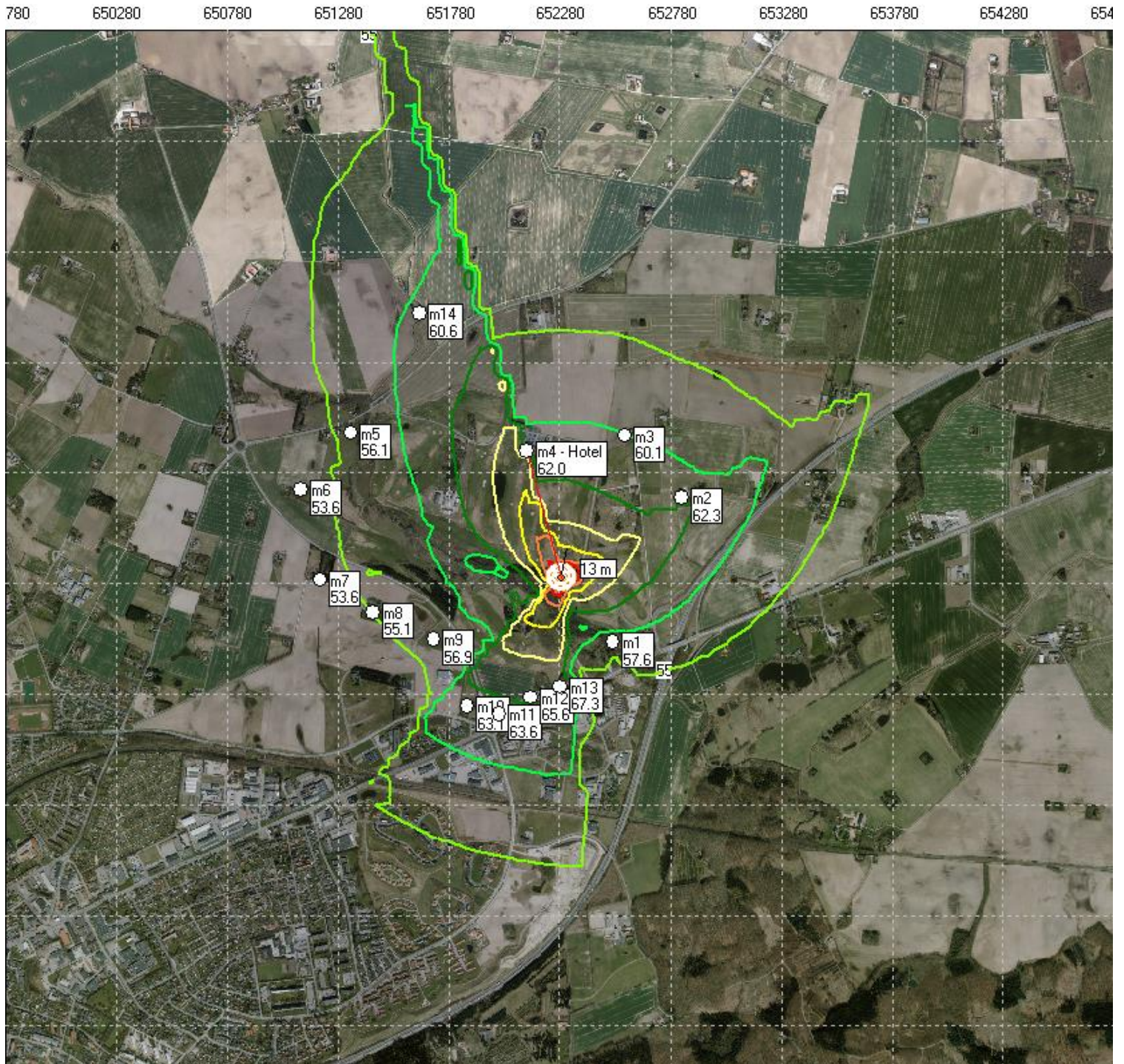
Våbenklasse 10



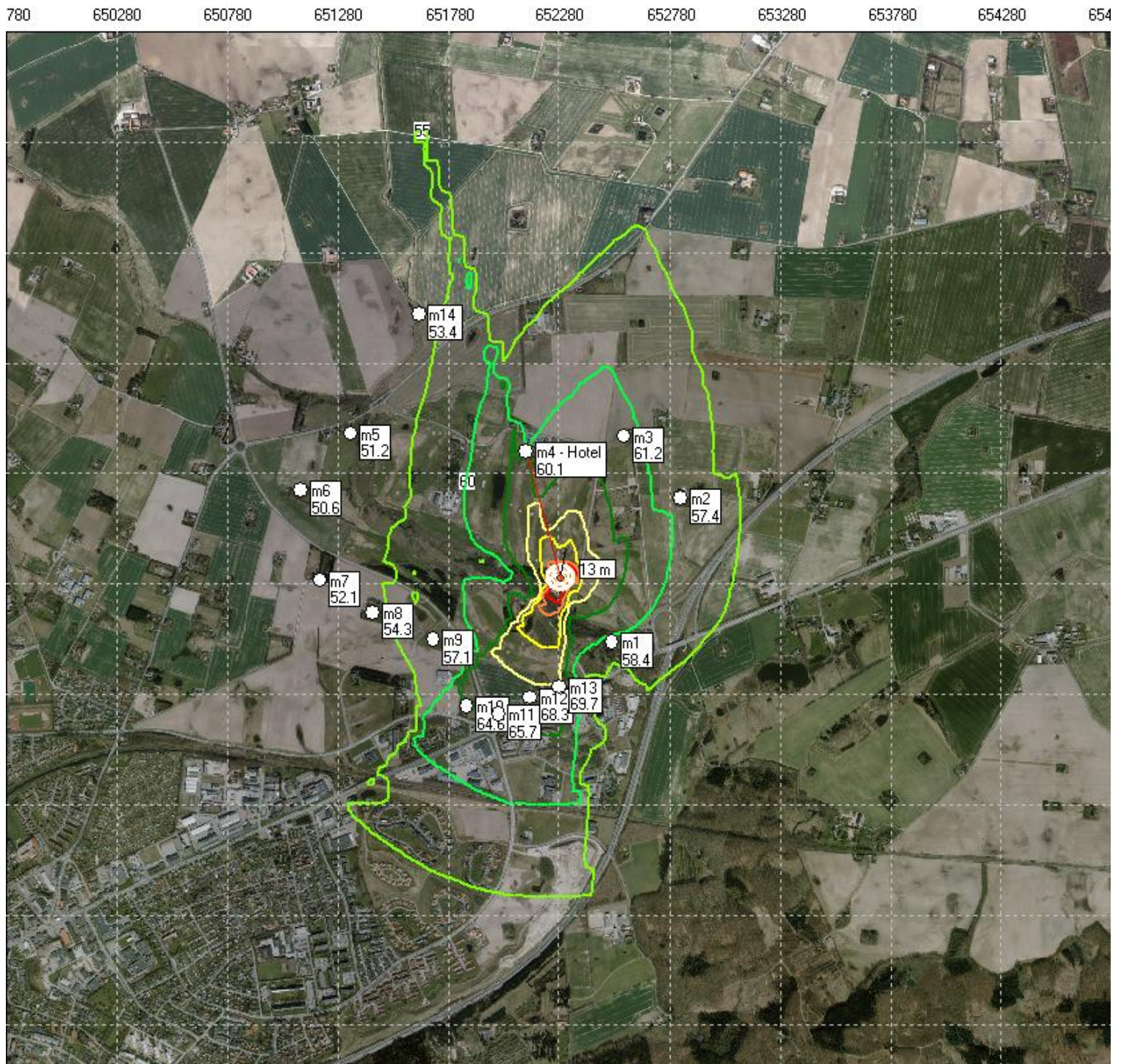
13 meter bane
Våbenklasse 7



13 meter bane
Våbenklasse 6



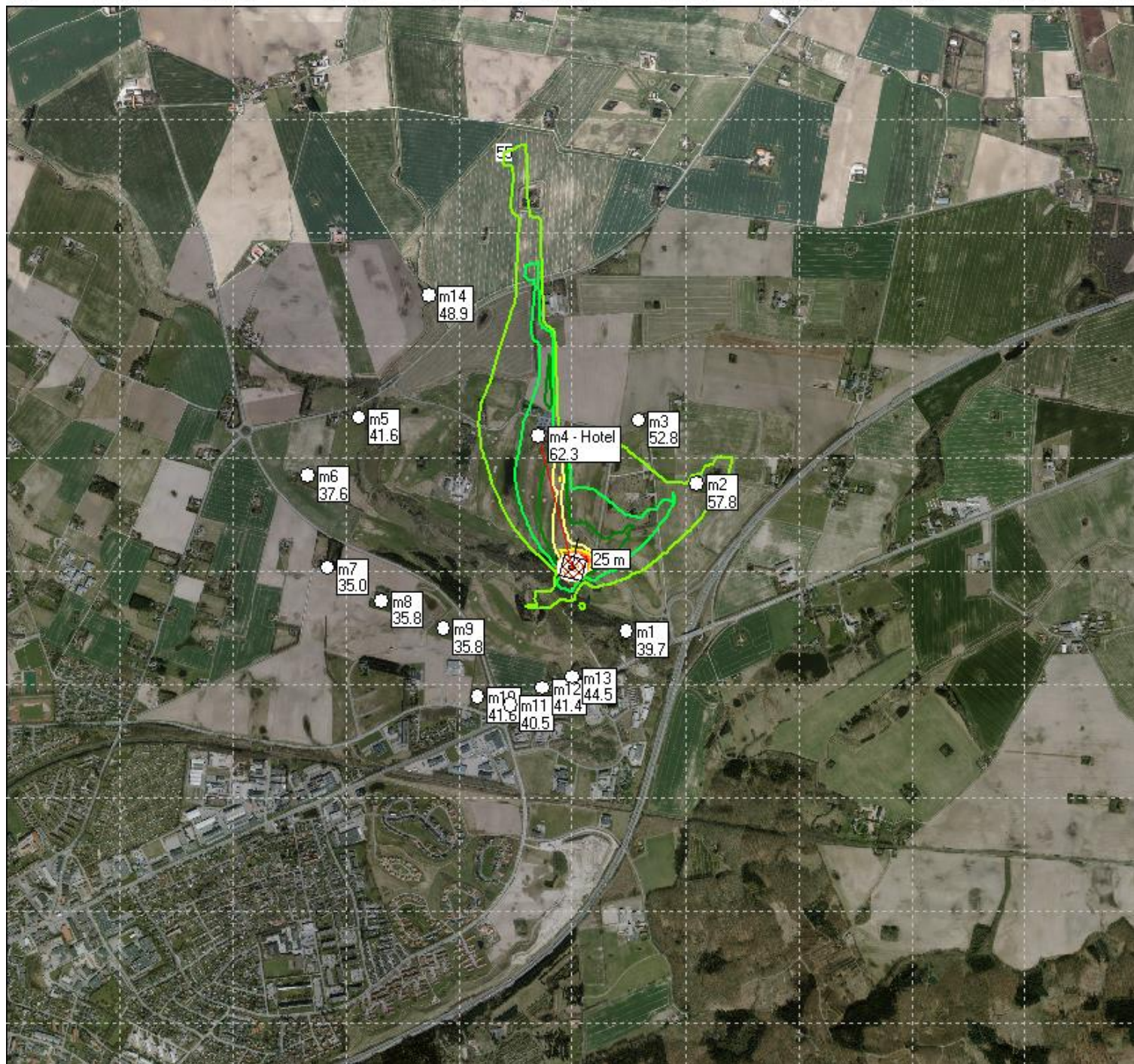
13 meter bane
Våbenklasse 11



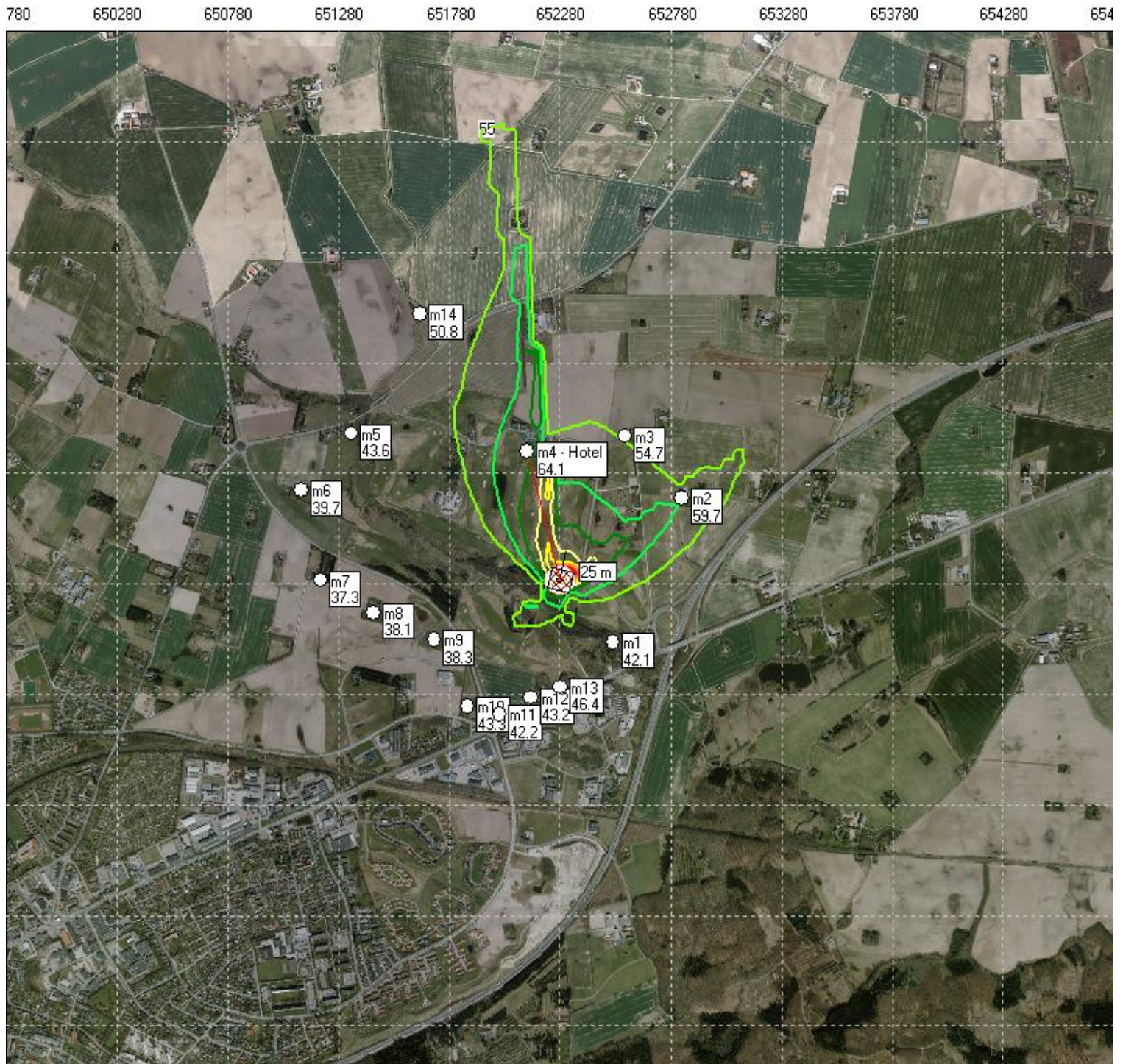
(25 meter fra hus 25 meter bane)

