

Oppdragsgiver: **Ullensaker kommune**
Oppdragsnr.: **5192380** Dokumentnr.: **Notat 1**

Til: Ullensaker kommune v/Tom Runar Lier
Fra: Norconsult v/Tore Andre Hermansen
Dato 2019-05-23

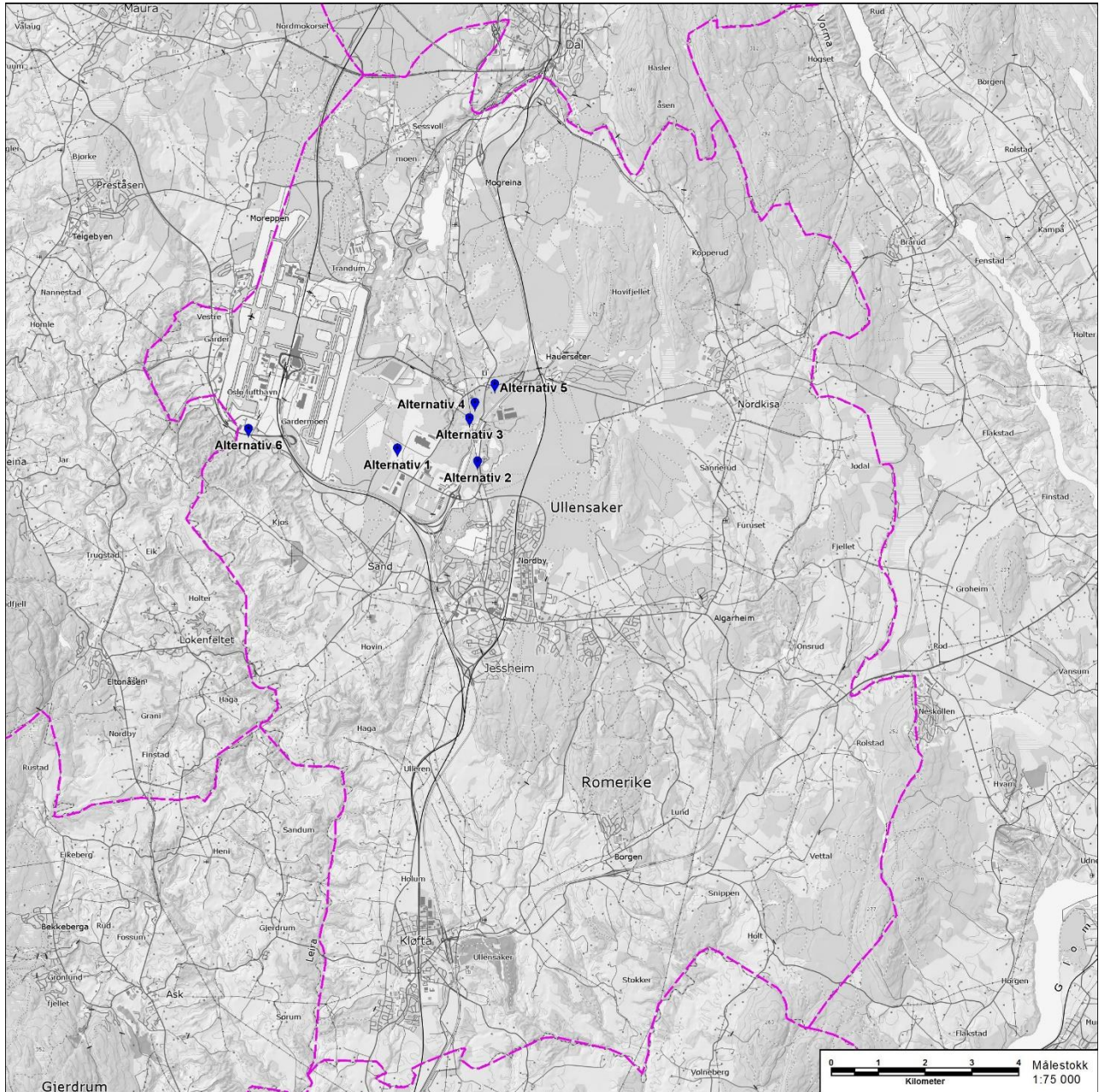


Dette notatet fremstiller hovedresultater fremkommet av konsekvensvurderingen som er utført i forbindelse med lokalisering av ny brannstasjon i området Jessheim, og er en oppdatering av tilsvarende vurdering utført av Norconsult i 2014. Ullensaker kommune har initiert et arbeid med utvelgelse av egnet tomt for samlokalisering av ny brannstasjon for Øvre Romerike brann og redning IKS (ØRBR) og ny ambulansestasjon for Ullensaker/Nannestad (Oslo Universitetssykehus, Ambulanseavdelingen i Oslo og Akershus).

Vurderingene er basert på en GIS-analyse med datagrunnlag hentet fra FKB-vegnett, tettsteder, og kommuneplaner/kommunedelplaner.

Det er i dette arbeidet lagt til grunn 6 tomtealternativer. Alternativene 3, 4 og 5 ligger såpass tett på hverandre (henholdsvis 350 m og knapt 500 m) at det utgjorde svært liten forskjell i analysen. Disse alternativene ble derfor vurdert samlet.

Det er i arbeidet lagt til grunn følgende tomtealternativer (se kart neste side):



Innsatstid til 10-minuttersobjekter

Det er gjennom GIS-analysen vurdert innsatstid fra eksisterende stasjoner (herunder eksisterende stasjon på Jessheim), og fra de foreslåtte tomtealternativene i området Jessheim (sammen med de andre eksisterende stasjonene). Følgende tabeller viser innsatstid til objekter der dimensjoneringsforskriftens krav til at 10-minutters innsatstid overstiges.

