



Hovedsykehus på Helgeland - Tovåsen i Leirfjord kommune



Tovåsen – Nytt hovedsykehus



- Innenfor begrepet Sandnessjøen og omegn
- Stor tilslutning både blant kommuner og fagmiljøer
- Beste lokalisering for gjennomsnittelig pasienttransport på Helgeland. jmf. Rapport ekstern ressursgruppe 19 mars 2019 side 23
- Ivaretar kyst og innland
- Nærhet til jernbane
- Gode forhold for ambulansebåt (Leland fra sør og Levang fra nord)
- Gode forhold for helikopter hele året
- Rekruttering fra flere regionsentre på Helgeland
- Bygger videre på eksisterende fagmiljø i Mosjøen og Sandnessjøen
- Reduserte årlige driftskostnader (ikke DMS i Mosjøen)
- Stor støtte i fagmiljøene

-  Plassering nytt hovedsykehus
-  Eksisterende sykehus på Helgeland

Eksempel på ambulansetider ved kombinasjon båt / bil

Ambulansebåt Træna – Sandnessjøen / Træna – Leirfjord (Levang- Tovåsen)

Træna – S.sjøen: båt 80 min + bil 04 min

Træna – Levang: båt 60 min + bil 07 min

Ambulansetid: 1 time og 24 min

Ambulansetid 1 time og 07 min

Ambulansetid båt/bil Nesna- Sandnessjøen / Nesna - Leirfjord (Levang - Tovåsen)

Nesna – S. sjøen : båt 40 min + bil 04 min

Nesna – Levang: båt 15 min + bil 07 min

Ambulansetid : 44 min

Ambulansetid : 23 min.

Ambulansetider Sømna – Sandnessjøen/ Sømna – Leirfjord (Leland-Tovåsen)

Sømna-Horn-Tjøtta: bil 32min + båt 35 min + bil 23min

Sømna-Horn-Leland-Tovåsen: bil 32 min + båt 60 min + bil 5 min

Ambulansetid: 1 time og 30 min

Ambulansetid: 1 time og 37 min

Basert på gjennomsnittlig hastighet og plassering av sykehus

Sykebilbil : 93 km pr time

Legeskyssbåt: 35 knop.

Båtttransport er tatt utgangspunkt i dagens praksis vedrørende distanse (nautiske mil) og pasienttransport.

Sykehus plassering: Sandnessjøen(Radåsen),Leirfjord (Tovåsen)



Tilgjengelighet - Nytt hovedsykehus på Tovåsen

- Strategisk god beliggenhet mellom Mosjøen og Sandnessjøen – nært transportteoretisk tyngdepunkt
- Ny fylkesvei 78 og kort vei til E6
- Meget gode forhold for helikopter
(Kilde: *Pasienttransport på Helgeland- akutte og planlagte reiser*)
- God tilgjengelighet og gode forhold for ambulansébåt (nord og sør)
- Nærhet til jernbane ca 19 km. Drevja stasjon
- Nærhet til 2 flyplasser (45,5 km og 33 km)
- Gjennomsnittelig reiseavstand for pasienter og pårørende på Helgeland er 79 km
(Kilde: *Silingsrapport Multiconsult*)

- Mosjøen: km 38
- Sandnessjøen: km 26
- Mo i Rana: km 89
- Brønnøysund: km 116

(Kilde: 1881.no)



Transporttider i akutte situasjoner (vektet snitt)

- **Leirfjord 58 minutter**
- Vefsn 62 minutter
- Hemnes 64 minutter
- Alstahaug 65 minutter
- Rana 71 minutter
- Rana/Namsos 67 minutter

Innb 2040	Kommune	Rana	Vefsn	Alstahaug	Leirfjord	Hemnes	Midt	Rana+Namsos
8 001	Alstahaug	75	42	12	15	53	33	75
9 335	Brønnøy	195	135	107*	122*	173	152	179
1 219	Dønna	115	75	50	65	93	83	115
1 365	Grane	85	25	67	52	63	42	85
1 326	Hattfjelldal	112	55	97	82	90	72	112
4 281	Hemnes	22	38	53	38	20	21	22
1 846	Hordøy	129	82	60	75	107	93	129
2 516	Leirfjord	63	30	15	20	41	18	63
1 820	Lurøy	84	73	59*	51*	106	61	84
2 112	Nesna	60	58	63	36	82	46	60
27 562	Rana	11	60	75	60	22	43	11
1 227	Rødøy	130	106*	97*	81	152	94	130
2 142	Sømna	215	155	137*	152	193	172	151
625	Træna	120*	103*	65*	81*	142*	91*	120*
13 504	Vefsn	60	11	42	27	38	17	60
1 226	Vega	167*	134*	92*	107*	145*	125*	167*
518	Vevelstad	155	122	80	95	133	113	155
80 625	Gjennomsnitt	70,6	62,0	64,9	58,4	64,1	57,3	67,0

Kilde: Enhet for PHT HSYK. Pasienttransport på Helgeland 2018

Befolkningsdekning på Helgeland sammenligning av nytt sykehus på Hjelset i Møre og Romsdal

Tabell 3: Antall bosatte i Møre og Romsdal som vil ha et nytt sykehus på Hjelset som sitt nærmeste i 2030 per ti akkumulert. Befolkningstall framskrevet til år 2030, framtidig transportnettverk.