25 meter bane
Våbenklasse 10

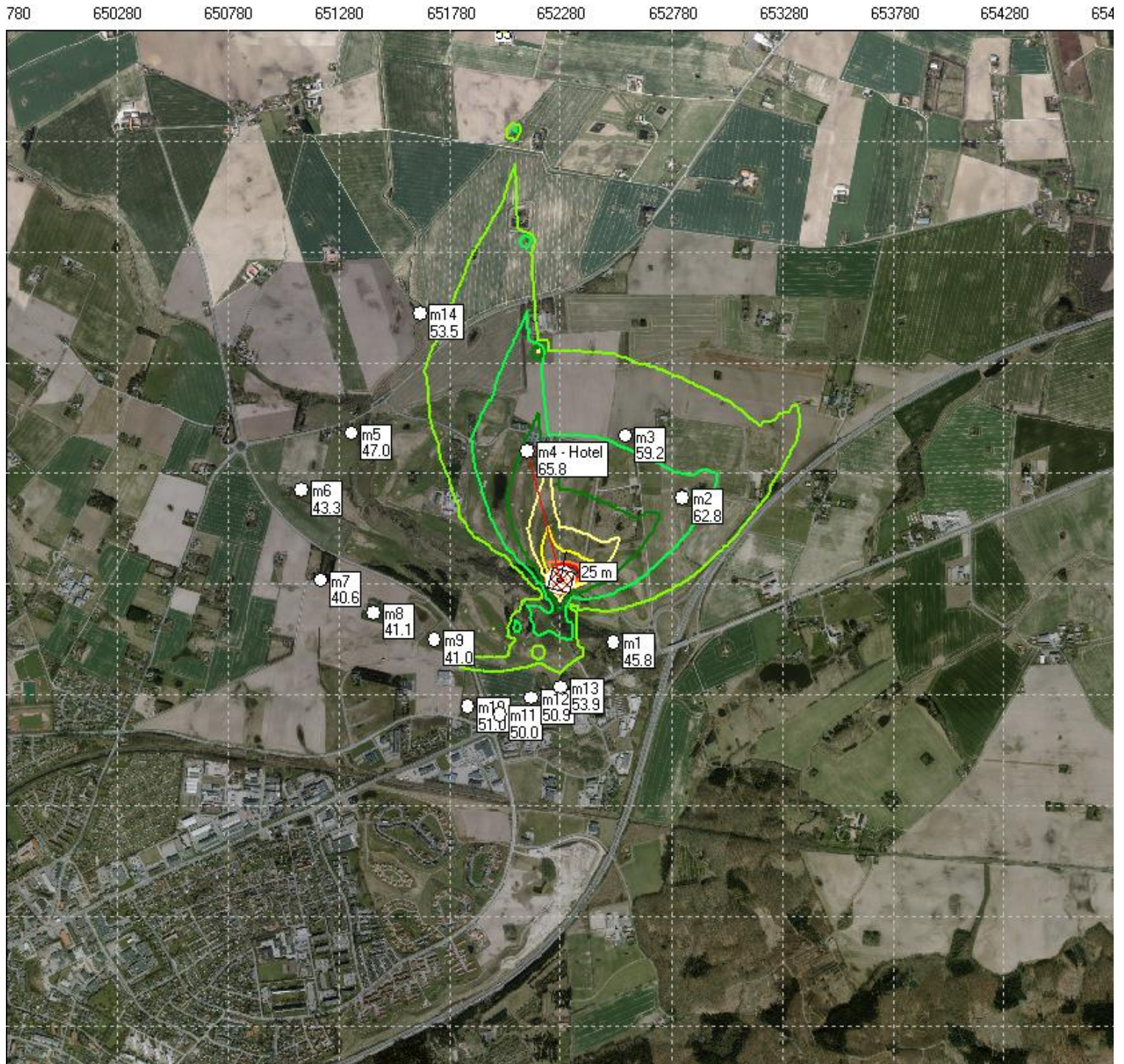
780 650280 650780 651280 651780 652280 652780 653280 653780 654280 654



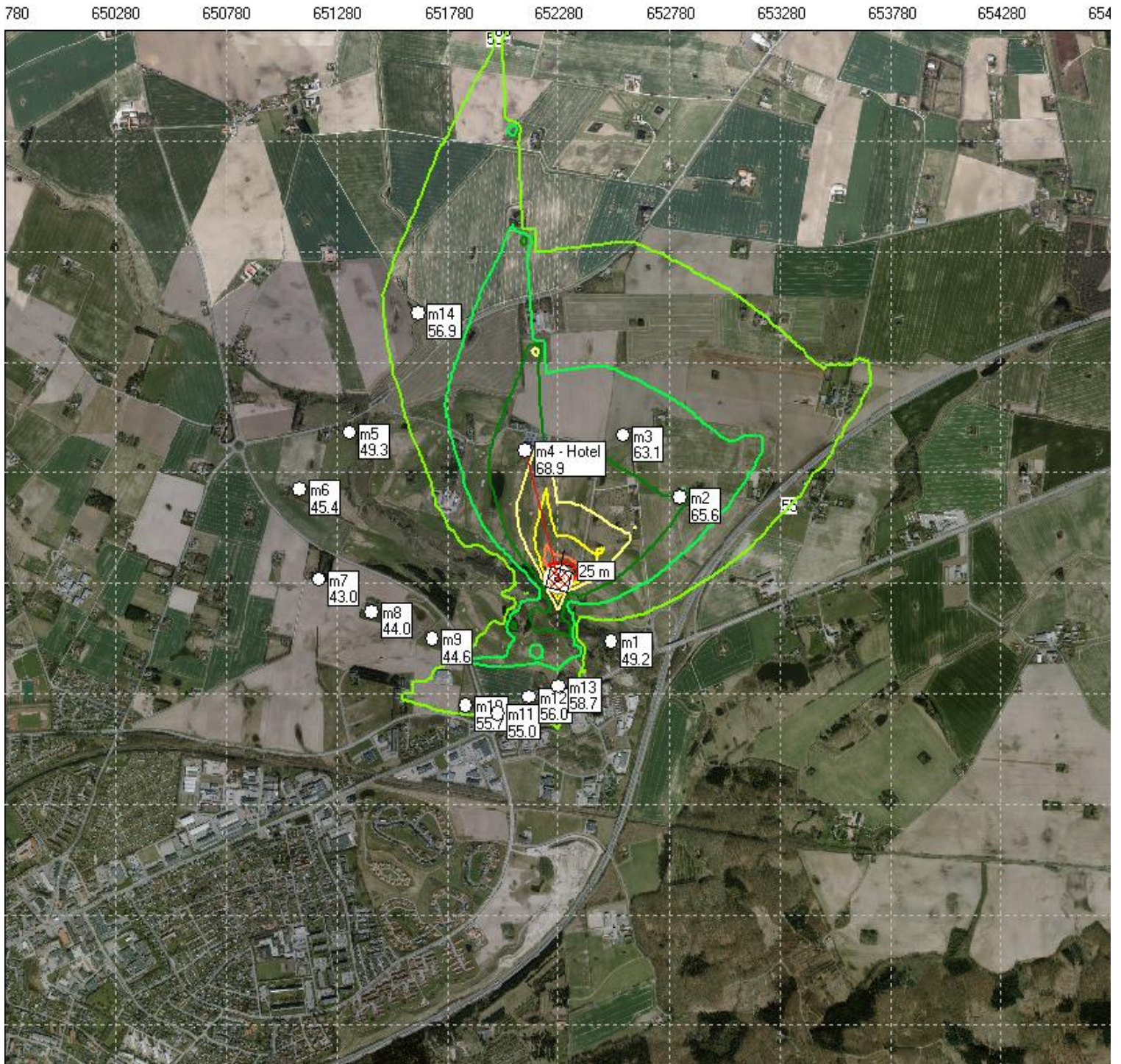
25 meter bane
Våbenklasse 7



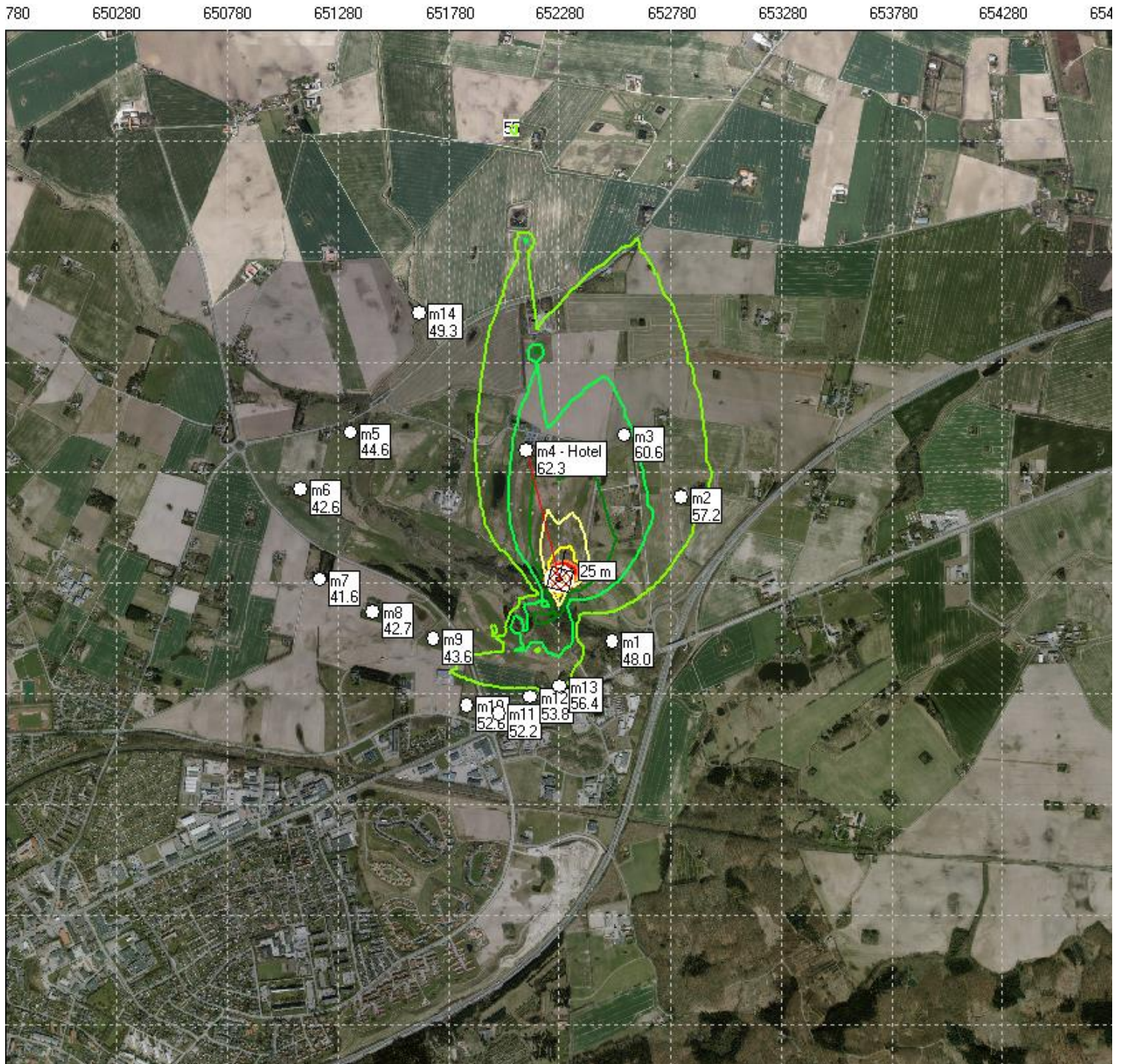
25 meter bane.
Våbenklasse 6



25 meter bane.
Våbenklasse 8



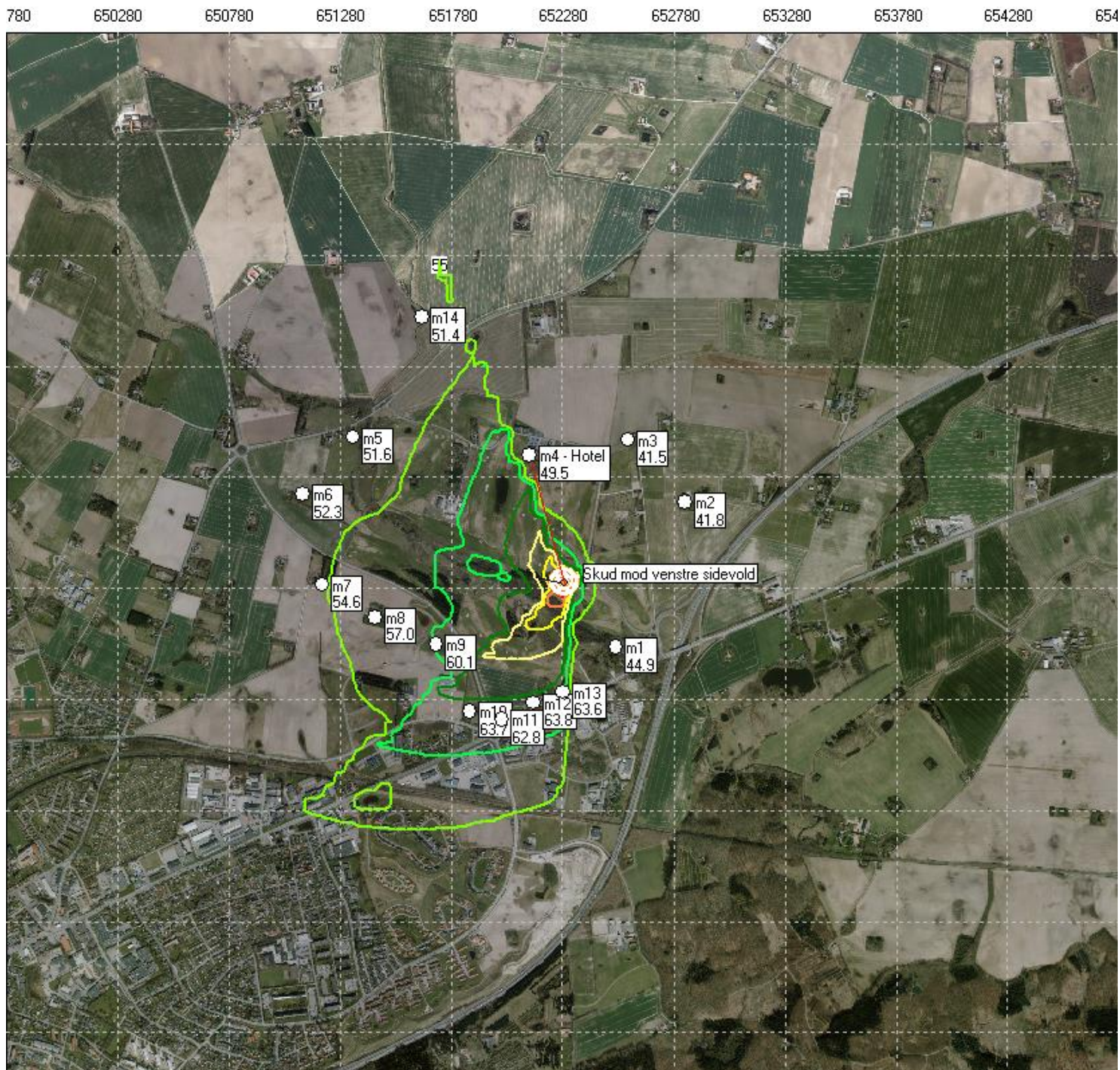
25 meter bane.
Våbenklasse 11.