Risikoobjekter – 10 minutter – eksisterende stasjoner

Navn	Tid	Stasjon
Eivensstuen 1-4	10.5	Skedsmo
Hurdal syn- og mestringscenter	10.5	Hurdal
Kløfta bo og aktivitetssenter	11.5	Jessheim
Oslo kommune biogass	14.5	Årnes
Påsejordet bosenter	12	Eidsvoll
Romerikssenteret	11	Jessheim
Østsiden senter for utredning og behandling	12.5	Hurdal

Risikoobjekter – 10 minutter – alternativ 1

Navn	Tid	Stasjon
Eivensstuen 1-4	10.5	Skedsmo
Hurdal syn- og mestringscenter	10.5	Hurdal
Kløfta bo og aktivitetssenter	11	Jessheim, alternativ 1
Oslo kommune biogass	14.5	Årnes
Påsejordet bosenter	11	Jessheim, alternativ 1
Romerikssenteret	10.5	Jessheim, alternativ 1
Østsiden senter for utredning og behandling	12.5	Hurdal

Risikoobjekter – 10 minutter – alternativ 2

Navn	Tid	Stasjon
Eivensstuen 1-4	10.5	Skedsmo
Hurdal syn- og mestringscenter	10.5	Hurdal
Kløfta bo og aktivitetssenter	11	Jessheim, alternativ 2
Oslo kommune biogass	14.5	Årnes
Østsiden senter for utredning og behandling	12.5	Hurdal

Risikoobjekter – 10 minutter – alternativ 3, 4 og 5

Navn	Tid	Stasjon
Eivensstuen 1-4	10.5	Skedsmo
Hurdal syn- og mestringscenter	10.5	Hurdal
Kløfta bo og aktivitetssenter	11.5	Skedsmo
Oslo kommune biogass	14.5	Årnes
Romerikssenteret	11	Skedsmo
Østsiden senter for utredning og behandling	12.5	Hurdal

