

GRUNNKRETSER OG TETTSTEDER



DOKUMENTASJON 1980

0726 **BRUNLANES**

FORORD

Med bakgrunn i det økende behovet for statistikk for mindre områder innen kommunene og på tvers av kommunegrensene, startet Statistisk Sentralbyrå i 1976 arbeidet med en generell, stabil kretsinnndeling. Kretsene blir kalt grunnkretser for å unngå forvekslinger med tidligere folketellingskretser og eksisterende skole- og valgkretser som dekker mer spesielle behov.

Et vesentlig siktepunkt var å kunne gi detaljert geografisk statistikk fra landbrukstellingen i 1979 og folke- og bolig tellingen i 1980, men hensikten var også å få en geografisk enhet mer egnet for løpende statistikk.

Utgangspunktet for inndelingen har vært folketellingskretsene i 1970, men disse måtte mange steder nøye revideres i samråd med kommunene for å bli bedre egnet som en generell, geografisk basisenhet.

Formålet med dette heftet er å dokumentere kretsinnndelingen og lette arbeidet med analyser og praktisk bruk av kretsdata. Data for grunnkretser blir bl.a. tilgjengelige i egne kommunehefter fra Folke- og bolig tellingen 1980. I de enkelte kommuner og i Statistisk Sentralbyrå finnes det også foreløpige befolkningstall pr. 1/7-79 og 1/11-80 for grunnkretser.

Prinsippene for kretsinnndelingen ble utformet gjennom drøftinger med brukere og gjennom et prøveprosjekt, og er beskrevet i et eget notat "Veiledning ved inndeling av kommunene i grunnkretser". Statistisk Sentralbyrå. 1977. Det blir også tatt sikte på å drøfte erfaringer fra arbeidet og utviklingsperspektiver nærmere i et særskilt hefte.

Utviklingen av GAB-systemet (Grunneiendom-, Adresse- og Byggningsregister) vil gi et regelmessig vedlikehold av bl.a. et adresseregister med koder for grunnkrets. Dette vil i framtida gi muligheter for bl.a. befolkningsstatistikk for grunnkretser, og lette oversikten i kommunene. Grunnkretsinnndelingen skal heretter holdes mest mulig fast. Det vil imidlertid kunne forekomme feilregistreringer. Henvendelser om slike feilregistreringer og spørsmål om eventuelle endringer i grunnkretsinnndelingen skal rettes til Fylkeskartkontoret i det aktuelle fylket, som vil ta saken opp med Byrået. Spørsmål om grunnkretsinnndelingen generelt og arbeidet med den kan også rettes til Statistisk Sentralbyrå, Kongsvinger.

Arbeidet med kretsinnndelingen, som har hatt økonomisk støtte fra Miljøverndepartementet, har vært ledet av førstekonsulent Jan Byfuglien og konsulent Ole Ragnar Langen.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, juni 1981

Odd Aukrust

Eivind Hoffmann

INNHold

	Side
Generelt om grunnkretsinnndelingen, avgrensingen av tettsteder og registrering av kirkesogn/kapelldistrikt	3
Spesielle merknader til gjennomføringen i Brunlanes kommune	8
Omfanget av grunnkretsene, fordelt på tett og spredt bebyggelse	10
Kart over inndelingen i grunnkretser	15
Sammenliknbarheten mellom grunnkretsene 1980 og folketellingskretsene 1970	17
Sammenliknbarheten mellom delområdene 1980 og folketellingskretsene 1970 og 1960	17
Oversikt over kirkesogn/kapelldistrikt (menighet)	18
Oversikt over tettstedene	18
Kart over avgrensing av tettstedene	19
V e d l e g g	
1. Kartskisse over kretsinnndelingen i 1970	21
2. Oversiktskart over tettbygde kretser i 1970	22

GENERELT OM GRUNNKRETSINNDELINGEN, AVGRENSINGEN AV TETTSTEDER OG REGISTRERING AV KIRKESOGN/KAPELLDISTRIKT

Formålet med og nytten av grunnkretsinnndelingen

Formålet med å dele kommunen inn i grunnkretser er å lage små stabile geografiske enheter som kan gi et fleksibelt statistisk grunnlag for kommunal og regional analyse, forvaltning og planlegging. Foruten å nytte disse slik de er, kan grunnkretsene grupperes til enheter som varierer fra formål til formål. Som minste byggekloss kan grunnkretsen settes sammen til geografiske enheter som er formålstjenlige f.eks. i planleggingen av eldreomsorgen eller til å studere utviklingen av elevgrunnlaget i grunnskolen på ulike alderstrinn. Aktuelle grupperingsenheter som kan gå på tvers av kommunegrensene er f.eks. vassdragsregioner og arbeidsmarkedsregioner.

I første omgang kommer Statistisk Sentralbyrå til å nytte inndelingen til å presentere data fra landbrukstellingen i 1979 og folke- og bolig tellingen i 1980. Som en kontroll på at det arbeidet som er gjort er riktig har en laget tabeller pr. 1/7-79 og 1/11-80 som gir befolkningstall fordelt på alder, kjønn og type bebyggelse.

Krav til grunnkretsinnndelingen

Ut fra de formål inndelingen i grunnkretser skal tjene, ble det stilt en del krav som vi nedenfor kort skal gjennomgå.

1. Grunnkretsene må utformes slik at grensene er uforanderlige over en rimelig tidsperiode. Dette er et særdeles viktig krav. Stabile kretser er en helt avgjørende forutsetning for å kunne følge endringer på kretsnivå over tid. (se nedenfor).

Nå har dessverre kartgrunnlaget mange steder vært svært dårlig. Dette gjør at en spesielt i ubebodde områder må regne med at grensene må justeres slik at de faller sammen med eiendomsgrensene. Grunnkretsenes omfang er definert ved adressene (gards- og bruksnr. eller gateadresse). En del steder er imidlertid eiendommene så store at en må regne med at grunnkretsgrensa må trekkes på tvers av eiendomsgrensa. Videre må en regne med endringer av grensene i ubebodde områder dersom disse blir bebygd med boliger, industri o.l. og grensene går på tvers av den nye bebyggelsen. De eneste endringer som kan tillates i bebodde områder er deling eller sammenslåinger av hele grunnkretser. Der nytt kartgrunnlag viser at grensene i bebodde områder er trukket feil, må grensene på kartet justeres slik at de blir i samsvar med beskrivelsen (gateadresser eller gards- og bruksnr.).