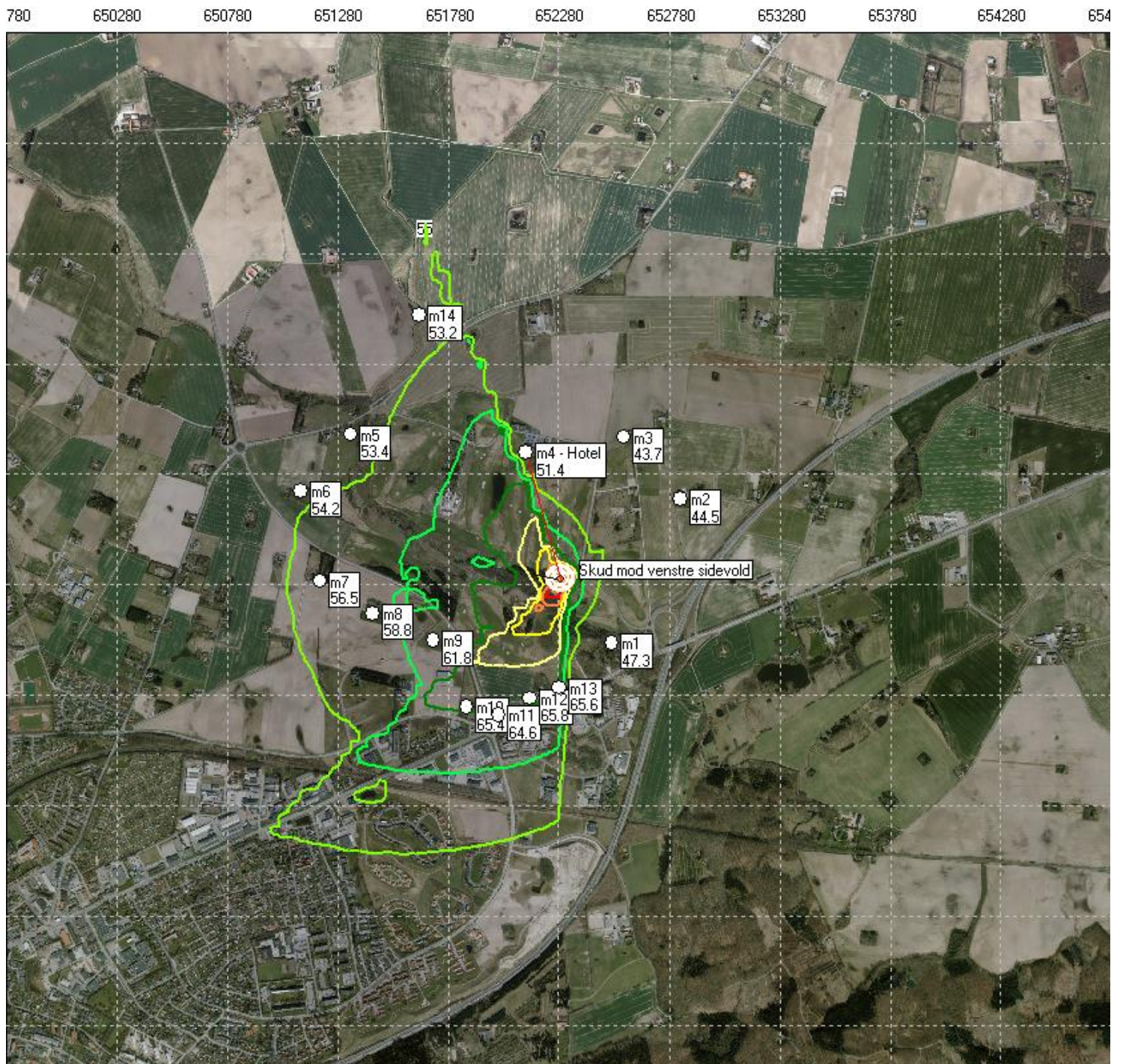
(Skydning på venstre sidevold 25 meter bane - åbenstandplads)

Skydning på venstre sidevold.

Våbenklasse 10



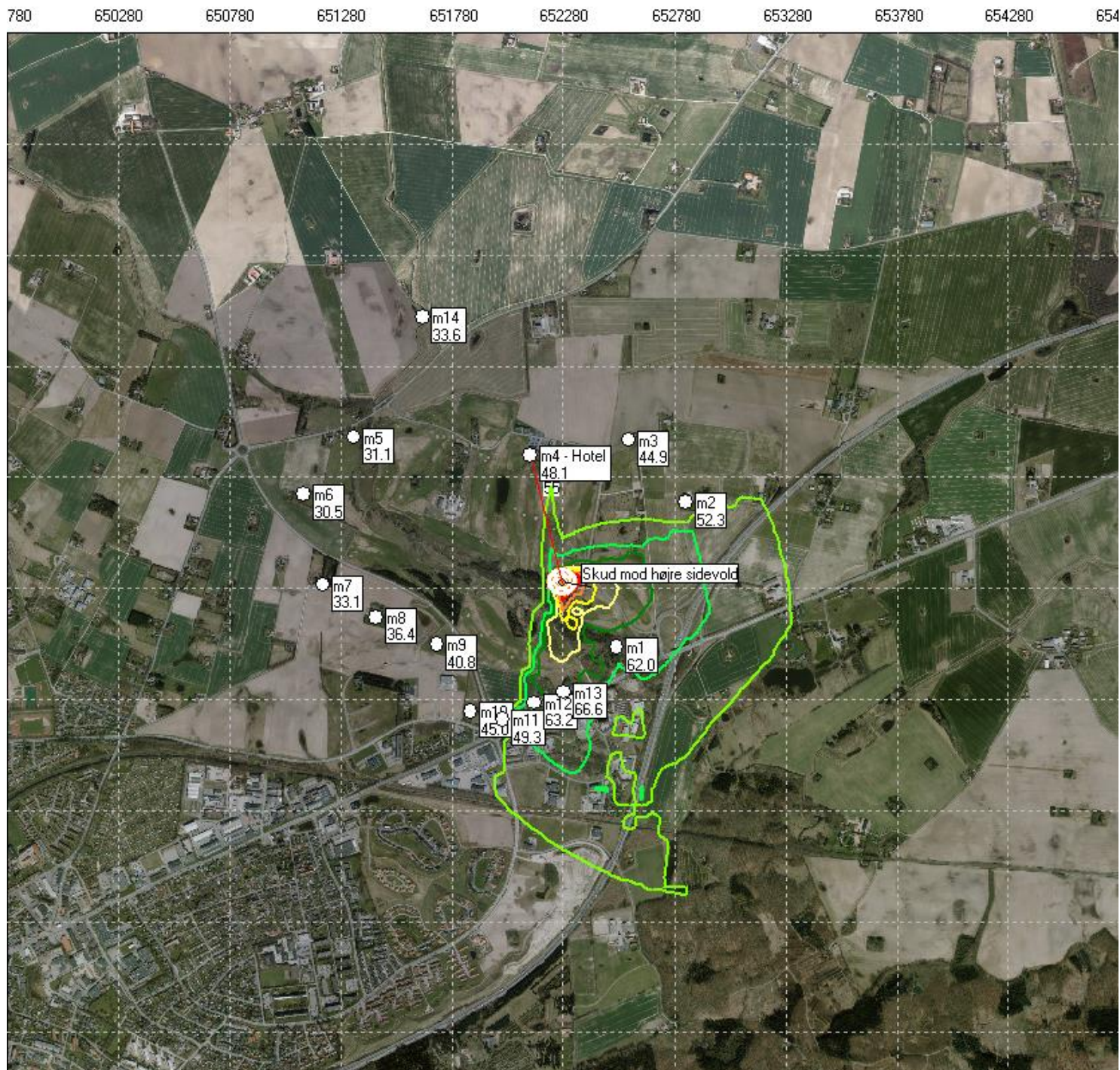
Skydning på venstre sidevold.
Våbenklasse 7.



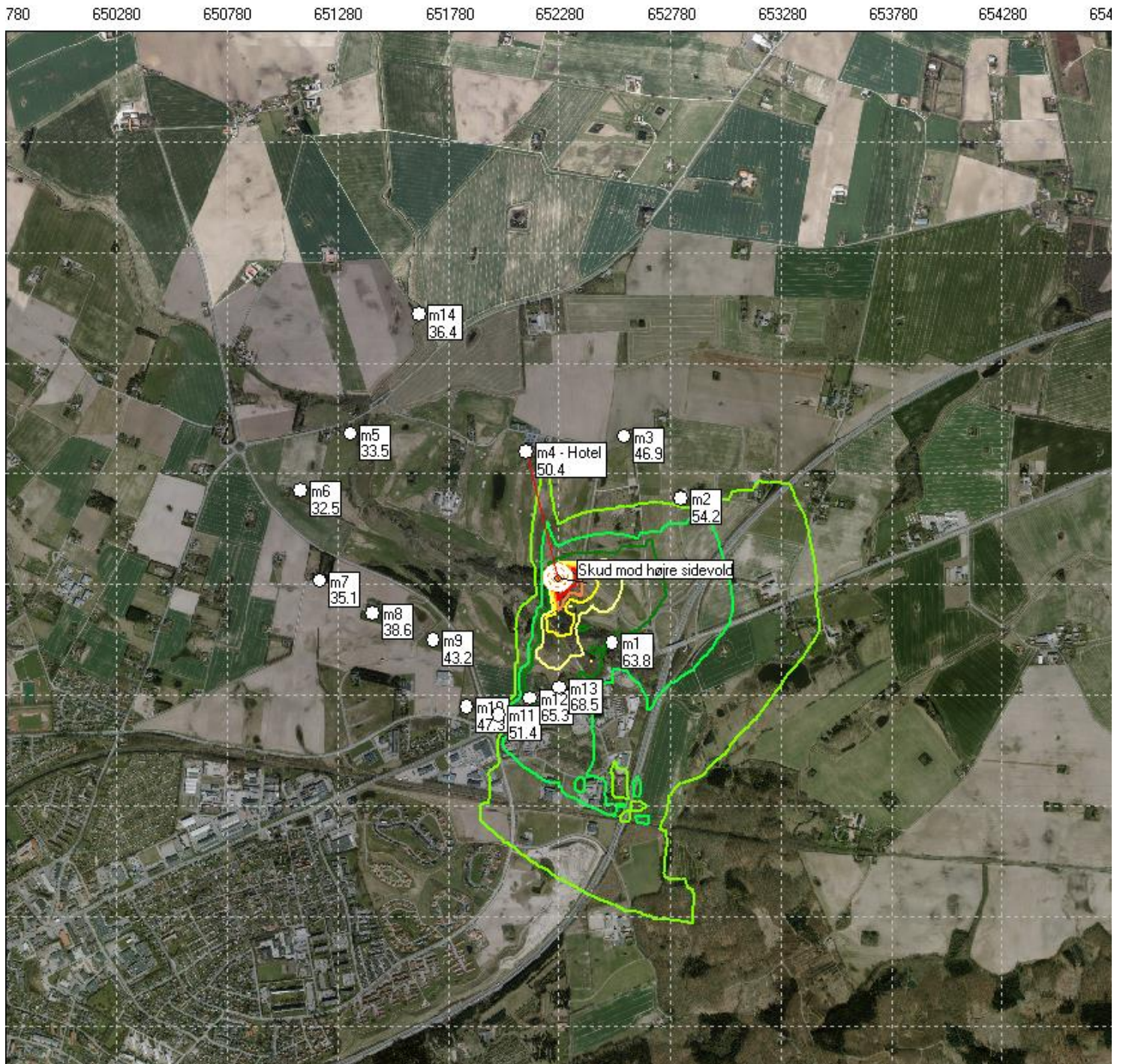
(Skydning på højre sidevold 25 meter bane - åbenstandplads)

Skydning på venstre sidevold.

Våbenklasse 10.