	Antall personer	Akk. antall pers	Akkumulert %
0 - 15 minutter	4565	4565	4 %
15 - 30 minutter	30255	34819	29 %
30 - 45 minutter	20227	55046	45 %
45 - 60 minutter	33944	88991	73 %
60 - 75 minutter	13117	102108	84 %
75 - 90 minutter	8619	110727	91 %
90 - 105 minutter	5542	116269	96 %
105 - 120 minutter	2266	118535	98 %
120 - 135 minutter	613	119148	98 %
135 - 150 minutter	700	119847	99 %
150 - 180 minutter	1514	121362	100 %

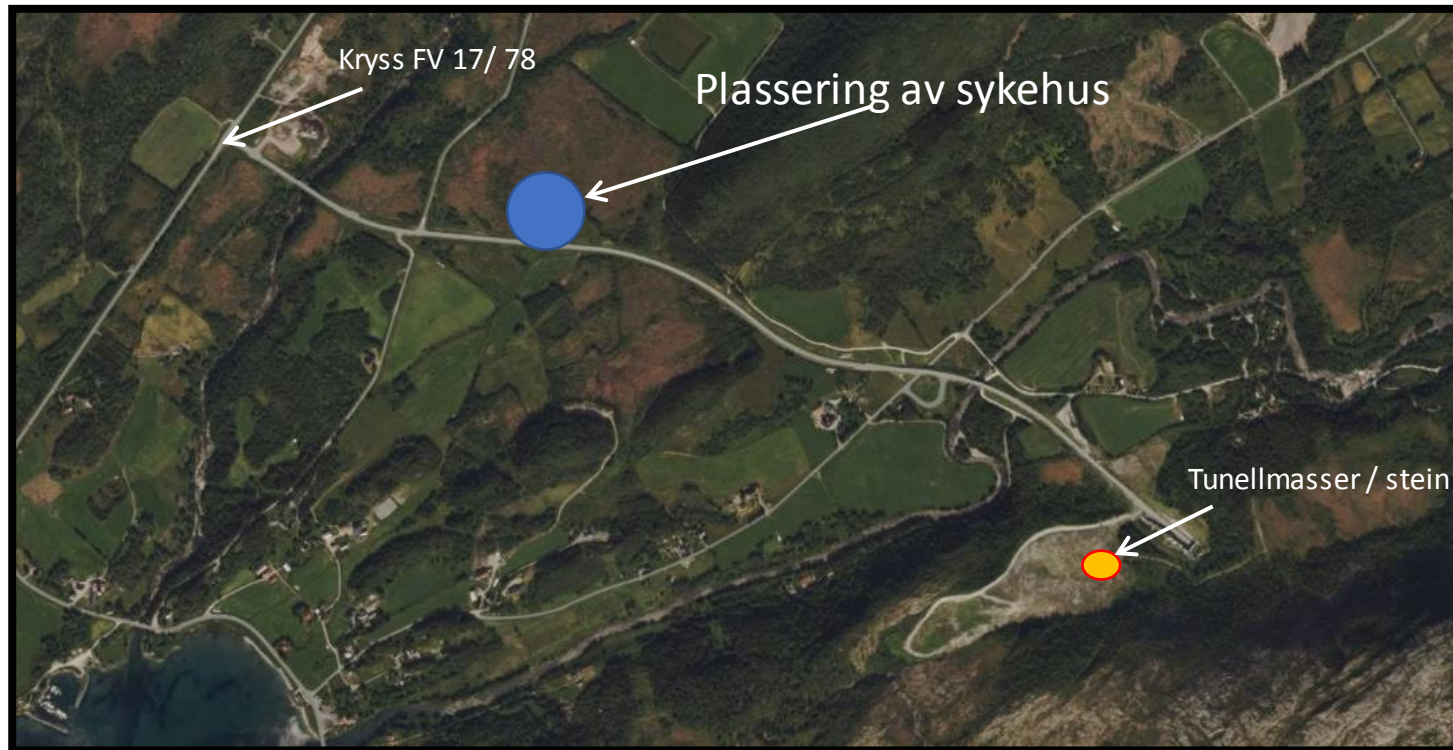
(Helse Møre og Romsdal HF : Befolkningsdekning og tilgjengelighet for alternative lokaliseringer av sykehuset i Nordmøre og Romsdal, 2014)

Tovåsen i Leirfjord kommune

	Antall personer	Akk. antall personer	Akkumulert %
0 – 30 min	29332	29332	37%
30 – 60 min	30761	60093	79 %
60 – 90 min	1774	61867	81 %

(Befolkning på Helgeland: SSB per 3.kvartal 2019.)

Tovåsen – godt egnet tomt



- Grunnboring i forbindelse med ny FV 78 avklarte gode grunnforhold.
- Kommunalt vann er fremført til kryss FV17/78.
- Kraftknutepunkt på Helgeland med nærhet til to kraftstasjoner, samt knutepunkt for overføringslinjer fra sør, øst og nord.
- Nok areal og store muligheter for fremtidig utvidelse.
- Tunnelmasser for opparbeidelse av tomt i umiddelbar nærhet.
- Vil få tosidig bredbåndstilførsel (sjøkabel og innenlandsfiber).
- Få overraskelser i reguleringsprosess (risiko og sårbarhet, ikke prissatte konsekvenser, kostnader og gjennomføring) – *Silingsrapport sykehusomter Alstahaug og Leirfjord.*



Nytt hovedsykehus – kan utvikle Helgeland!

- Sykehuset som samfunns- og kompetansebygger
- Sikre bosetningsmønster og desentralisert verdiskaping.
- Økt kommunesamarbeid
- «Hjemflytting» til Helgeland og Nord Norge
- Rett lokalisering bygger Helgeland sammen
- Plassert på Tovåsen vil sykehuset fremstå som:

Et Kysthospital og sentrumshospital for hele Helgeland