2. Kretsene er i størst mulig grad søkt gjort sammenlignbare med folketellingskretsene i 1970 og tidligere tellinger slik at en kan følge utviklingen bakover i tid. Dette kravet strir imidlertid ofte mot kravet om at inndelingen skal bestå av sammenhengende geografiske områder og være hensiktsmessig til kommunal og regional planlegging. Der den gamle inndelingen fra folketellingen i 1970 ikke kunne nyttes direkte, har en likevel forsøkt å lage større enheter innen kommunen som kan sammenlignes. I noen tilfeller har ikke dette lyktes, enten ved at den gamle inndelingen bestod av ikke geografisk sammenhengende områder, eller fordi dette ville føre til en inndeling som kommunen mente ikke var formålstjenlig.

3. Grunnkretsene skal ikke være for store eller variere for mye i folketall og areal. Dette kravet er viktig for at grunnkretsen kan fungere som byggekloss ved inndeling i regioner av ulike slag. I spredtbygde strøk ble det som utgangspunkt sagt at grunnkretsene ikke burde overstige 300-400 personer og i tettbygde strøk 500-600 personer.

Arealet i kretsene bør heller ikke variere for mye. Spesielt større ubebodde områder som f.eks. Finnmarksvidda og Hardangervidda, er delt inn i ubebodde grunnkretser, der grensene er lagt i vannskillere.

Grensene for grunnkretsene er også forsøkt lagt slik at de i størst mulig grad er ensartede når det gjelder bebyggelsesstruktur, natur- og næringsgrunnlag og slik at de kommunikasjonsmessig hører sammen. Folketellingskretser fra 1970 er f.eks. ofte blitt delt fordi de enkelte deler av kretsen nå ikke lengre hører sammen kommunikasjonsmessig.

Inndelingen i delområder (bydeler/bygdelag)

Størrelsen på kommunene varierer svært mye. Det var derfor behov for å lage en fast inndeling som kunne gi data på et mer overordnet nivå enn grunnkretsen. En slik områdeinndeling vil være bedre egnet for data som blir for detaljert på kretsnivå samtidig som den vil være bedre egnet enn kretser til regionale oversiktsanalyser. Ut fra statistiske formål ble derfor grunnkretsene gruppert til delområder. Delområdene er angitt ved de to første sifrene i det 4-sifrede grunnkretsnummeret, mens de to siste sifrene angir nummeret på grunnkretsen innenfor delområdet.

Delområdene har som hovedregel 1 000-3 000 innbyggere i spredtbygde strøk og 3 000-6 000 i mer tettbygde strøk. Kommuner med under 1 000-2 000 innbyggere er vanligvis ikke delt inn i delområder.

Registrering av tettsted

Ved Folketellingene 1960 og 1970 var kretsinnndelingen knyttet direkte til inndelingen i tettsteder. Dette er uheldig fordi tettstedsgrensene endrer seg over tid. Det er imidlertid fortsatt ønskelig å registrere tettbebyggelsen da dette er den eneste måten en kan få et realistisk bilde av utviklingen i urbaniseringen i Norge. Den enkelte adresse er derfor registrert med en egen kode for om adressen ligger innenfor eller utenfor tettsted, uavhengig av grunnkretsinnndelingen. Det er videre bygd opp et eget tettstedsregister som grupperer sammen tettbebyggelsen i de enkelte grunnkretser til tettsteder.

For at en hussamling skal kunne registreres som et tettsted må det bo minst 200 personer der og avstanden mellom husene må normalt ikke overstige 50 meter. Har en derimot fått en kjerne med 200 innbyggere, kan en vise mer skjønn ved avgrensingen. Husklynger som naturlig hører med til tettstedet, tas med selv om avstanden overskrider 50 meter. Avstanden mellom nærmeste hus i kjernen og den lille klynga, bør imidlertid ikke overstige 400 meter. Er avstanden større bør husklynga være stor nok til å danne eget tettsted. Grensene for tettstedene slik de er beskrevet i dette heftet, skal vise grensa for bebyggelsen slik den er 1. november 1980 og ikke inneholde områder som er blitt eller blir bebygd seinere. Bebyggelse som skal regnes med i tettbebyggelsen er boliger, industri, forretninger, offentlige bygninger, idrettsanlegg o.l. Hytter og ren gardsbebyggelse skal bare regnes med i tettstedet dersom det ligger i eller i tilknytning til tettstedet, dvs. mindre enn 50 meter fra nærmeste hus i "kjernen" eller den lille husklynga som ligger over 50 meter fra "kjernen".

I praksis vil det finnes områder innenfor tettstedene der avstanden mellom husene overstiger 50 meter. Dette kan f.eks. være i industriområder eller idrettsanlegg som ligger i tilknytning til tettstedene. Videre kan det være naturlige hindringer som bergknauser, elver eller dyrkbare områder som en ikke får bygge ut.

Ved avgrensingen av tettstedene har Byrådet støtt på en rekke praktiske problemer som har sammenheng med at dette arbeidet er noe som har vært nytt for de kommunale myndigheter. Praksis ved avgrensingene kan derfor variere noe, men dette gir trolig ikke større registreringsfeil enn ved den metode som ble nyttet i 1970. En regner med at feil vil bli korrigert etter hvert som kommunen skal ajourføre grensene.

Hvert tettsted er tildelt et firesifret nummer i tillegg til kommunenummeret.

Registrering av kirkesogn og kapelldistrikt (menigheter)

Ved tidligere folketellinger har det vært et krav av folketellingskretsene skulle følge grensene for kirkesognene. Dette har en del steder vist seg utilfredsstillende da sognegrensene har vært foreldet i forhold til dagens bosettingsmønster. For å få statistikk for kirkesogn/kapelldistrikt er kirkesogn/kapelldistrikt registrert uavhengig av grunnkretsinnndelingen. Grensene for kirkesogn/kapelldistrikt kan derfor avvike fra grunnkretsgrensene, men de kirkelige myndigheter er oppfordret til å tilpasse de kirkelige inndelingene slik at grensene faller sammen med grensene for grunnkretsene. Dette letter registrering og ajourhold. Det er laget en egen katalog som grupperer menigheter til prestegjeld, prosti og bispedømme.