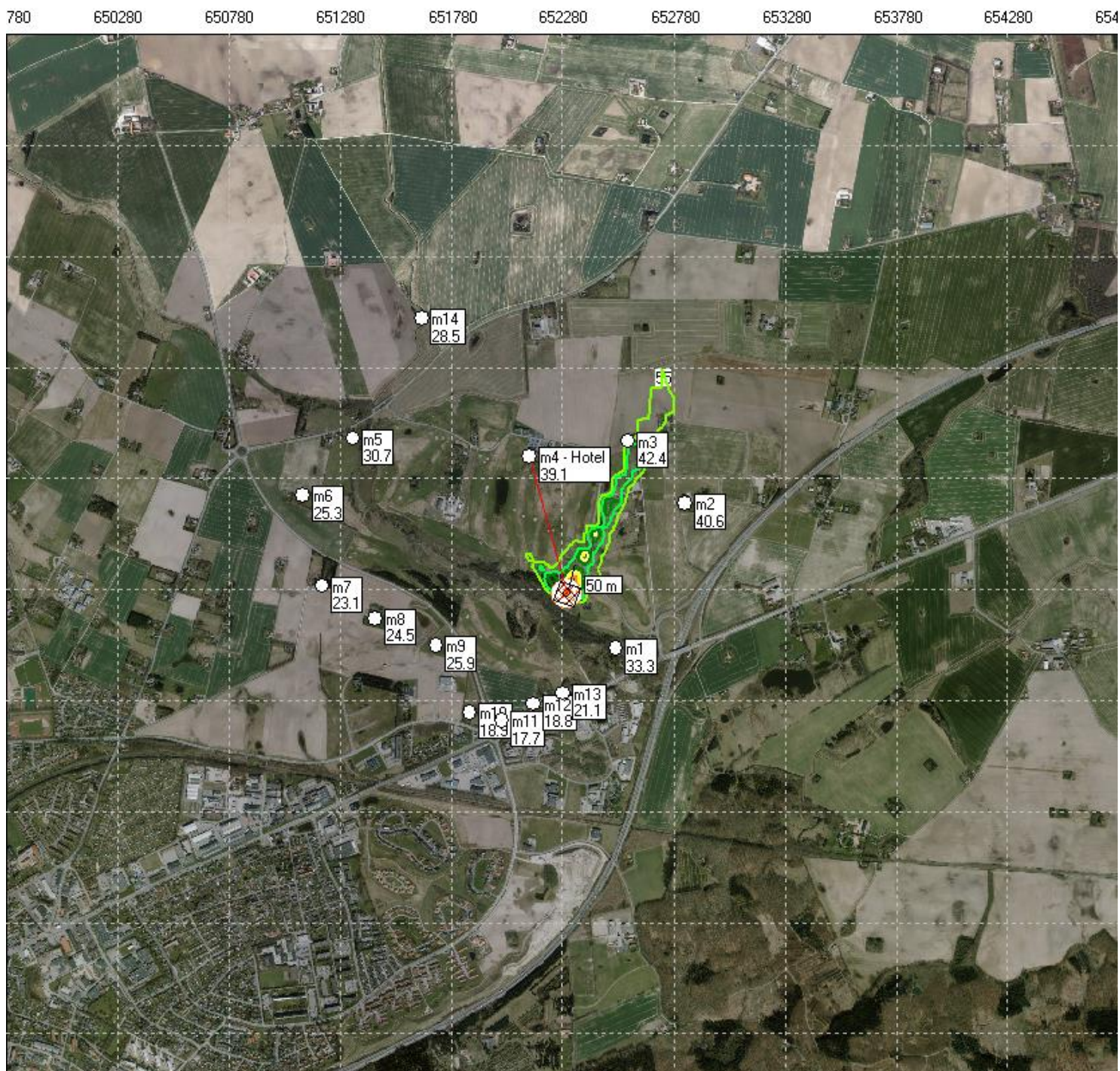


Skydning på højre sidevold.
Våbenklasse 7.

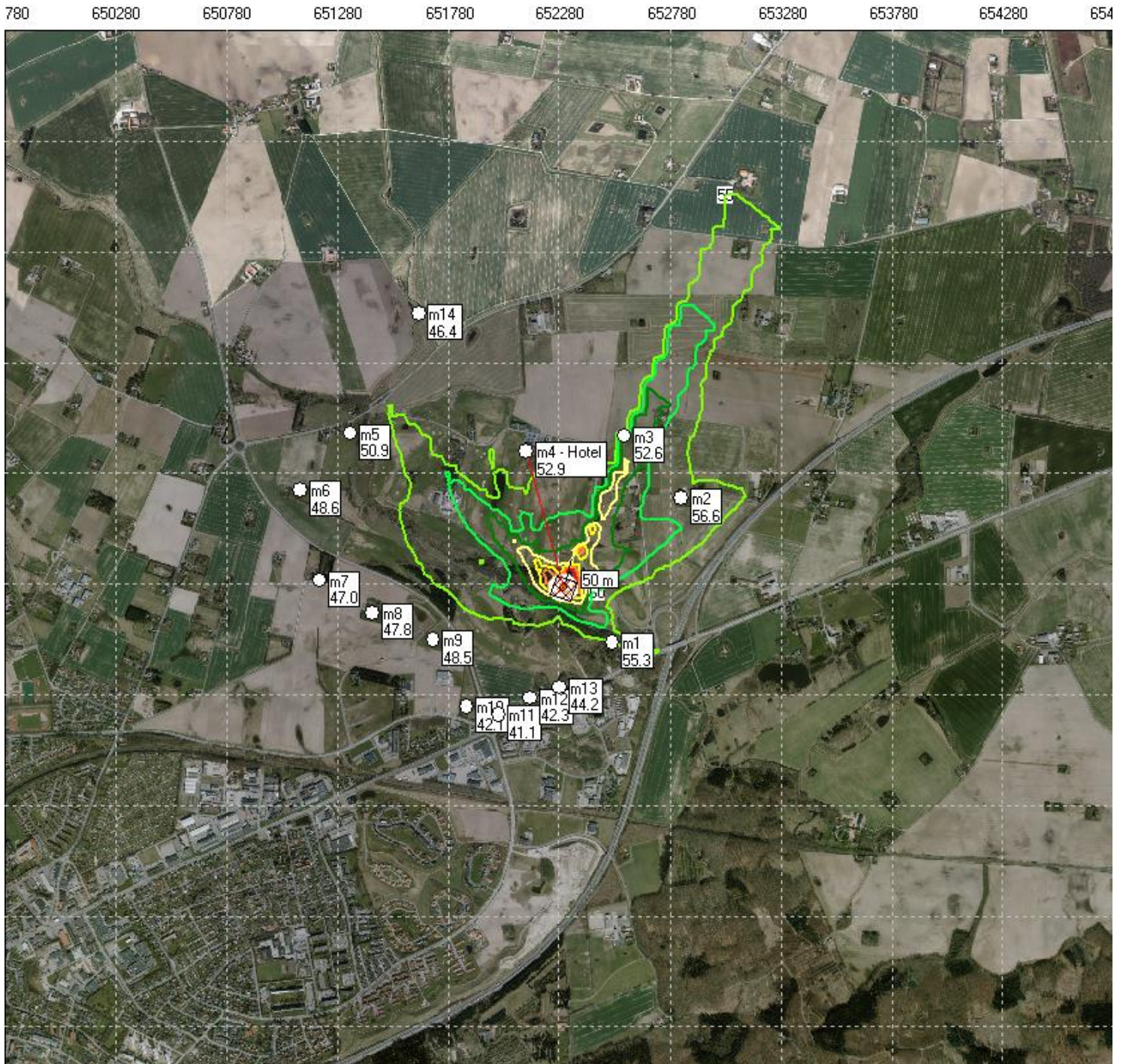


(50 meter fra hus 50 meter bane)

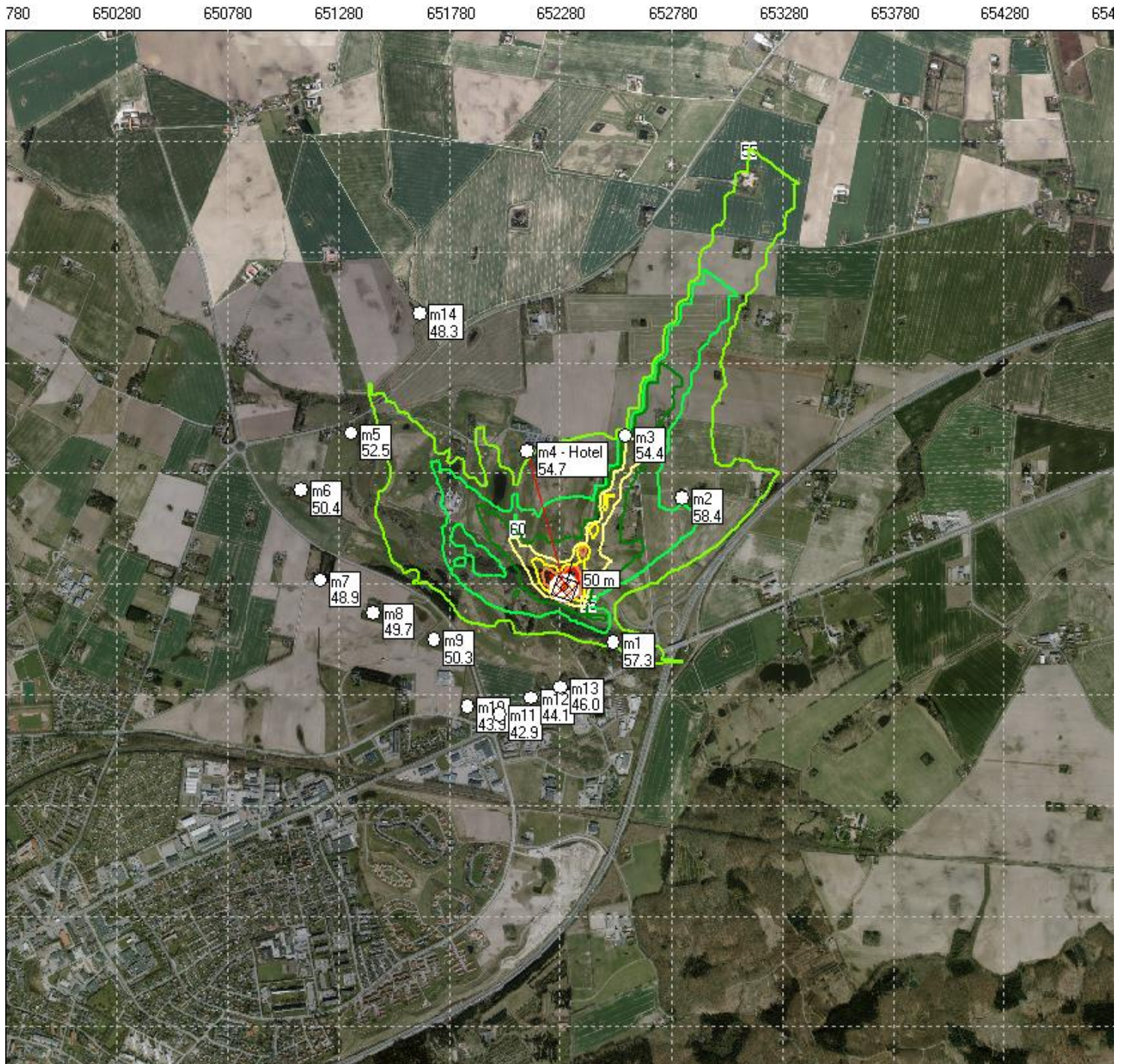
50 meter bane.
Våbenklasse 9.