Risikoobjekter – 10 minutter – alternativ 6

Navn	Tid	Stasjon
Eivensstuen 1-4	10.5	Skedsmo
Hurdal syn- og mestringssenter	10.5	Hurdal
Kløfta bo og aktivitetssenter	11.5	Skedsmo
Oslo kommune biogass	14.5	Årnes
Påsejordet bosenter	12	Eidsvoll
Romerikssenteret	11	Skedsmo
Østsiden senter for utredning og behandling	12.5	Hurdal

Det er det foreslåtte *tomtealternativ 2* som gir færrest risikoobjekter som overstiger innsatstidskravet. Som kartet for alternativ 2 viser gir denne plasseringen også best dekning mot tettstedene Råholt/Dal og Kløfta.

Fremtidige næringsområder

For fremtidige næringsområder over 5000 m² med mer enn 10-minutters innsatstid så fordeler dette seg slik mellom kommunene (tabellen gjelder for dagens stasjonsstruktur):

Kommune	Antall
Gjerdrum	5
Ullensaker	9
Nes	4
Eidsvoll	6
Nannestad	14
Hurdal	1

Innsatstid til tettsteder

Når det gjelder innsatstid til tettsteder, hvor kravet er 20 minutter, er situasjonen uendret, dvs. at det er samme innsatstid med eksisterende og alternative stasjoner. De tettstedene som ikke dekkes innenfor 20 minutter er:

Aulifeltet: total befolkning ca. 2817 – deler ikke innenfor 20 minutter – nærmeste stasjon er Årnes.

Skogrand: total befolkning ca. 308 – noen deler dekkes så vidt ikke innenfor 20 minutter – nærmeste stasjon er Årnes.

Høye bygninger

Det er gjennom GIS-analysen identifisert høye bygninger hvor det kan være behov for høydeberedskap. Disse bygningene fordeler seg slik per medio 2019:

Oppdragsgiver: **Ullensaker kommune**

Oppdragsnr.: **5192380** Dokumentnr.: **Notat 1**

Navn	Antall
4 hovedetasjer	102
5 hovedetasjer	34
6 hovedetasjer	16
7 hovedetasjer	8
8 hovedetasjer	7

Kommune	Antall
Gjerdrum	4
Ullensaker	102
Nes	25
Eidsvoll	21
Nannestad	15
Hurdal	0

Tettsted	Antall
Eidsvoll	13
Eltonåsen	1
Grønlund	4
Jessheim	83
Kløfta	3
Maura	5
Neskollen	1
Råholt	8
Teigebyen	8
Vormsund	1
Årnes	23
Utenfor tettsteder – disse ligger alle i Ullensaker kommune i tilknytning/nærhet til Gardermoen	17

Sammenlignet med situasjonen i 2014, da forrige konsekvensvurdering ble gjennomført, så var dette slik:

Navn	Antall
4 hovedetasjer	61
5 hovedetasjer	17
6 hovedetasjer	8
7 hovedetasjer	2
8 hovedetasjer	6

Kommune	Antall
Gjerdrum	2
Ullensaker	56
Nes	14
Eidsvoll	14
Nannestad	8
Hurdal	0

Notat

Oppdragsgiver: **Ullensaker kommune**

Oppdragsnr.: **5192380** Dokumentnr.: **Notat 1**

Tettsted	Antall
Eidsvoll	11
Grønlund	2
Jessheim	41
Kløfta	3
Maura	4
Neskollen	1
Råholt	3
Teigebyen	3
Eidsvoll	14
Vormsund	2
Årnes	11
Utenfor tettsteder – disse ligger alle i Ullensaker kommune i tilknytning/nærhet til Gardermoen	13

Det har altså vært en markant økning i antall høye bygninger, spesielt i Ullensaker kommune og tettstedet Jessheim.

J02	2019-05-23	For bruk	ToAHe	KHMe	ToAHe
A01	2019-05-13	For intern bruk	ToAHe		
Versjon	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontrollert	Godkjent

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som dokumentet omhandler. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.