Sammenlignbarhet med tidligere folketellinger

Ett av kravene som er satt til inndelingen i grunnkretser er at en bør forsøke å få til en så god sammenlignbarhet med folketellingskretsene i 1970 som mulig. I tabellene 2 og 3 har vi vist sammenlignbarheten mellom grunnkretsene 1980 og folketellingskretsene 1970 og delområdene og folketellingskretsene 1970 og 1960. Sammenlignbarheten er funnet ved å sammenligne kart fra de ulike tellingene. Det er ikke tatt hensyn til endringer av grensene i ubebodde strøk. Nøyaktigheten vil også avhenge av kvaliteten av kartgrunnlaget. Ved nærmere studium av adressene i de enkelte grunnkretsene kan en oppdage differanser mellom de ulike tidspunktene som ikke er oppdaget ved å sammenligne kart. Slike differanser kan skyldes feil ved tidligere tellinger.

Det arbeides med en omkoding av 1970-materialet til delområder i 1980, og det er også lagt til rette for en omkoding av 1970-kretser til grunnkrets 1980. Byrået har imidlertid foreløpig ikke ressurser til å gjennomføre dette.

Dokumentasjon av kretsinnndelingen

Grunnkretser, tettsteder og kirkesogn/kapelldistrikt er dokumentert ved hjelp av kart og lister.

Kartdokumentasjonen er av varierende kvalitet. Alle grunnkretser i spredtbygde strøk er tegnet inn på kart i M 1:50 000. I tettbygde strøk er grunnkretsene tegnet inn på økonomisk kartverk av varierende målestokk 1:5 000, 1:10 000 og 1:20 000. Tettstedsgrensene er tegnet inn på kart i samme målestokk. Dessverre er det enkelte tettbygde områder hvor økonomisk kartverk ennå ikke finnes. Her er kretsinnndelingen og tettstedsavgrensingen dokumentert enten på reguleringskart i M 1:2 000, 1:1 000 eller 1:500 eller på flyfoto av ulik målestokk. Kirkesogn/kapelldistriktene er for de fleste prestegjeld dokumentert

på kart i M 1:50 000. Byrådet og kommunen skal ha den samme dokumentasjonen. Flere kommuner har lagt grunnkretsgrensene og avgrensingen av tettstedene på egne folier.

I Byrådet blir grunnkretsgrensene digitalisert (koordinatsatt) automatisk på kartgrunnlag i M 1:50 000 og økonomisk kartverk i tettbygde strøk. Videre blir tettstedsgrensene også digitalisert, vesentlig ut fra økonomisk kart i M 1:10 000. Kartene i dette notatet er framstilt ved hjelp av folier uttegnet på grunnlag av digitaliserte grunnkretsgrenser og tettstedsgrenser.

Disse inndelingene er kodet inn i adresseregisteret i Byrådet. Adresseregisteret inneholder bare bebodde adresser og bygger på folkeregisterets Magnetbåndregister. Dette adresseregisteret vil danne grunnlaget for etablering av Adresseregisteret i GAB-systemet (Grunneiendom-, Adresse- og Bygningsregister).

Kvaliteten på det foreløpige adresseregisteret er noe ujevn. Det har manglet presise retningslinjer for adressekoding i folkeregistrene. Noen har f.eks. nyttet fiktive adresser som ikke samsvarer med den offisielle matrikkelen. I tabell 1 kan det derfor finnes en del adresser som ikke kan regnes som offisielle adresser. Dette gjelder f.eks. bebodde eiendommer på statsgrunn i en del kommuner. Etter hvert blir offisiell adressering mer utbredt og ensartet, og registrene blir da lagt om.

Adresseregisteret kan inneholde enkelte adresser som er kodet i feil grunnkrets eller med feil type bebyggelse. Dette er imidlertid etableringsfeil som en regner med vil bli rettet opp etter hvert som registeret blir vedlikeholdt av kommunen.

Byrådet har etablert et adresseregister pr. 1/7-79 og et pr. 1/11-80.

Den praktiske gjennomføringen

Det ble lagt stor vekt på å trekke kommunene aktivt inn i arbeidet med å fastlegge grunnkretsene og å avgrense tettstedene. Uten kommunenes lokalkunnskap ville det ikke ha vært mulig å kode adresseregisteret fullt ut, samtidig som kommunene er de eneste som kunne lage en inndeling som var brukbar for kommunal forvaltning og planlegging.

Allerede i 1976 ble de første kommunene kontaktet. Hver kommune fikk tilsendt et notat hvor omfanget av den enkelte folketellingskrets i 1970 var regnet opp. I notatet var det også et forslag eller skisse til inndeling i delområder og grunnkretser. Detaljeringen i forslaget var avhengig av kvaliteten på den gamle inndelingen og dokumentasjonen fra 1970. Kommunen ble bedt om å ta hensyn til framtidig utbygging. Samtidig ble kommunen bedt om å avgrense de husklyngene som tilfredsstilte kravene til tettsted eller som en ventet ville

tilfredsstillte kravene ved utgangen av 1980. Etter korrespondanse og kontakt over telefon ble inndelingen fastlagt og tettstedene avgrenset. Inndelingen i grunnkretser og avgrensingen av tettstedene kan i et mindre antall kommuner av ulike grunner være av mindre bra kvalitet. Likevel bør en så langt det er mulig unngå å endre kretsinnndelingen, da dette vil ødelegge kontinuiteten i statistikken.

Høsten 1979 og 1980 ble det foretatt en ajourføring fram til 1/7-79. I første halvpart av 1981 ble så kretsinnndelingen, tettstedene og kirkesogn/kapelldistrikt ajourført pr. 1/11-80.

For å få kartlagt inndelingen i kirkesogn/kapelldistrikt ble sognepresten i hvert prestegjeld kontaktet. Sognepresten fikk tilsendt et kart der grunnkretsene var tegnet inn og ble bedt om å tegne inn grensene for kirkesogn/kapelldistrikt på kartet. Der grunnkretsene ble delt av et kirkesogn/kapelldistrikt ble prestene bedt om å liste opp de adresser i grunnkretsen som falt innenfor de enkelte kirkesogn/kapelldistrikt. Materialet ble så sendt Byrådet via fylkeskartkontorene og bispedømmerådene som skulle foreta en første kontroll av materialet.