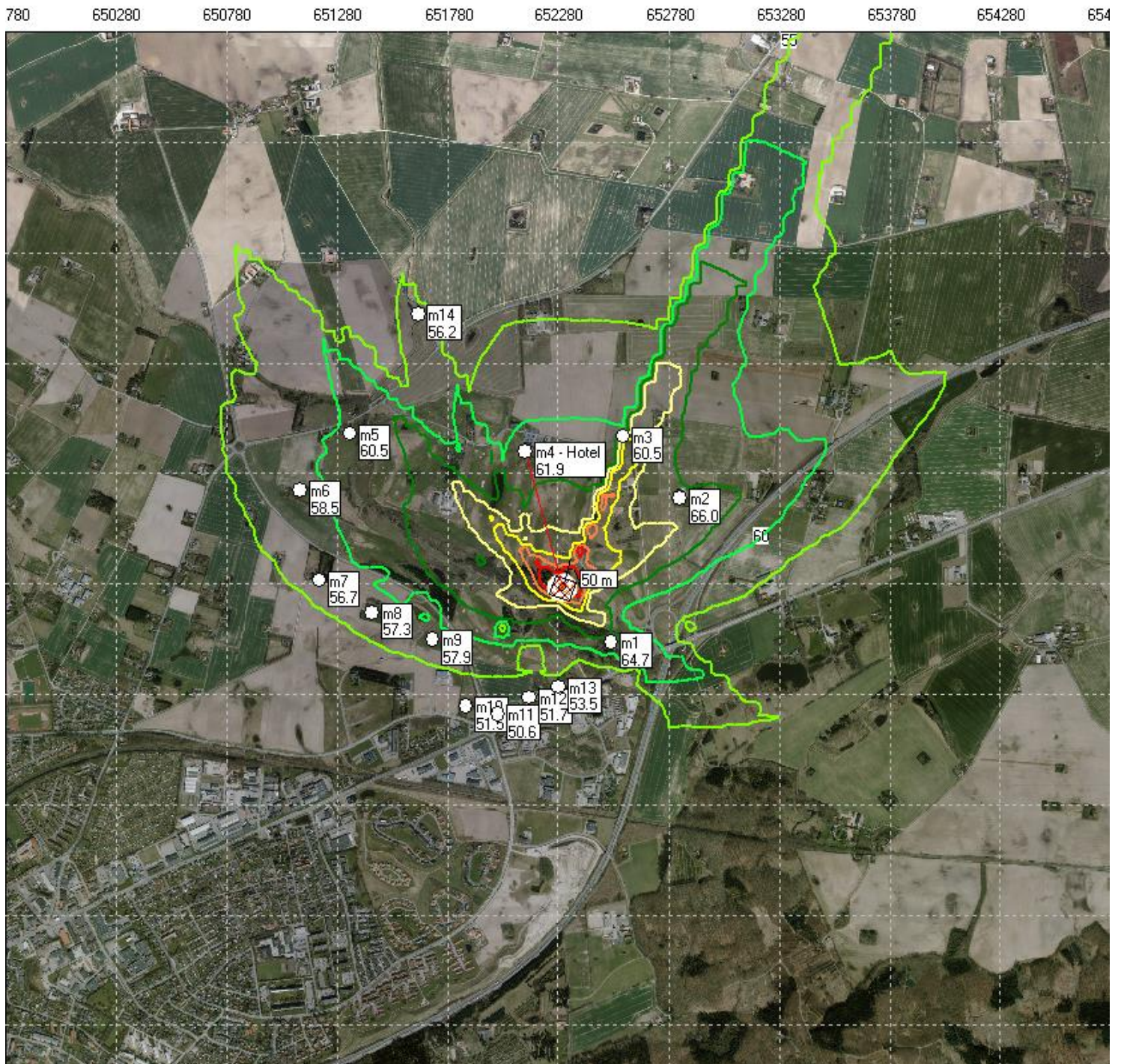
50 meter bane.
Våbenklasse 10



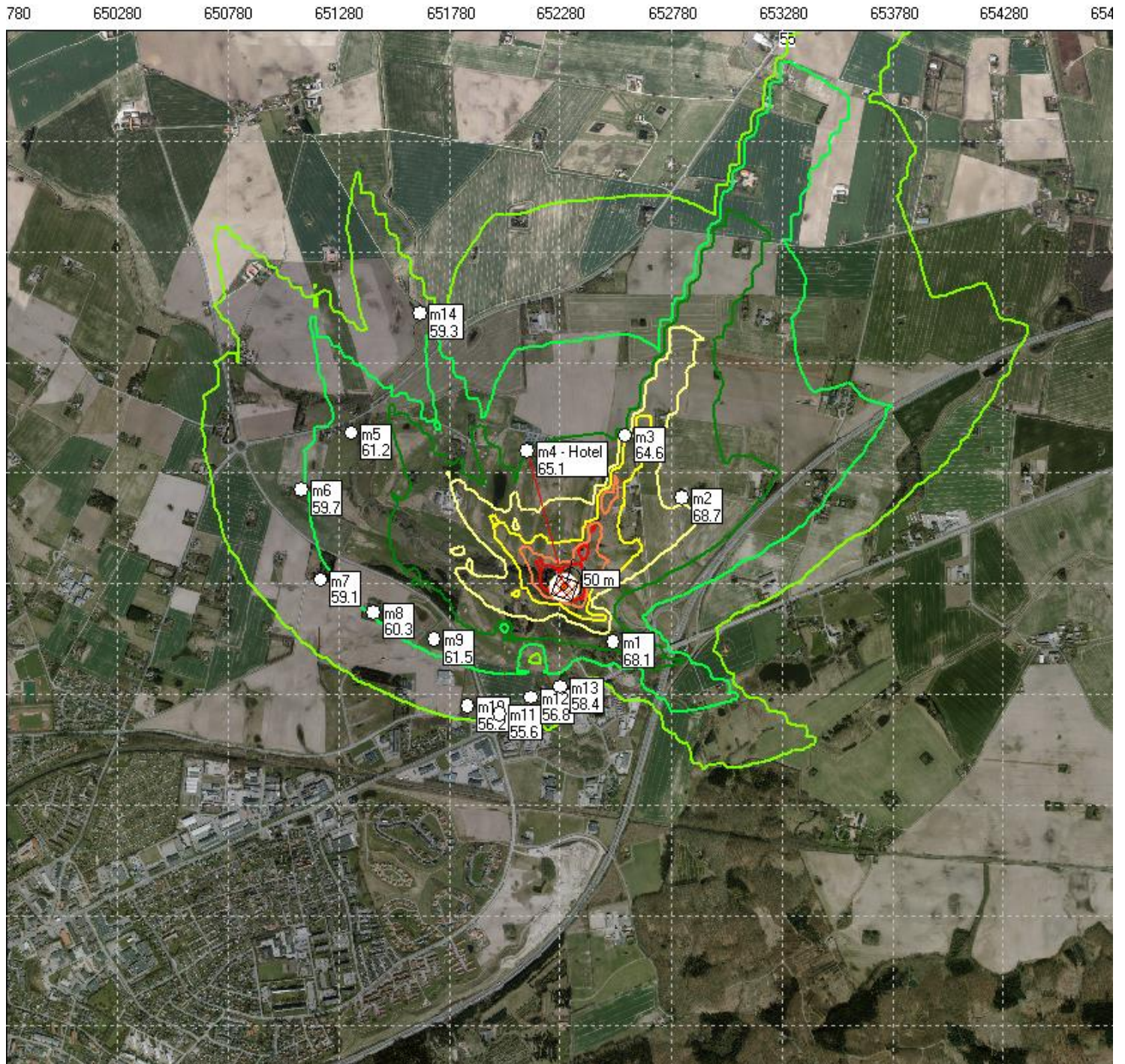
50 meter bane.
Våbenklasse 7.



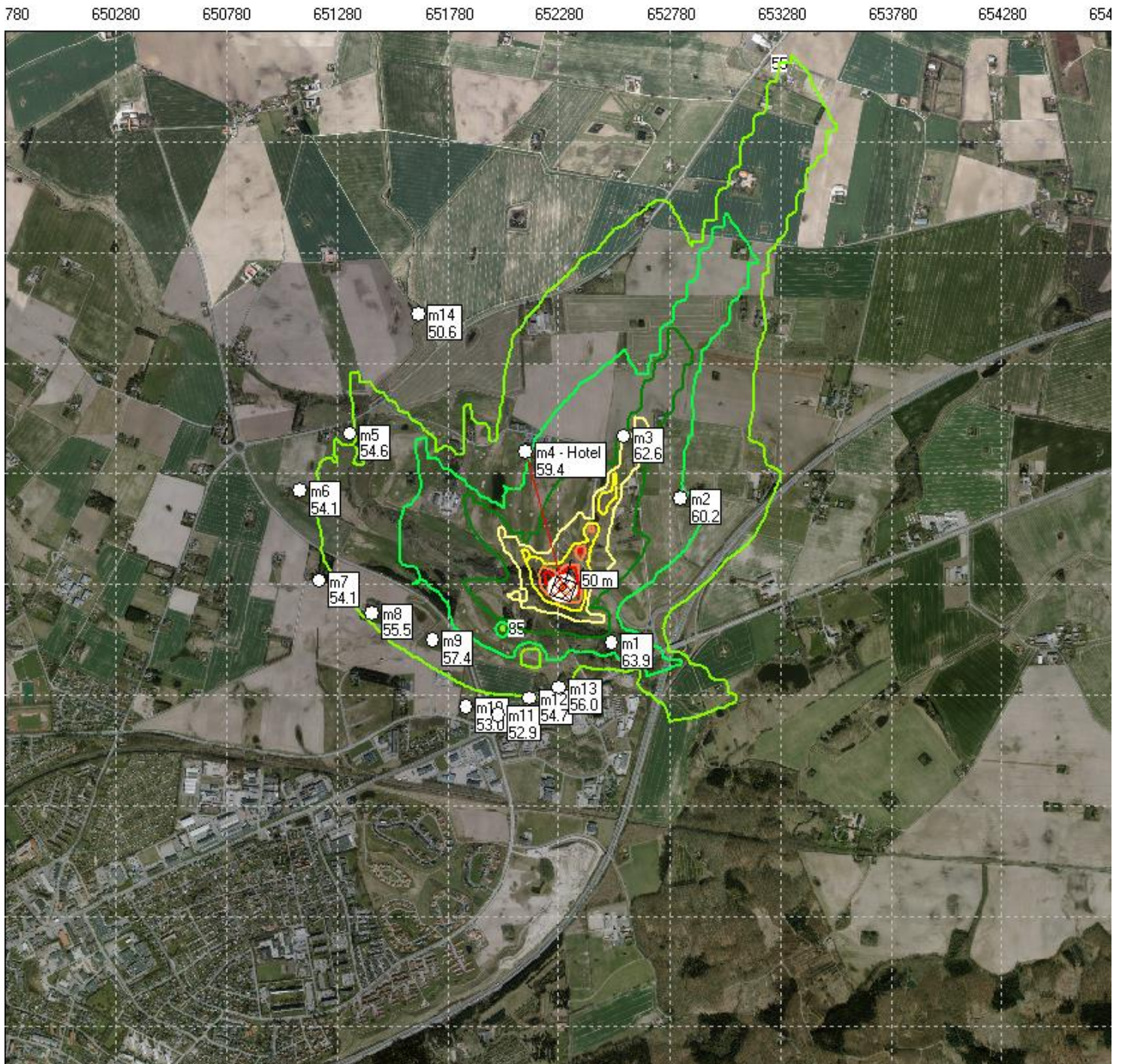
50 meter bane.
Våbenklasse 6.



50 meter bane.
Våbenklasse 8.



50 meter bane.
Våbenklasse 11.

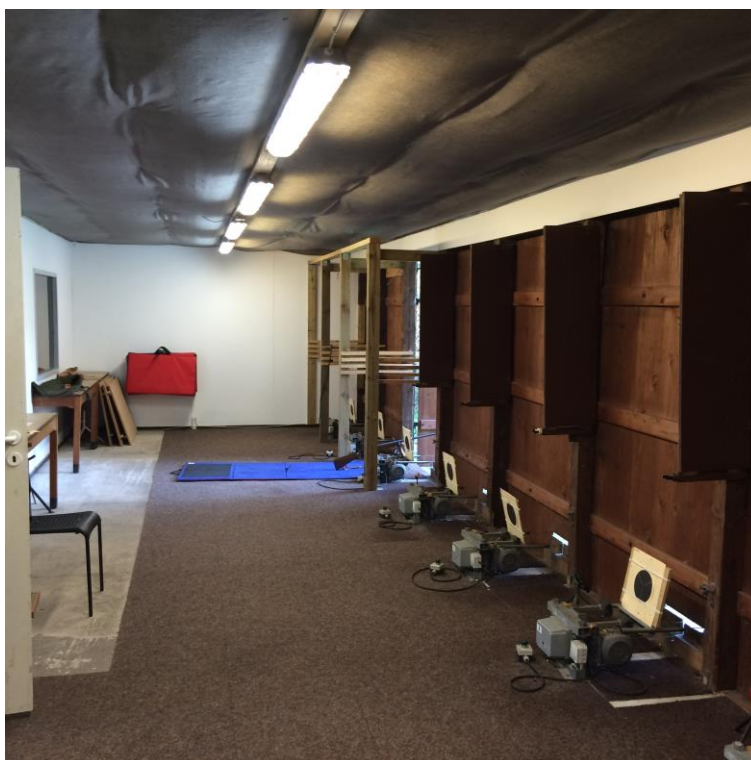


Bilag D

Skydehus 25 meter bane.



Skydehus 50 meter bane.



Bilag E

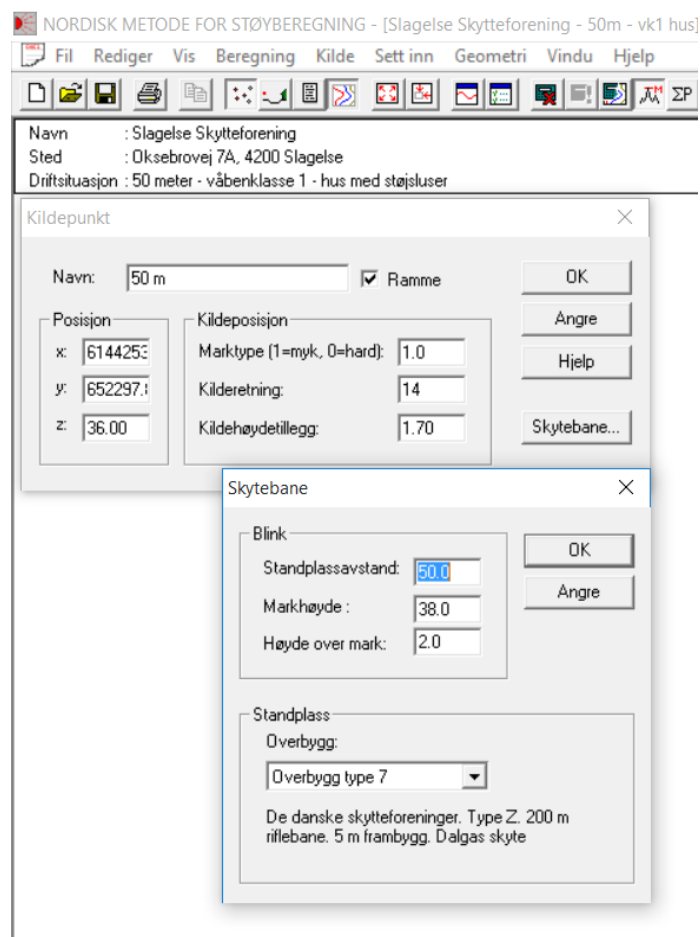
Når økonomien tillader det ønsker Slagelse Skytteforening at skyde med våbenklasse 1,10,7,6,8,11 på 50 meterbanen, for dette kan lade sig gøre, uden at det giver anledning til øget støjbelastning ved de omkring liggende boliger, vil skydehuset på 50 meter banen blive forsynet med 5 meter støjssluser for hver standplads.

Den skydetid Slagelse Skytteforening kan få tildelt ved denne forbedring, ønskes indskrevet i miljøgodkendelsen.

Skydehus.

Det benyttet i beregningen, skydehus er et skydehus type Z, som beskrevet på side 26-28 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/1995 "Beregning og måling af støj fra skydebaner"

Skydehuset på 50 meter banen forsynes med 5 meter støjssluser, og svarer derfor til det type skydehus der i NT ACOU 099, Appendix B2 benævnes "Dalgas 5m extension".



Billeder fra NoMes der viser de valgte skydehuse.

	Bane 50 meter	Standplads Hus med 5m støjsluser	VK 1	VK 10	VK 7	VK 6	VK 8	VK 11
Pos.M1			59,4	39,9	41,9	49,6	53,7	54,2
Pos.M2			64	48,2	49,9	57,2	59,2	53,9
Pos.M3			62,2	48,3	49,9	55,1	57,6	56,2
Pos.M4			60,9	45,1	46,8	53,7	56	52,7
Pos.M5			56,2	39,6	41,2	48,8	49,8	47,5
Pos.M6			56,6	38,7	40,8	47,8	50,6	47,3
Pos.M7			53,3	34,5	36,5	44,1	47,3	45,4
Pos.M8			53	34	35,9	43,6	47	46,1
Pos.M9			52,8	33,1	35,1	42,8	47,3	47,9
Pos.M10			50	31,2	33,2	41	46,2	42,8
Pos.M11			52,3	33,5	35,4	43,6	48,8	44,4
Pos.M12			55,9	36,9	38,7	47,3	52,5	48
Pos.M13			55	36,2	38,1	46,3	51,5	47,2
Pos.M14			54,1	36,7	38,9	46,3	48,9	44,9

Table 3 – Beregnet Støjbelastning $L_{pA,i}$ i dB re 20 μ Pa

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 1 - hus med støjsluser

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
50 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-1 (GV M/75 GL kor.)	652297,8	6144254,0	36,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISIKO, Maksimální, tidskonstant : I
BEREGNINGSRISIKO, Maksimální, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	y	x	z	A-veide oktavbåndsnivå, dB						
								63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	59,4	2,0	1,0	0	652523,4	6144015,3	31,0	43,3	51,3	49,7	47,2	56,1	51,5	44,0
m2	64,0	2,0	1,0	0	65391,2	6144662,7	36,0	46,3	51,1	45,5	61,4	58,4	53,6	42,4
m3	62,2	2,0	1,0	0	652574,8	6144943,0	32,0	42,2	48,4	52,9	57,3	59,0	53,6	42,8
m4 - Hotel	60,9	2,0	1,0	0	652134,2	6144672,1	31,0	44,4	48,6	49,5	57,9	55,0	49,9	40,8
m5	56,2	2,0	1,0	0	651339,3	6144951,5	21,0	39,5	41,2	37,2	48,8	51,8	51,9	37,3
m6	56,6	2,0	1,0	0	651113,7	6144699,3	29,0	36,9	37,6	39,5	47,5	51,4	53,6	40,2
m7	53,3	2,0	1,0	0	651201,1	6144291,2	37,0	35,8	37,1	41,0	43,7	49,5	48,8	36,2
m8	53,0	2,0	1,0	0	651438,3	6144147,9	35,0	37,2	39,2	42,7	42,8	49,8	49,9	35,6
m9	52,8	2,0	1,0	0	651712,6	6144023,0	34,0	36,8	42,9	45,2	41,1	49,7	43,0	32,7
m10	50,0	2,0	1,0	0	651963,7	6143719,2	39,0	21,7	30,9	36,0	39,1	48,9	39,1	25,9
m11	52,3	2,0	1,0	0	652012,1	6143895,8	36,0	12,2	25,3	31,5	41,1	51,5	41,8	28,2
m12	55,9	2,0	1,0	0	652190,2	6143760,2	38,0	6,1	23,3	29,4	44,1	50,0	45,8	32,7
m13	55,0	2,0	1,0	0	652280,7	6143911,4	40,0	14,4	29,9	33,6	43,4	54,2	45,1	32,3
m14	54,1	2,0	1,0	0	651646,3	6145496,6	21,0	39,6	43,0	37,2	62,2	46,7	39,7	20,8

(50meter fra hus 50 meter bane med 5 meter støjsluser)

50 meter bane
Våbenklasse 10

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksebrovej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 10 - hus med 5 m sluser

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
50 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-10 (Pistol 5,6 mm.; Waale)	652297,8	6144254,0	36,0	1,7	1,0

BEREGNINGSRISIKO, Maksimální, tidskonstant : I
BEREGNINGSRISIKO, Maksimální, tidskonstant : I

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	y	x	z	A-veide oktavbåndsnivå, dB						
								63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	39,9	2,0	1,0	0	652523,4	6144015,3	31,0	13,7	21,8	23,4	25,4	37,8	34,1	26,2
m2	48,2	2,0	1,0	0	6526201,2	6144662,7	36,0	20,1	22,3	20,6	41,1	46,1	40,5	27,8
m3	48,3	2,0	1,0	0	652574,8	6144943,0	32,0	30,2	24,5	29,0	39,5	46,6	39,9	28,2
m4 - Hotel	45,1	2,0	1,0	0	652134,2	6144672,1	31,0	22,3	21,2	24,8	38,3	43,0	36,8	26,2
m5	39,6	2,0	1,0	0	651339,3	6144951,5	21,0	13,0	12,0	11,5	27,3	36,1	36,3	23,1
m6	38,7	2,0	1,0	0	651113,7	6144699,3	29,0	12,4	9,0	13,5	25,4	33,4	36,4	26,2
m7	34,5	2,0	1,0	0	651201,1	6144291,2	37,0	9,7	8,3	14,8	21,6	30,9	31,2	20,7
m8	34,0	2,0	1,0	0	651438,3	6144147,9	35,0	9,3	10,0	16,4	20,9	31,4	23,3	19,0
m9	33,1	2,0	1,0	0	651712,6	6144023,0	34,0	6,3	13,3	18,9	19,4	31,6	25,6	14,4
m10	31,2	2,0	1,0	0	651963,7	6143719,2	39,0	-7,0	1,0	9,7	18,0	30,5	21,1	9,9
m11	33,5	2,0	1,0	0	652012,1	6143895,8	36,0	-14,3	-4,5	5,2	20,4	32,7	23,4	12,7
m12	36,9	2,0	1,0	0	652190,2	6143760,2	38,0	-18,7	-6,5	3,1	23,7	36,1	27,1	18,4
m13	36,2	2,0	1,0	0	652280,7	6143911,4	40,0	-12,0	0,1	7,3	22,7	35,4	26,7	17,4
m14	36,7	2,0	1,0	0	651646,3	6145496,6	21,0	11,5	13,5	12,1	31,6	34,3	26,5	6,2

50 meter bane Våbenklasse 7

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksnebøvej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 7 - hus med 5m sluser

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
50m	Danske_våbenklasse_1_01_11	VKL7 (Pistol Kaliber .32)	652297.8	6144254.0	36.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1
BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	41.9	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	12.5	23.7	26.7	28.6	39.7	36.3	29.7
m2	49.9	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	21.3	27.0	23.1	43.5	47.8	41.1	28.9
m3	49.9	2.0	1.0	0	652574.8	6144543.0	32.0	25.6	23.9	31.4	41.9	48.2	41.3	28.3
m4 - Hotel	46.8	2.0	1.0	0	652134.2	6144672.1	31.0	21.8	24.3	27.4	40.6	44.7	37.7	27.0
m5	41.2	2.0	1.0	0	651339.3	6144551.5	21.0	12.2	15.5	14.3	29.8	37.7	37.8	29.8
m6	40.8	2.0	1.0	0	651113.7	6144593.3	29.0	9.3	10.8	16.3	28.1	34.9	38.7	28.4
m7	36.5	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	6.9	9.8	17.8	25.0	32.5	33.2	23.5
m8	35.9	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	7.3	11.7	19.6	24.6	33.1	31.0	22.2
m9	35.1	2.0	1.0	0	651712.6	6144233.0	34.0	7.5	15.3	22.2	23.7	33.5	26.7	18.1
m10	33.2	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	6.9	9.4	13.0	21.4	32.5	21.4	12.9
m11	35.4	2.0	1.0	0	652012.1	6143858.8	36.0	-14.1	-2.0	8.5	22.9	34.8	23.3	16.8
m12	38.7	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	-18.5	-3.9	6.3	25.6	38.1	26.7	22.5
m13	38.1	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	-11.9	2.6	10.6	25.2	37.4	26.6	21.4
m14	38.6	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	13.5	18.8	14.7	33.9	36.1	27.0	7.4

50 meter bane Våbenklasse 6

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksnebøvej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 6 - hus med 5m sluser

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
50m	Danske_våbenklasse_1_01_11	VKL6 (8 mm Pistol M/49 GL kor.)	652297.8	6144254.0	36.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1
BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	49.6	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	21.9	36.1	36.2	38.7	47.0	43.2	36.0
m2	57.2	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	29.6	34.4	32.2	51.6	55.0	47.6	35.1
m3	55.1	2.0	1.0	0	652574.8	6144543.0	32.0	25.2	31.1	35.1	43.1	53.1	44.5	33.8
m4 - Hotel	53.7	2.0	1.0	0	652134.2	6144672.1	31.0	27.6	31.7	36.0	49.5	51.2	43.2	32.9
m5	48.8	2.0	1.0	0	651339.3	6144551.5	21.0	23.9	24.7	23.9	39.1	46.0	44.4	28.3
m6	47.8	2.0	1.0	0	651113.7	6144593.3	29.0	22.1	21.1	26.1	38.0	43.5	44.8	28.8
m7	44.1	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	18.5	21.2	27.5	34.7	40.7	39.9	26.4
m8	43.6	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	17.9	23.6	29.2	34.1	40.8	38.3	26.7
m9	42.9	2.0	1.0	0	651712.6	6144233.0	34.0	16.5	27.9	31.7	32.8	40.6	34.8	25.1
m10	41.0	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	1.5	15.8	23.3	30.6	40.1	29.5	18.6
m11	43.6	2.0	1.0	0	652012.1	6143858.8	36.0	-5.4	10.1	19.3	32.3	42.9	31.2	20.6
m12	47.3	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	-9.5	7.9	17.6	35.2	46.7	34.3	24.8
m13	46.3	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	-3.2	14.7	21.4	34.6	45.6	34.4	25.3
m14	46.3	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	22.9	26.3	24.0	42.3	43.6	33.9	13.7

50 meter bane Våbenklasse 8

Navn : Slagelse Skytteforening
Sted : Øksnebøvej 7A, 4200 Slagelse
Driftsituation : 50 meter - våbenklasse 8 - hus med 5 m sluser

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z+	Mark-type
50m	Danske_våbenklasse_1_01_11	VKL8 (Revolver kal .357 mag)	652297.8	6144254.0	36.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1
BEREGNINGRESULTAT, Maksimalnivå, tidskonstant : 1

Marktype, område: 1.0

Mottaker	dBA	H	Mark-type	Fasade-korr.	A-veide oktavbåndsnivå, dB									
					y	x	z	63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	53.7	2.0	1.0	0	652523.4	6144015.3	31.0	32.7	44.1	44.4	40.4	50.6	47.2	35.5
m2	59.2	2.0	1.0	0	652831.2	6144662.7	36.0	37.9	41.8	38.9	56.0	55.6	45.2	32.7
m3	57.6	2.0	1.0	0	652574.8	6144543.0	32.0	33.7	38.9	46.8	53.8	53.9	44.9	34.4
m4 - Hotel	56.0	2.0	1.0	0	652134.2	6144672.1	31.0	36.0	39.2	43.1	53.0	51.9	41.6	31.5
m5	49.8	2.0	1.0	0	651339.3	6144551.5	21.0	32.0	32.8	30.9	42.1	45.8	45.6	28.7
m6	50.6	2.0	1.0	0	651113.7	6144593.3	29.0	30.1	29.8	33.3	40.0	42.9	49.0	32.6
m7	47.3	2.0	1.0	0	651201.1	6144290.2	37.0	27.6	29.8	35.2	36.4	41.6	44.7	28.4
m8	47.0	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	35.0	27.8	31.9	37.1	35.7	43.1	42.7	27.6
m9	47.3	2.0	1.0	0	651712.6	6144233.0	34.0	27.6	35.8	39.9	34.4	44.7	38.6	24.1
m10	46.2	2.0	1.0	0	651863.7	6143719.2	39.0	13.9	24.6	31.8	33.6	45.4	33.8	17.2
m11	48.8	2.0	1.0	0	652012.1	6143858.8	36.0	7.2	19.5	27.9	36.3	48.2	36.0	19.7
m12	52.5	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	3.3	17.9	26.2	39.8	52.0	39.5	24.3
m13	51.5	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	9.5	24.1	30.0	38.6	50.9	39.2	24.3
m14	48.9	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	31.2	33.7	30.6	46.6	44.1	31.2	10.9

50 meter bane
Våbenklasse 11

Aktiv kilde	Kildegruppe	Kildetype	y	x	z	z*	Mak- type
50 m	Danske_våbenklasser_1_0_11	VKL-11 (Sortkrud)	652297.8	6144254.0	36.0	1.7	1.0

BEREGNINGRESULTAT, Maksimalelv, tidskonstant : I
BEREGNINGRESULTAT, Maksimalelv, tidskonstant : I

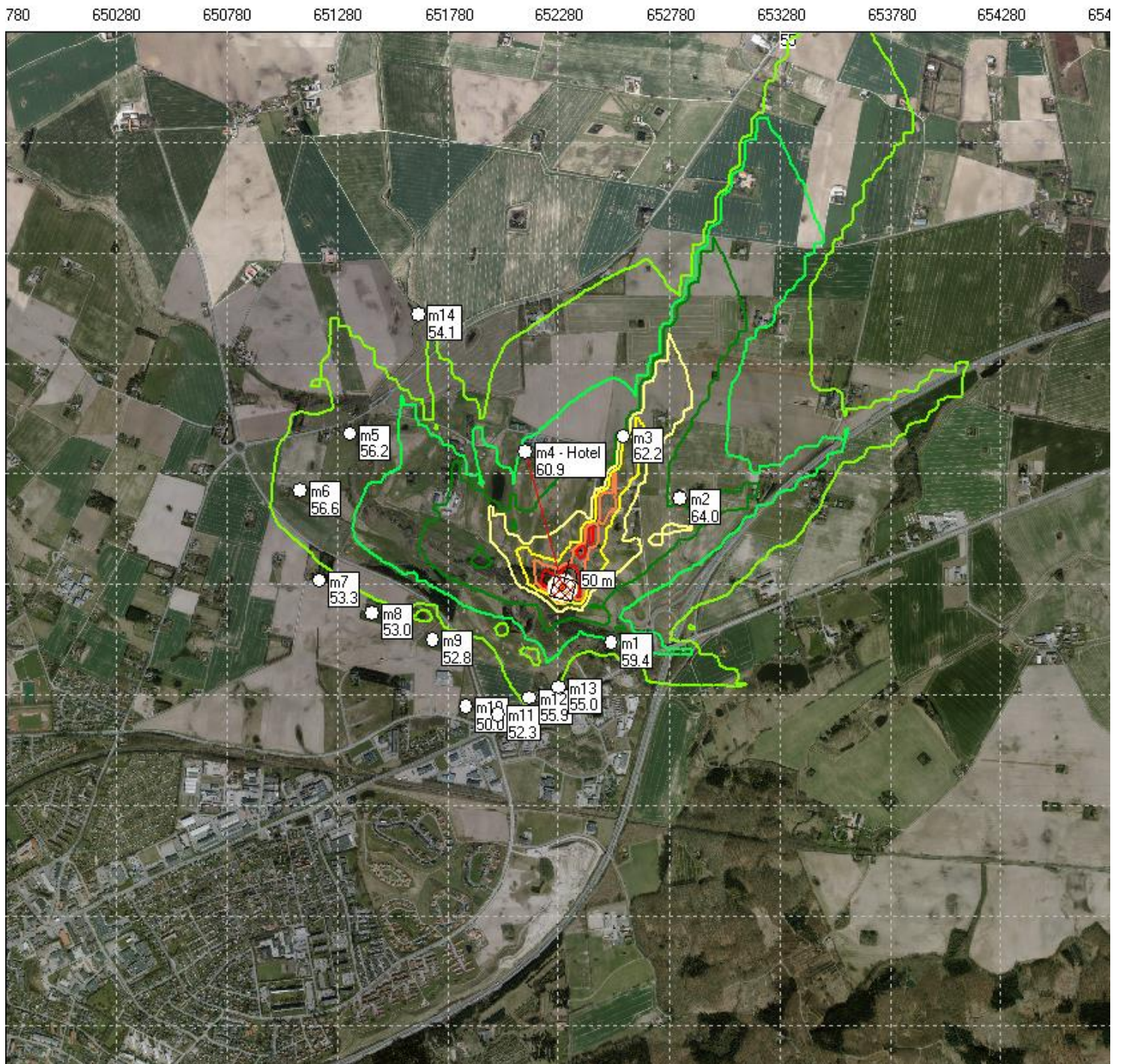
Maktype, område: 1.0

Møttaker	dBA	H	Mak- type	Fasade- konf.	y	x	z	A-veide oktavbåndsnivå, dB						
								63	125	250	500	1k	2k	4k
m1	54.2	2.0	1.0	0	652923.4	6144015.3	31.0	44.3	50.5	48.0	38.7	45.3	42.0	36.0
m2	53.9	2.0	1.0	0	652821.2	6144652.7	36.0	48.7	49.6	37.4	45.0	45.5	43.8	35.7
m3	56.2	2.0	1.0	0	652574.8	6144843.0	32.0	48.3	50.4	49.8	47.2	48.0	42.9	37.7
m4 -Hotel	52.7	2.0	1.0	0	652134.2	6144872.1	31.0	47.9	47.3	42.8	43.3	43.0	40.0	34.5
m5	47.5	2.0	1.0	0	651339.3	6144951.5	21.0	43.9	39.2	30.6	34.4	37.9	40.7	28.6
m6	47.3	2.0	1.0	0	651113.7	6144639.3	29.0	43.4	36.7	34.6	35.4	37.2	41.6	30.4
m7	45.4	2.0	1.0	0	651201.1	6144330.2	37.0	40.5	36.6	37.8	33.6	36.6	37.7	26.8
m8	46.1	2.0	1.0	0	651438.3	6144147.9	36.0	40.0	39.5	40.2	33.5	37.9	36.5	26.9
m9	47.9	2.0	1.0	0	651712.6	6144023.0	34.0	38.9	42.1	43.8	33.0	38.4	33.8	25.1
m10	42.8	2.0	1.0	0	651983.7	6143719.2	39.0	24.8	30.9	36.4	32.1	39.8	32.5	21.5
m11	44.4	2.0	1.0	0	652012.1	6143685.8	36.0	18.3	26.0	32.5	34.4	42.5	36.4	25.6
m12	48.0	2.0	1.0	0	652150.2	6143760.2	38.0	14.5	24.5	30.9	37.6	46.2	41.2	31.3
m13	47.2	2.0	1.0	0	652280.7	6143811.4	40.0	20.5	30.6	34.6	36.6	45.2	39.6	30.2
m14	44.9	2.0	1.0	0	651646.3	6145496.6	21.0	41.5	33.8	28.4	35.0	33.5	29.8	13.8