SPESIELLE MERKNADER TIL GJENNOMFØRINGEN I BRUNLANES KOMMUNE

Ved folketellinga i 1970 var Brunlanes kommune delt opp i 22 folketellingskretser. Av disse svarte krets 2 til Helgeroa tettsted, krets 4 svarte til Nevlunghavn tettsted, kretsene 14 og 15 svarte til den delen av Stavern tettsted som ligger i Brunlanes kommune og kretsene 17 og 19 svarte til den delen av Larvik tettsted som ligger i Brunlanes kommune.

I dag er Brunlanes kommune delt opp i 3 delområder og 24 grunnkretser, og har 1 nytt tettsted: Kjose.

Sammenliknbarheten mellom grunnkretser og folketellingskretser er forholdsvis god, selv om det er foretatt noen justeringer av kretsgrensene. I tabellene nedenfor viser vi hvilke kretser som må slås sammen for å få direkte sammenliknbare områder.

Grunnkretser	Folketellingskretser	Kommentarer
0101	1	
0102	4, 5	
0103, 0105-0110	6-8, 12	Hele krets 12 kommer i grunnkrets 0106
0104	9	
0201	10	
0202-0203	19, 20	Hele krets 19 kommer i grunnkrets 0202
0204	21	
0205	22	
0301, 0309	11	
0302-0305	15-18	Hele krets 17 kommer i grunnkrets 0302
0306-0308	13, 14	hele krets 14 kommer i grunnkrets 0306

Gnr. 139 bnr. 1 og gnr. 142 bnr. 3 fra folketellingskrets 10 er kodet i 0204. Her bodde det 11 personer i 1970 mot 6 personer i 1980, så vi har sett bort fra dette i sammenliknbarhetstabellen.

I februar 1984 ble en del adresser ført over fra grunnkrets 0303 til grunnkrets 0302. Adressene var kodet i feil grunnkrets tidligere. Dette gjelder boligområdet Fredenshavn, og følgende adresser: gnr. 48 bnr. 4,13,17,20,21,23, 24,27,28,30-38,42,43,59,68 og 70. Omfangstabellen i dette heftet er derfor feil.

KOMMUNE 0726 BRUNLANES

TABELL 1. OMFANGET AV GRUNNKRETSENE, FORDELTE PÅ TETT OG SPREDT BEBYGGELSE.

GRUNN- KRETSNR	NAVNET PÅ GRUNNKRETSEN	TYPE BEBYGGELSE	OMFANGET AV GRUNNKRETSENE
01 BRUNLANES VESTRE			
0101	ARØYA	SPREDT	GNR. 83 BNR. 4,8-10,12,19,22,24,38-39,46,48,55,73-74,83,94,100
0102	NEVLUNGHAMN	TETT	GNR. 1 BNR. 1
		TETT	GNR. 90 BNR. 1,3,9,14,22,26-27,31-32,34-35,37,40,42,45-46,53,58,61-67,69-70,72-73,78,86,88,90,93,114,136-139,141-147
		TETT	GNR. 91 BNR. 2,8-10,12,14-15,18,22,27-30,33,35-36,43,46-47,50-51,53-54,58,61,67,70,73,76,82,86,91,93-94,102-103,105-107,111,113,117,119,121,124,126,129-138,140-146,150,154-166,168-171,176-179
		SPREDT	GNR. 88 BNR. 1-2,4,10,14,19,61-62
		SPREDT	GNR. 89 BNR. 6-7
		SPREDT	GNR. 90 BNR. 77,92,111-112,117,131
0103	HELGEROA	TETT	GNR. 84 BNR. 3-4,9,11,14-15,58-59,66,71,77,94,101
		TETT	GNR. 85 BNR. 2-3,5,7-8,10-12,14,16-17,19,22-28,34,38,42-43,45,48,50-53,58-59,62,65,67-69,72-73,78,82-84,87,93,98
		TETT	GNR. 92 BNR. 9,12,57-58,61-62,66-67,69,75,77,86,88,90,101-102,107,109,116-118,120-157,163-184,186,191,214
		TETT	GNR. 93 BNR. 1,3-4,7,9-10,12,14,18-20,22,24,26-27,29-30,32-33,35,38,41,43-44,47,49,53-59,62,66-69,71,74,79-81,90,95,99,115,117-118,121,124,129,133
		TETT	GNR. 94 BNR. 1,7-8,10-12,14,16,18-20,22-23,25-27,29,31-34,37,39,42-49,57
		SPREDT	AMUNDRØDBK 9,11,13,15,17,21,23-25,28,30-36,40
		SPREDT	GNR. 84 BNR. 1,17,45,61,65
		SPREDT	GNR. 85 BNR. 4,9,44,66,74,79-81,97,102
		SPREDT	GNR. 86 BNR. 1,3,7
		SPREDT	GNR. 87 BNR. 1-2
		SPREDT	GNR. 90 BNR. 10,36,43,68,103
		SPREDT	GNR. 92 BNR. 10,14,16,21,29
0104	TVEDALEN	SPREDT	GNR. 78 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 79 BNR. 3-4
		SPREDT	GNR. 80 BNR. 1,3,9-11,17,21-22,30,32,35,39,46,48,52,54-56,59-64,66-67,69-71,74-75,77,79-80,90,96,98-99,102,104-106,109
		SPREDT	GNR. 81 BNR. 1,6
		SPREDT	GNR. 84 BNR. 33
		SPREDT	GNR. 88 BNR. 18
		SPREDT	GNR. 93 BNR. 2,13,76,113
		SPREDT	GNR. 131 BNR. 3
0105	HALLE VEST	SPREDT	GNR. 132 BNR. 1-2,5
		SPREDT	GNR. 133 BNR. 1,4-5,9,15-16,18,20,22,24,26
		SPREDT	GNR. 134 BNR. 1,3-4,7-9,12
		SPREDT	GNR. 135 BNR. 3,5-8
		SPREDT	GNR. 136 BNR. 1-2,8,13,16
		SPREDT	GNR. 137 BNR. 1,3-4,8
0106	HALLE ØST	SPREDT	GNR. 1 BNR. 6-8,35
		SPREDT	GNR. 5 BNR. 1-2
		SPREDT	GNR. 6 BNR. 1,3,6
		SPREDT	GNR. 8 BNR. 1-2,4
		SPREDT	GNR. 9 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 10 BNR. 1-2,5,7-9,11
		SPREDT	GNR. 11 BNR. 2,4,9
		SPREDT	GNR. 12 BNR. 1,3,8-11,13-16,20
		SPREDT	GNR. 13 BNR. 2-4
		SPREDT	GNR. 129 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 130 BNR. 3
		SPREDT	GNR. 131 BNR. 4
		SPREDT	GNR. 133 BNR. 7-8,14
		SPREDT	GNR. 136 BNR. 1

KOMMUNE 0726 BRUNLANES

TABELL 1. OMFANGET AV GRUNNKRETSENE, FORDELT PÅ TETT OG SPREDT BEBYGGELSE.