Skydedage der kan opnås med skydning af våbenklasse 1 på 50 meter banen fra skydehus med 5 meter støjsluger er overført til tabel på side 10 i denne rapport.

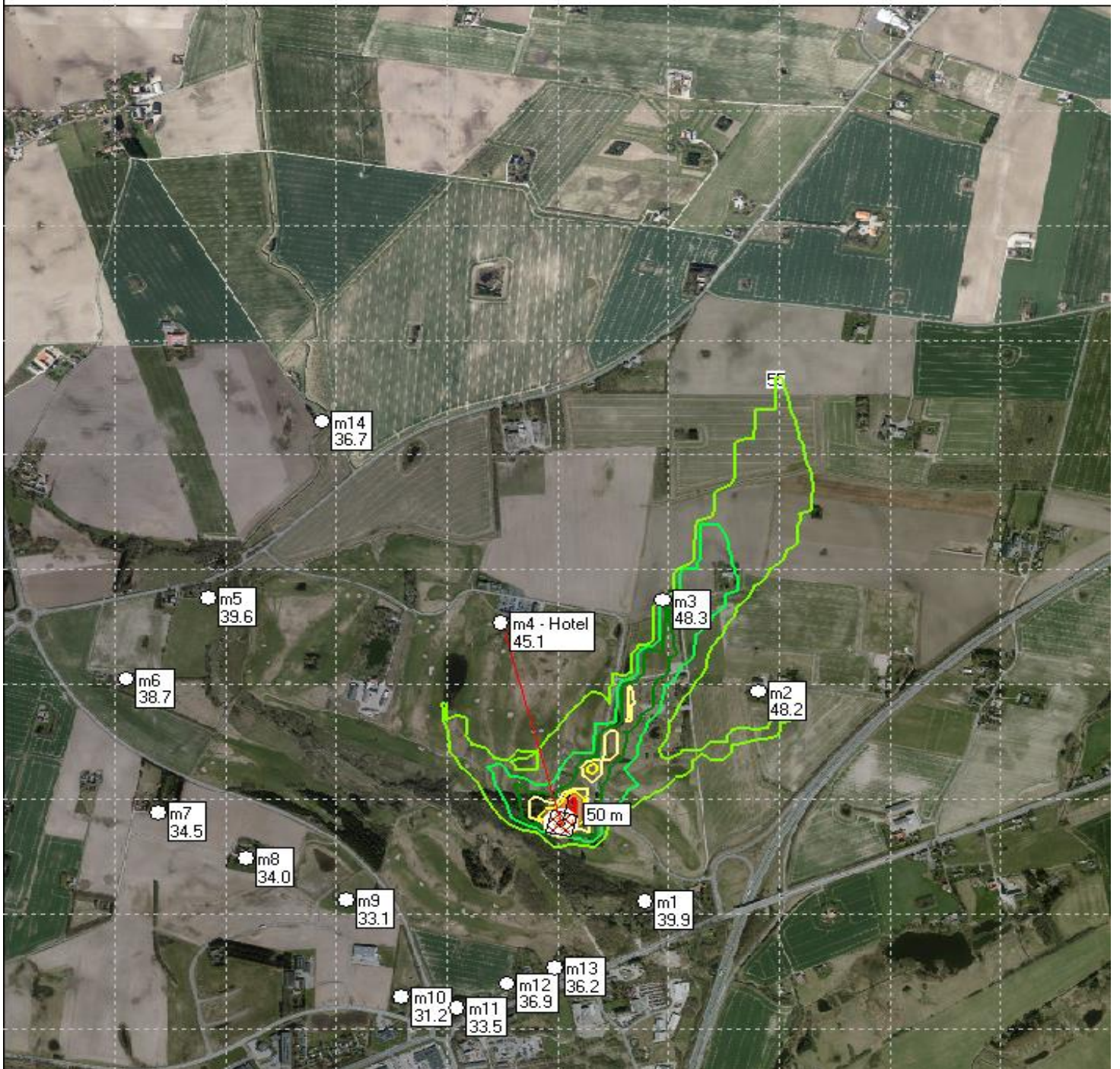
50 meter bane, skydehus med 5 meter støjsluser.

Våbenklasse 1.

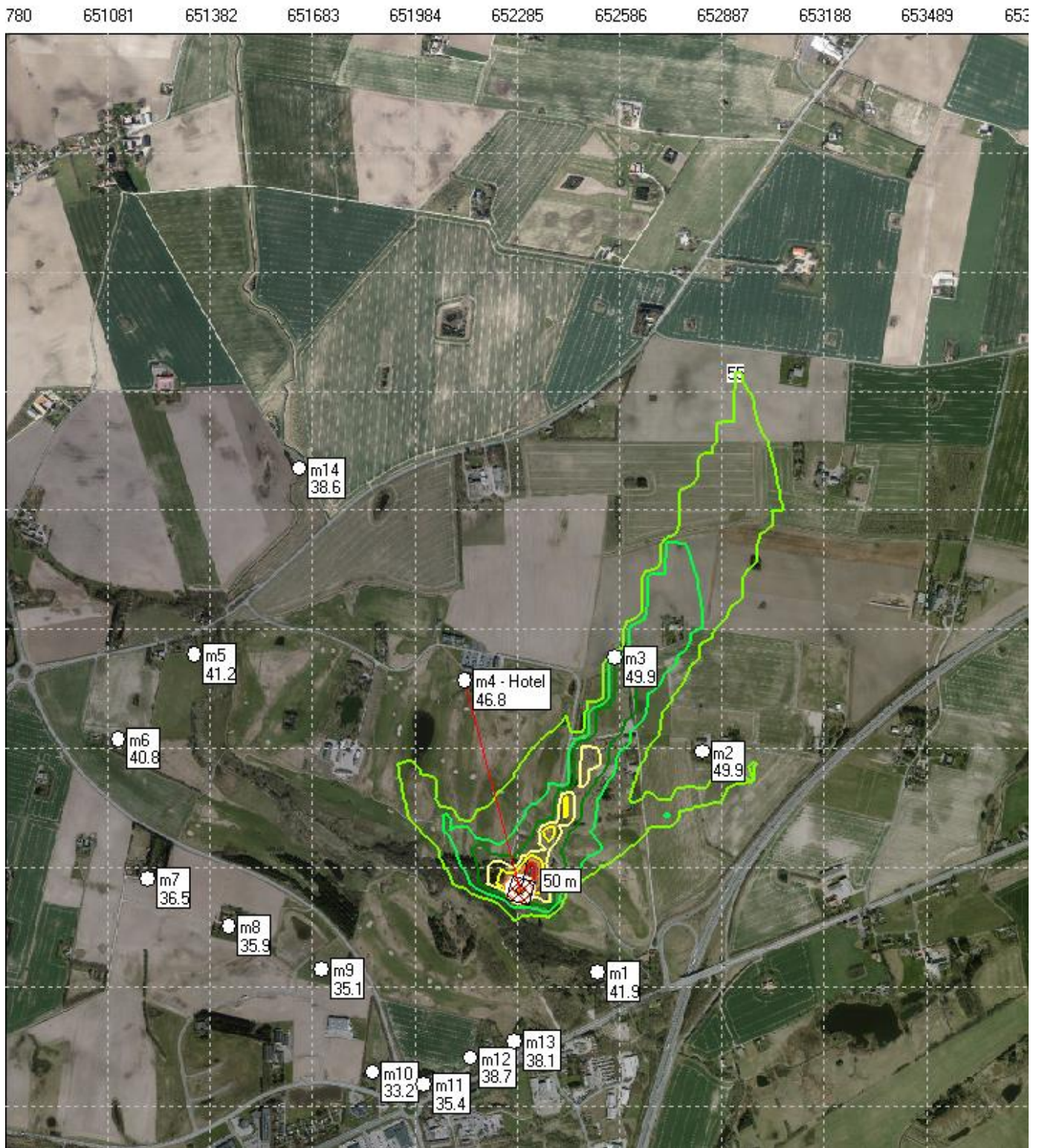


50 meter bane.
Våbenklasse 10

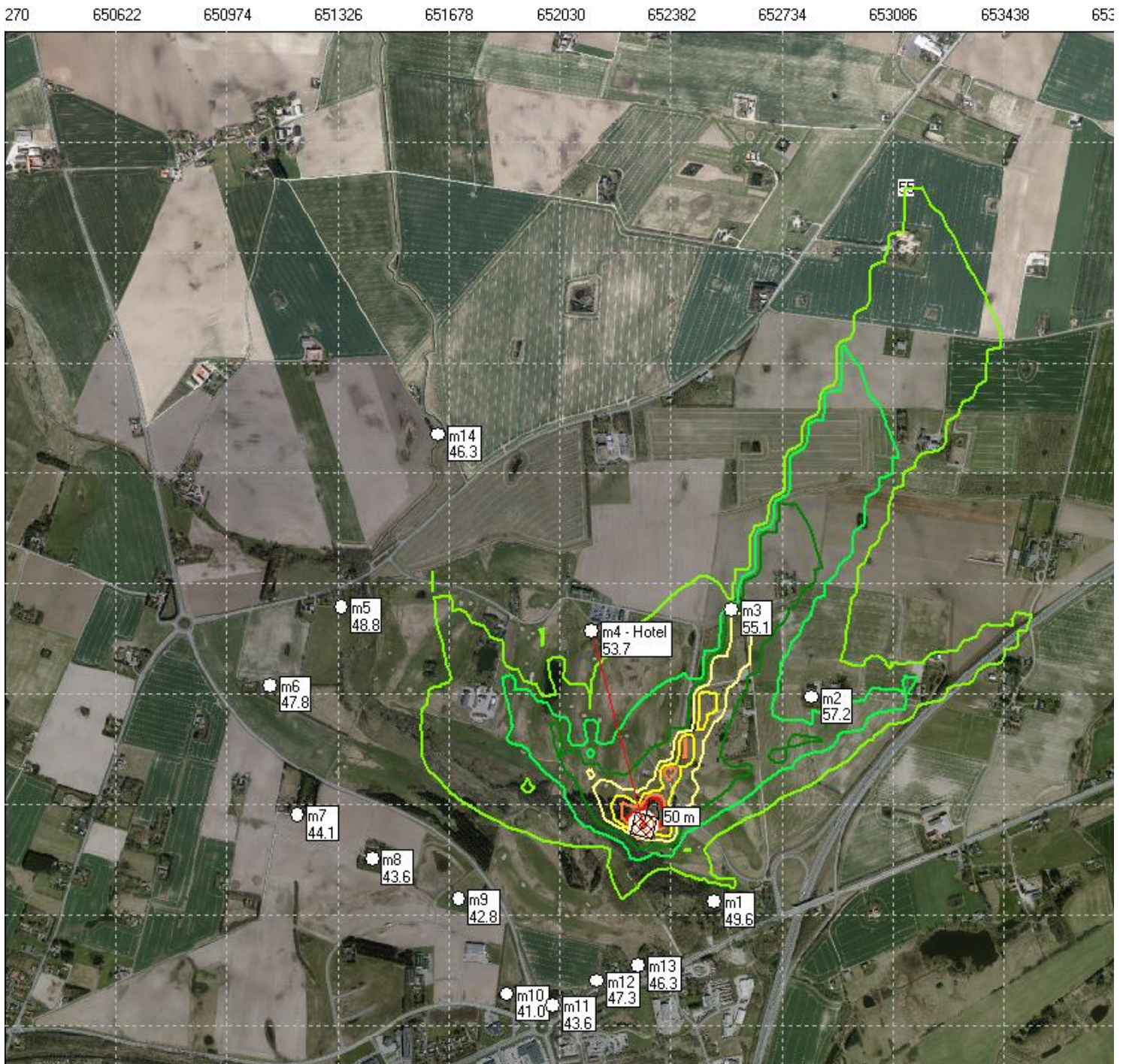
780 651081 651382 651683 651984 652285 652586 652887 653188 653489 653