GRUNN- KRETSNR	NAVNET PÅ GRUNNKRETSEN	TYPE BEBYGGELSE	OMFANGET AV GRUNNKRETSENE
0107	MANVIK	SPREDT	GNR. 15 BNR. 20,22
		SPREDT	GNR. 18 BNR. 7,15
		SPREDT	GNR. 19 BNR. 5,8,19
		SPREDT	GNR. 126 BNR. 1-2,8-9,12,14,33
		SPREDT	GNR. 127 BNR. 9
		SPREDT	GNR. 128 BNR. 1-2
0108	ANVIK	SPREDT	GNR. 114 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 115 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 116 BNR. 1-3,5-7,9-11,13,19,24,27-31,36
		SPREDT	GNR. 117 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 118 BNR. 1,3-4,7
		SPREDT	GNR. 119 BNR. 1-2
		SPREDT	GNR. 120 BNR. 1,3
		SPREDT	GNR. 121 BNR. 1,3,5-6
		SPREDT	GNR. 122 BNR. 1,5-7,13
		SPREDT	GNR. 123 BNR. 1-3,32
		SPREDT	GNR. 124 BNR. 1,13,21
		SPREDT	GNR. 125 BNR. 1,5
		0109	EIDSTEN
SPREDT	GNR. 99 BNR. 1-3,8,10-12		
SPREDT	GNR. 100 BNR. 1,4,6-7		
SPREDT	GNR. 101 BNR. 1,4,6,11,18		
SPREDT	GNR. 102 BNR. 1-2,4,7		
SPREDT	GNR. 103 BNR. 1-2,4-5,7,9,11,14-16,24-25,32		
SPREDT	GNR. 111 BNR. 1-5		
SPREDT	GNR. 112 BNR. 2,8-9,19-21,32,38		
0110	HOLHJEM	SPREDT	GNR. 113 BNR. 1-6
		SPREDT	GNR. 92 BNR. 1-2,4-5,7-8,36,40-41,46,49-50,52-53
		SPREDT	GNR. 96 BNR. 1,3
		SPREDT	GNR. 97 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 98 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 104 BNR. 2
		SPREDT	GNR. 105 BNR. 3,14
		SPREDT	GNR. 106 BNR. 1-2,7-9,11-12,19
		SPREDT	GNR. 107 BNR. 2,5,8,10,12,16
		SPREDT	GNR. 108 BNR. 1-3
		SPREDT	GNR. 109 BNR. 4,6-7,9,12
		SPREDT	GNR. 110 BNR. 1-3,7
		02	BRUNLANES NORDRE
0201	HOBEK	SPREDT	GNR. 72 BNR. 1-2,4-6,8
		SPREDT	GNR. 73 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 74 BNR. 2-3
		SPREDT	GNR. 75 BNR. 2-6
		SPREDT	GNR. 76 BNR. 3,5,7-8
0202	FARRISEIDET	SPREDT	GNR. 77 BNR. 4
		TETT	ANEMONEGT 2-11,13,15,17,19,21,23,25,27,29,31-36,38,40,42,44,46,48,50
		TETT	BJØRKEV 1,3-11
		TETT	BRUNLANESV 4-17,19,21,23
		TETT	BØKEV 8
		TETT	DAMSBAKKEN 2,4,6,8
		TETT	EIDV 24,26,28,30
		TETT	EIKEV 1-6,8,10,12
		TETT	GRANV 1-6,8-12,14-15,17,19,21,23,25,27
		TETT	LINNEAGT 1-21,23-37,39
		TETT	NESJARV 0-9,11,13,15,17
		TETT	RYLLIKGT 2-6,8-9,12-13,15-16,18-21,24-26,28,30-31,40
		TETT	SELJEV 1-2,4-12,14
		TETT	SKIENSV 3,5,7,9,11
		TETT	VIOLGT 1-24,26,28,30,32,34,36
		TETT	GNR. 56 BNR. 1,3,13-18,20-21,25,27
		TETT	GNR. 63 BNR. 1,3,9-10,12-19,89
		TETT	GNR. 64 BNR. 22

KOMMUNE 0726 BRUNLANES

TABELL 1. OMFANGET AV GRUNNKRETSENE, FORDELT PÅ TETT OG SPREDT BEBYGGELSE.

GRUNN- KRETSNR	NAVNET PÅ GRUNNKRETSEN	TYPE BEBYGGELSE	OMFANGET AV GRUNNKRETSENE
0202	FARRISEIDET	TETT	GNR. 67 BNR. 3,22,48,136,183,187
		SPREDT	GNR. 7 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 11 BNR. 6
		SPREDT	GNR. 56 BNR. 11,22,24
		SPREDT	GNR. 64 BNR. 1-2,4,10,12-13,15,17,20-21,23-25
		SPREDT	GNR. 65 BNR. 1-2,6,10,14,17-20
		SPREDT	GNR. 66 BNR. 1,3-4
		SPREDT	GNR. 67 BNR. 1,3,41,43,45,47,50,57,139,153,162-164,171,173-174,177,189
		SPREDT	GNR. 68 BNR. 1-3,19-20,25
		SPREDT	GNR. 69 BNR. 3
		SPREDT	GNR. 70 BNR. 1-2,5,10,16-19,22-23,25
0203	SKY	SPREDT	GNR. 67 BNR. 24,178
		SPREDT	GNR. 68 BNR. 5,9,16
		SPREDT	GNR. 71 BNR. 1,3,5-6
		SPREDT	GNR. 139 BNR. 2
0204	KROKEN	TETT	GNR. 140 BNR. 1-2,5
		TETT	GNR. 142 BNR. 1-2,6
		TETT	GNR. 143 BNR. 1-2,4-6,9-10,12-13,17,19-20,22-24,31
		TETT	GNR. 144 BNR. 1,5,8,12,15-16,20-21,23,31-32,36,39
		TETT	GNR. 145 BNR. 1,3,9-11,13
		TETT	GNR. 146 BNR. 1,5,7,15-17,19,23,25,33-34,44-46
		TETT	GNR. 147 BNR. 1-2,17-18
		TETT	GNR. 148 BNR. 1-4,6-7,11,15,17,20
		SPREDT	GNR. 138 BNR. 1,3
		SPREDT	GNR. 139 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 142 BNR. 3
SPREDT	GNR. 144 BNR. 6		
0205	OMSLAND	SPREDT	GNR. 148 BNR. 22-23,25
		SPREDT	GNR. 149 BNR. 1-2,10,12-13
		SPREDT	GNR. 150 BNR. 1,3,5-6,12-14
03 BRUNLANES ØSTRE			
0301	TANUM	SPREDT	GNR. 1 BNR. 1,5,14,17,25-26,28
		SPREDT	GNR. 2 BNR. 1,3,7-9,28,32-33,35,38,40,45
		SPREDT	GNR. 3 BNR. 2-4
		SPREDT	GNR. 4 BNR. 1,3-4
		SPREDT	GNR. 51 BNR. 4,10,13-14
		SPREDT	GNR. 53 BNR. 1,3-4
		SPREDT	GNR. 58 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 59 BNR. 1-2,5
		SPREDT	GNR. 60 BNR. 1,3,6-7,15,18,20,22-23,27-28,33-34,36,39
		SPREDT	GNR. 61 BNR. 1-2,4,8,10,12-14,16,18,21,23,26,28-29
		SPREDT	GNR. 62 BNR. 1,6-7
0302	TENVIK/RØDBERG	TETT	GNR. 49 BNR. 15
		TETT	GNR. 50 BNR. 6-7,11,13-15,17-18,21,23,26,29,32-34,36-37,40
		TETT	GNR. 55 BNR. 6-7,9-12,14-16,18-19,22-27,33-36,38-39,41-43,45,47-51
		TETT	GNR. 58 BNR. 1-2,4,6,8,10-12
		SPREDT	GNR. 49 BNR. 1,12
		SPREDT	GNR. 50 BNR. 3,20,22,24-25,27-28,30-31,35,38-39,42-44,47
		SPREDT	GNR. 51 BNR. 1,6
		SPREDT	GNR. 54 BNR. 1
SPREDT	GNR. 55 BNR. 2,4-5,13,17,37,40,44,46,53-54,56-57		
0303	AGNES/BRUNLA	TETT	BAKKEV 0-17,19,21,25,27,29,31
		TETT	BERGKNAUSV 2,4,6,8
		TETT	NORDV 1-10,12,14

KOMMUNE 0726 BRUNLANES

TABELL 1. OMFANGET AV GRUNNKRETSENE FORDELT PÅ TETT OG SPREDT BEBYGGELSE.