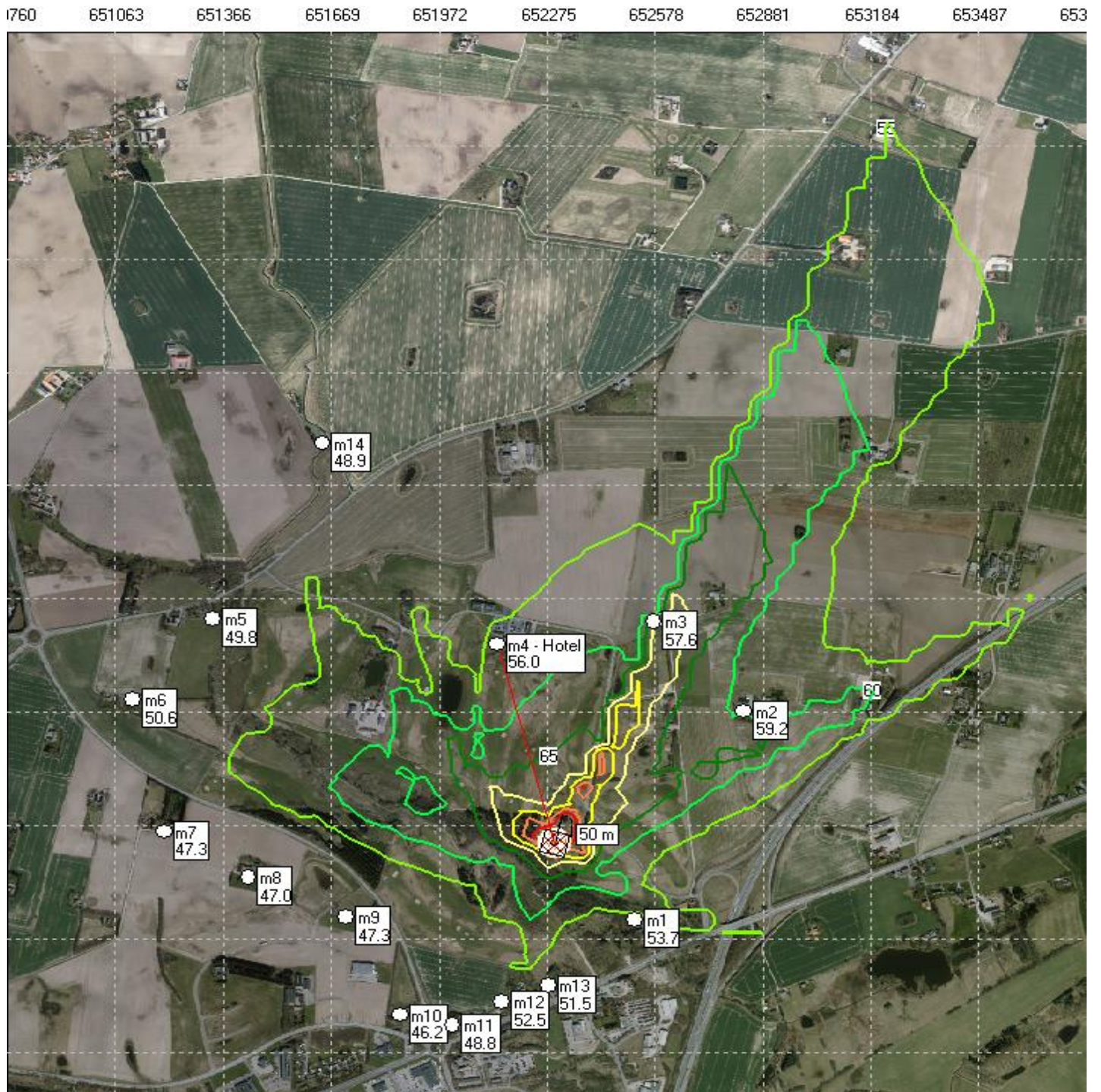
50 meter bane.
Våbenklasse 7.



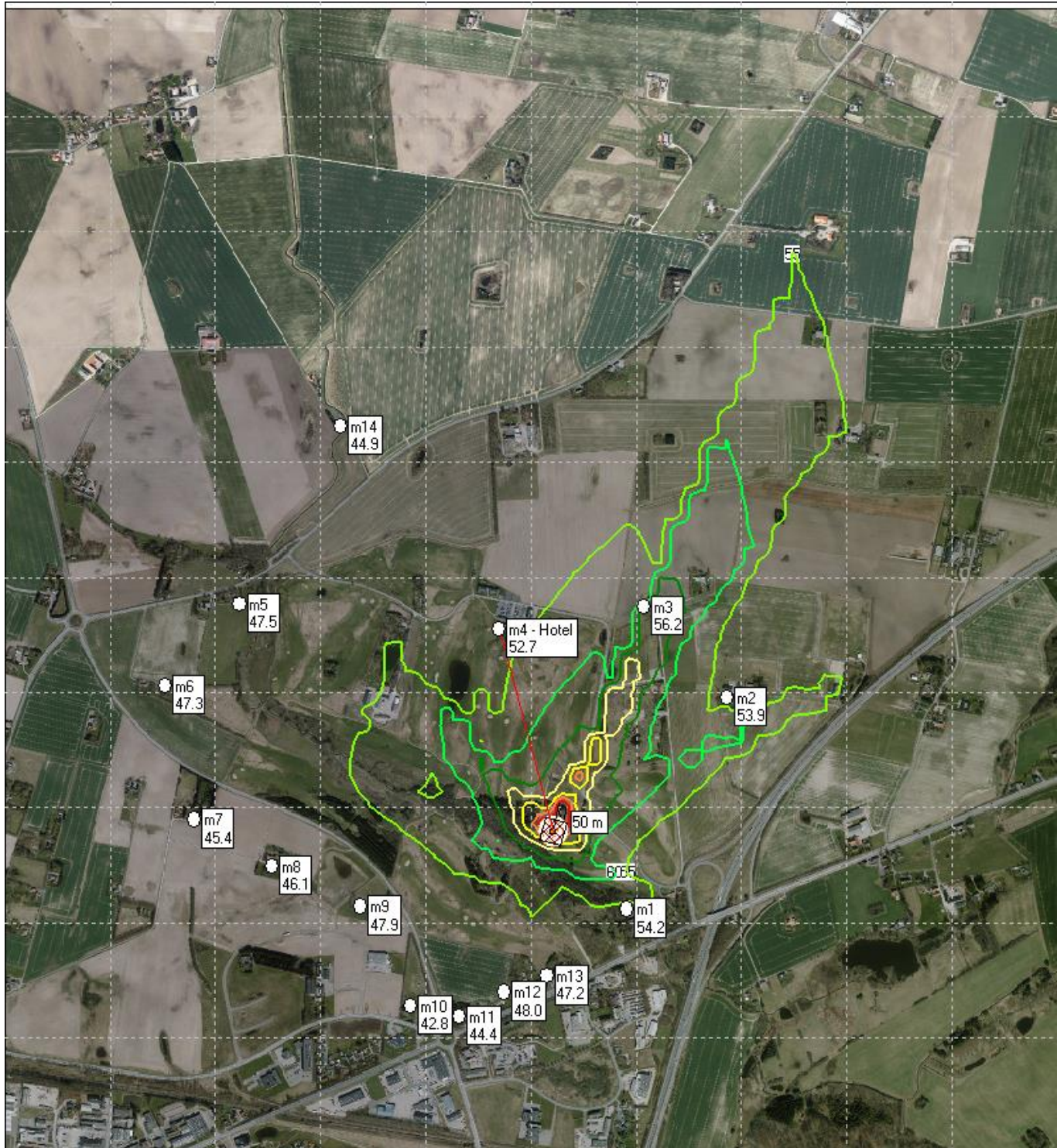
50 meter bane.
Våbenklasse 6.

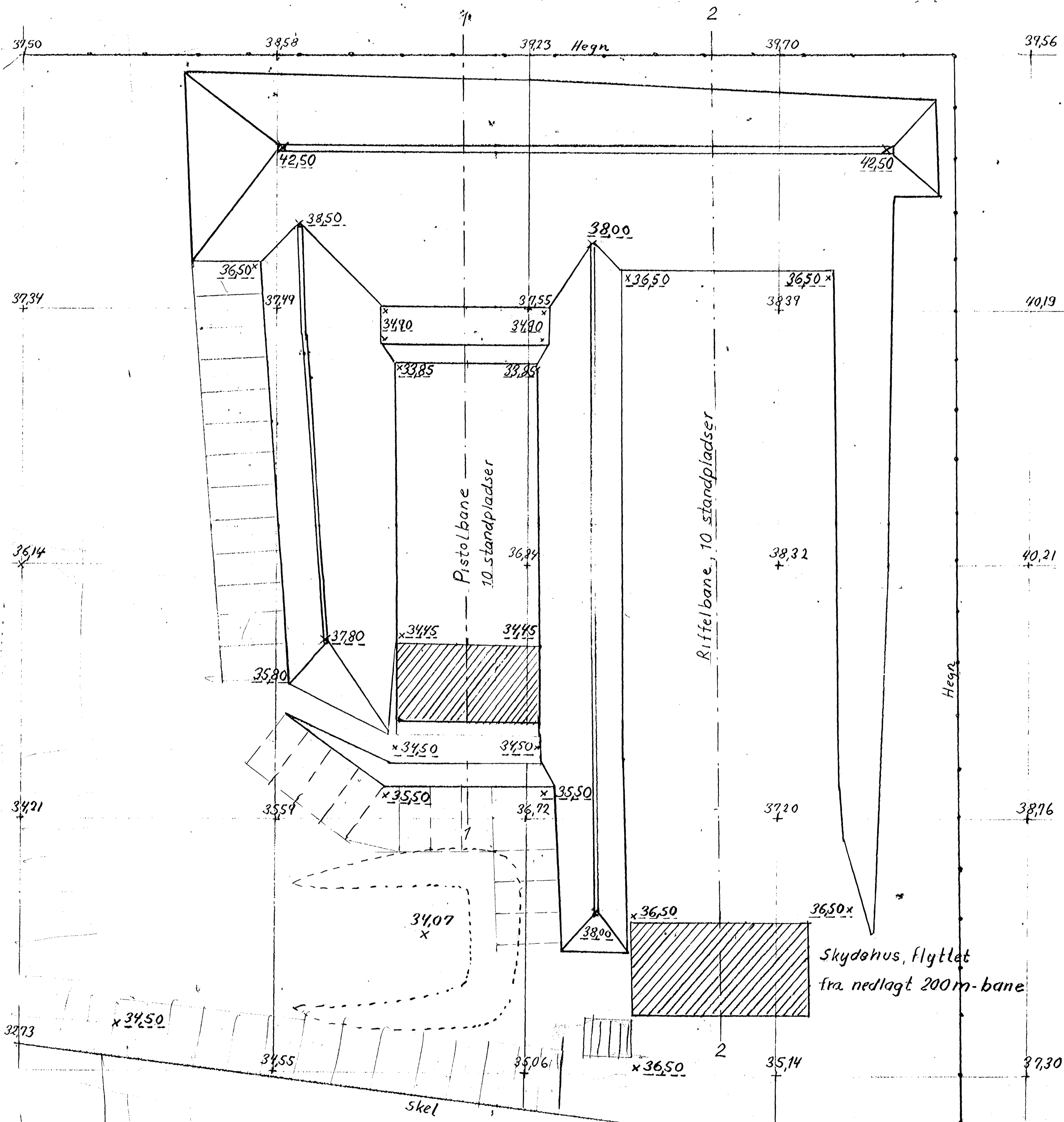
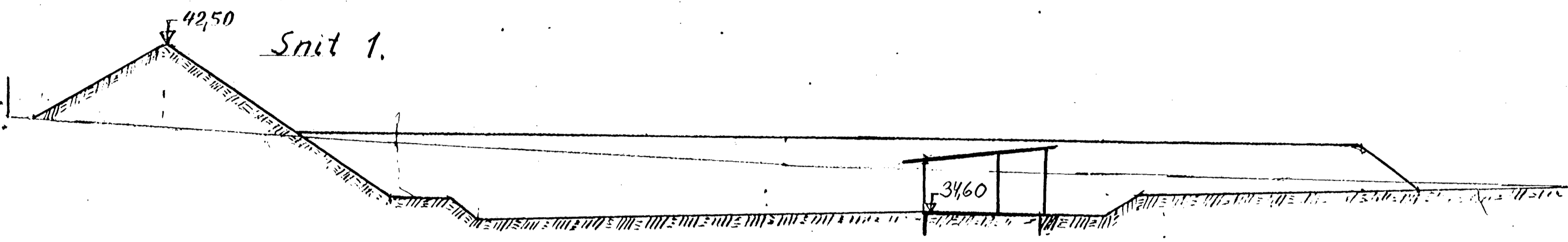
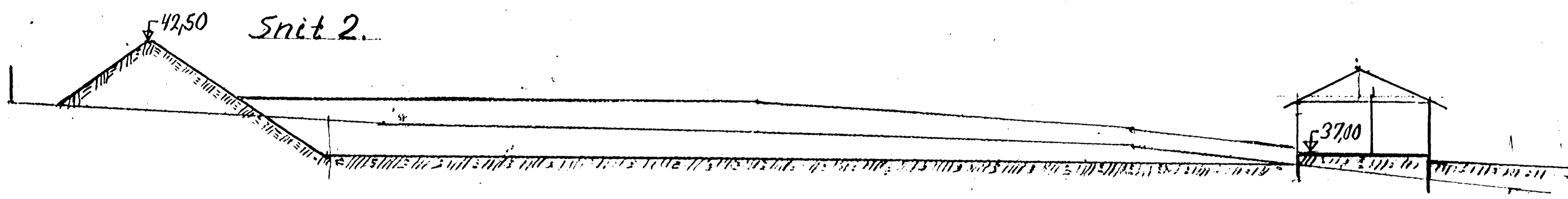


50 meter bane.
Våbenklasse 8.



50 meter bane.
Våbenklasse 11.

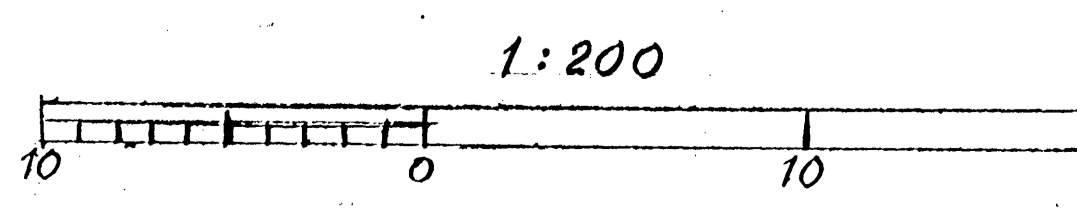




Hejserer til byggetilladelsen
 lb. nr. 271/77 af 14/9-77
 Teknisk forvaltning
 Byggesagsafdelingen, Slagelse

GENPART
 Teknisk forvaltning
 Byggesagsafdelingen, Slagelse

Byggesag lb. nr. 271/77



STADSINGENIØRENS KONTOR SLAGELSE		Målestok: 1:200	Dato: 3 5 1977
Projekt til ny skydebane på matr. nr. 3 ^a i Skovse		Beregnet:	Rettet:
		Konstrueret: G.H.	
		Tegnet: G.H.	
		Arkiv nr.: 5390	
		Tegn. nr.: 77001	