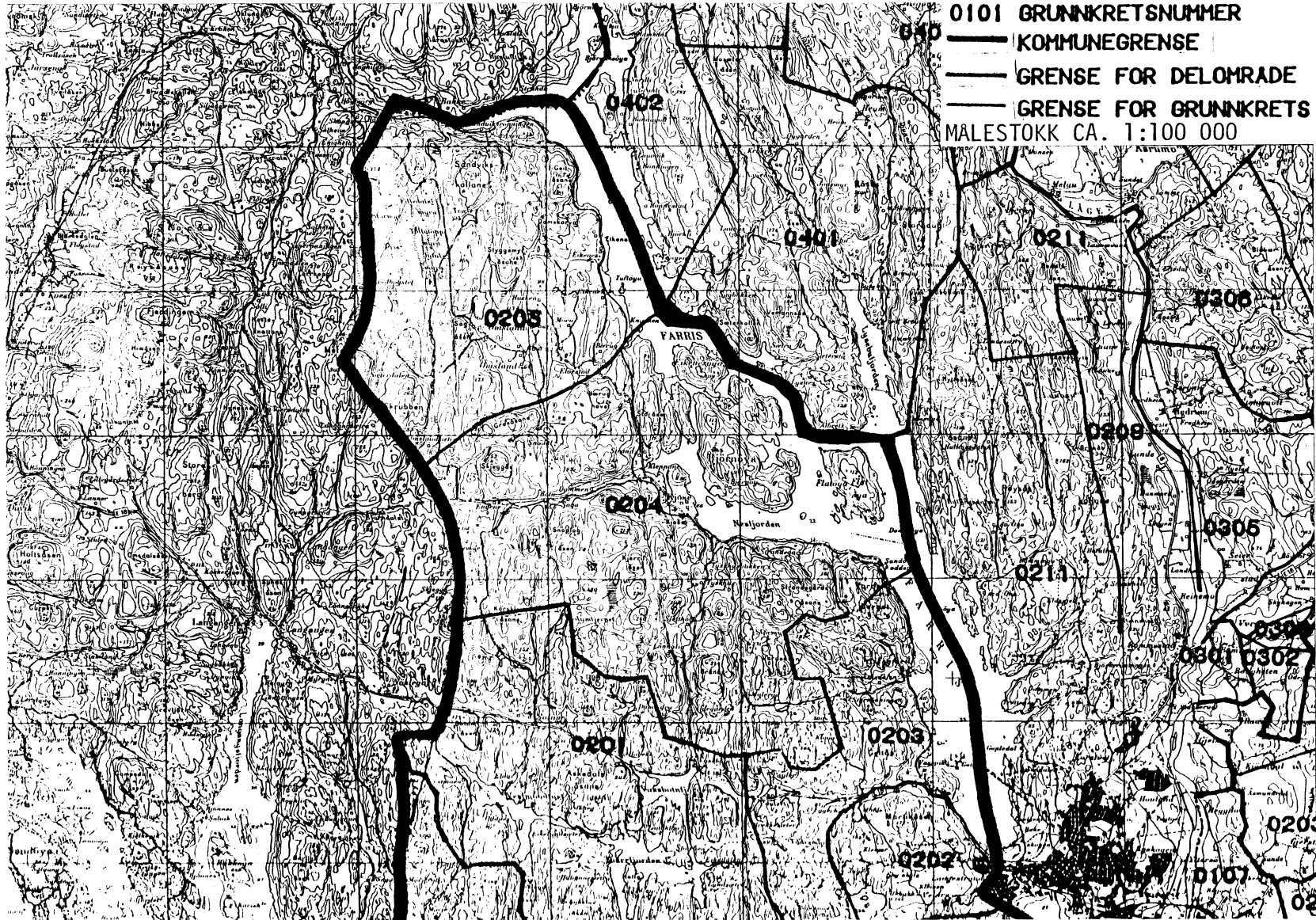
GRUNN- KRETSNR	NAVNET PÅ GRUNNKRETSEN	TYPE BEBYGGELSE	OMFANGET AV GRUNNKRETSENE
0303	AGNES/BRUNLA	TETT	SOLLIV 0-1,3-16,18,20,22,24-29,31,33-34,36,38
		TETT	VESTV 1-2,4,6,8,12,14,16,18,20,22,24,26,28,30,49,51,53,59,61
		TETT	GNR. 44 BNR. 4,6-8,10,12-15,22-23,25,27,32-33,35,40,43,45-46,86-87,90,92,103,106,121-122,144,171,187,198,206,220-222,258
		TETT	GNR. 46 BNR. 1-3,10,12,15,19,23,27,29-37,39-42,44,46,48-49,52-56,58-59,62,64,67-68,71,75,79,83-84,90,93-94,98-100,102
		TETT	GNR. 48 BNR. 4,13,20-21,24,26,28-37,42-43,59,68,70
		TETT	GNR. 49 BNR. 11
		SPREDT	GNR. 44 BNR. 1,19-20,28-31,39,95,105,123,287,289-290,354,356-357,359,497
		SPREDT	GNR. 46 BNR. 5,20,45,78,81,86-87,89,95
		SPREDT	GNR. 47 BNR. 1,4,6,10,14-15,19,21,23-24,30-31,33-34,36-39,41-42,44,47,54-55,62-64
		SPREDT	GNR. 48 BNR. 1,5-6,12,15,17-19,23,25,27,38,44,46-49,51-53,57,60,72-74,77
		SPREDT	GNR. 52 BNR. 1
		0304	TORSRØD
TETT	SLETTEV 1,3,5,7,9		
TETT	GNR. 42 BNR. 1,11-13,26		
SPREDT	GNR. 44 BNR. 99		
0305	SOLSTAD	TETT	AGNESV 1-13
		TETT	BJ NICOLAYSENSV 1-3,5-12,15
		TETT	BREGNEV 1-2,4-11
		TETT	BØRRESTADV AGNES 0-5,7,9-10
		TETT	FURUV 1-15
		TETT	GRENSEV 2,4,6-12,14
		TETT	LØKKEV 1-9,11,13,15,17,19,21,23,25,27,29
		TETT	MALMGRENV 1-13,15,17,19,21,23,25,27
		TETT	MYRV 1-4,6,8
		TETT	OSPELUNDV 1-4,6
		TETT	SELJEV 12
		TETT	SKAUV 0-2,4-9,11,13,15,17
		TETT	SKRABEKV 1-34
		TETT	SOLBO 1-6
		TETT	SOLSTADV 2,4,6-21,23,25,27
		TETT	STAURUMV 2,4
		TETT	STEINV 0,2,4
		TETT	UTSIKTSV 1-2,4
		TETT	NE 2
		TETT	ÅSV 1,3-8,10,12,14
TETT	UFB 0		
TETT	GNR. 44 BNR. 47-48,55,69,79		
SPREDT	GNR. 44 BNR. 207,260-261		
0306	GREVLE/ENIGHETEN	TETT	KYSTHOSPITALET 1
		TETT	GNR. 39 BNR. 1
		TETT	GNR. 40 BNR. 1,5,7,10,12,32-35,39,41,43,45,52-54,56,61,74,76,103-104,106,108,112-114,131,150,153,159-161,164
		TETT	GNR. 41 BNR. 22,25
		SPREDT	GNR. 39 BNR. 2,4,6,9,37
		SPREDT	GNR. 40 BNR. 3,13,77,79,86,92,132,166,168,170,172,175
		SPREDT	GNR. 41 BNR. 13,16
0307	RAUGLAND/RØVIKA	SPREDT	GNR. 34 BNR. 1,4-5,9-10,15-17,25
		SPREDT	GNR. 35 BNR. 1,3,5-6,8,10,13,16-17
		SPREDT	GNR. 36 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 37 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 38 BNR. 1-8,12
0308	NALUM	SPREDT	GNR. 24 BNR. 1-2,4-7,13
		SPREDT	GNR. 25 BNR. 1,4
		SPREDT	GNR. 26 BNR. 1,4-5,8,13-15,19-21,23-24
		SPREDT	GNR. 27 BNR. 1-3,5,7-10,13-15,17
		SPREDT	GNR. 28 BNR. 4,6,8
		SPREDT	GNR. 29 BNR. 1
SPREDT	GNR. 30 BNR. 1-3,5,8,11,17,21,24		

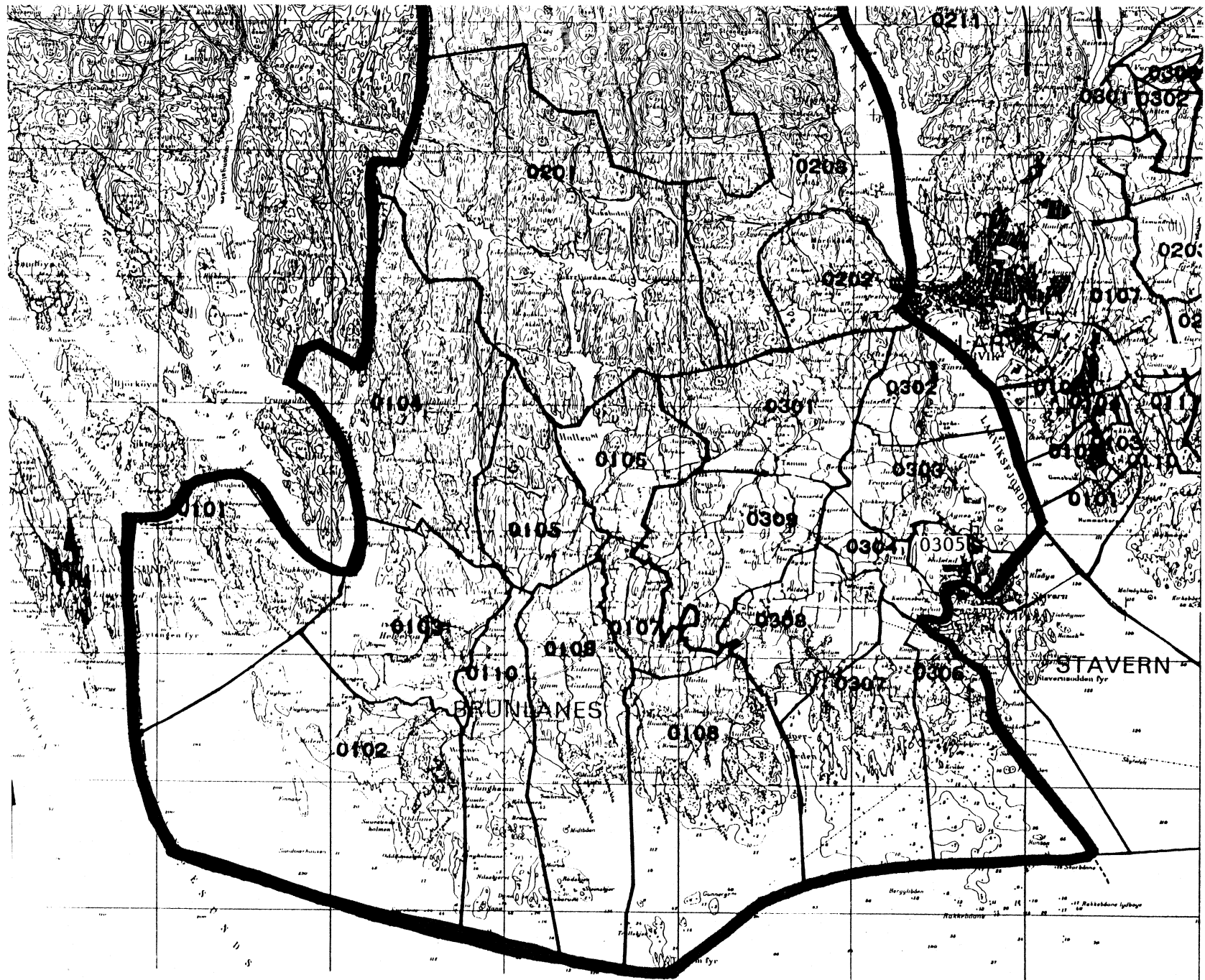
KOMMUNE 0726 BRUNLANES

TABELL 1. OMFANGET AV GRUNNKRETSENE, FORDELT PÅ TETT OG SPREDT BEBYGGELSE.

GRUNN- KRETSNR	NAVNET PÅ GRUNNKRETSEN	TYPE BEBYGGELSE	OMFANGET AV GRUNNKRETSENE
0308	NALUM	SPREDT	GNR. 31 BNR. 1-5,7,78
		SPREDT	GNR. 32 BNR. 1,4-5,7-8,12
		SPREDT	GNR. 33 BNR. 1-4,6,9,11,14,16,19-21,27,32
0309	HVATUM/LINNO	SPREDT	GNR. 2 BNR. 44
		SPREDT	GNR. 14 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 15 BNR. 1,3-4,13,15
		SPREDT	GNR. 16 BNR. 1-2
		SPREDT	GNR. 17 BNR. 1-2
		SPREDT	GNR. 18 BNR. 1,6,8-10,27
		SPREDT	GNR. 19 BNR. 4,9
		SPREDT	GNR. 20 BNR. 3,11
		SPREDT	GNR. 21 BNR. 1-3,5,7,11-13,16
		SPREDT	GNR. 22 BNR. 1
		SPREDT	GNR. 23 BNR. 1,5-7,9,11,16,20,23,27-28,32,35-37,39
		SPREDT	GNR. 25 BNR. 3
		SPREDT	GNR. 27 BNR. 4
SPREDT	GNR. 127 BNR. 5		
SPREDT	GNR. 129 BNR. 2		

0726 BRUNLANES





KOMMUNE 0726 BRUNLANES

TABELL 2. SAMMENLIGNBARHETEN MELLOM GRUNNKRETSENE 1980
OG FOLKETELLINGSKRETSENE 1970

GRUNNKRETS 1980	KOMM 1970	---FOLKETELLINGSKRETS 1970---	
		HEL KRETS	DEL AV KRETS
0101 ARØYA	0726	1	
0102 NEVLUNGHAMN	0726	4-5	
0103 HELGEROA	0726	2-3	6
0104 TVEDALEN	0726	9	
0105 HALLE VEST	0726		8
0106 HALLE ØST	0726	12	8
0107 MANVIK	0726		7-8
0108 ANVIK	0726		7
0109 EIDSTEN	0726		6-7
0110 HOLHJEM	0726		6
0201 HOBEK	0726	10	
0202 FARRISEIDET	0726	19	20
0203 SKY	0726		20
0204 KROKEN	0726	21	
0205 OMSLAND	0726	22	
0301 TANUM	0726		11
0302 TENVIK/RØDBERG	0726	17	18
0303 AGNES/BRUNLA	0726		15, 18
0304 TORSRØD	0726		16
0305 SOLSTAD	0726		15-16
0306 GREVLE/ENIGHETEN	0726	14	13
0307 RAUGLAND/RØVIKA	0726		13
0308 NALUM	0726		13
0309 HVATUM/LINNOM	0726		11

KOMMUNE 0726 BRUNLANES

TABELL 3. SAMMENLIGNBARHETEN MELLOM DELOMRÅDENE 1980
OG FOLKETELLINGSKRETSENE 1970 OG 1960

DELOMRÅDE 1980	KOMM 1970	---KRETSE-1970---		KOMM 1960	---KRETSE-1960---	
		HELE	DELER AV		HELE	DELER AV
01 BRUNLANES VESTRE	0726	1-9		0726	1-9	
	0726	12		0726	12	
02 BRUNLANES NORDRE	0726	10		0726	10	14-18
	0726	19-22		0726	19-20	
03 BRUNLANES ØSTRE	0726	11		0726	11	14-18
	0726	13-18		0726	13	

Kommune 0726 BRUNLANES

Tabell 4. Oversikt over kirkesogn/kapelldistrikt (menighet)

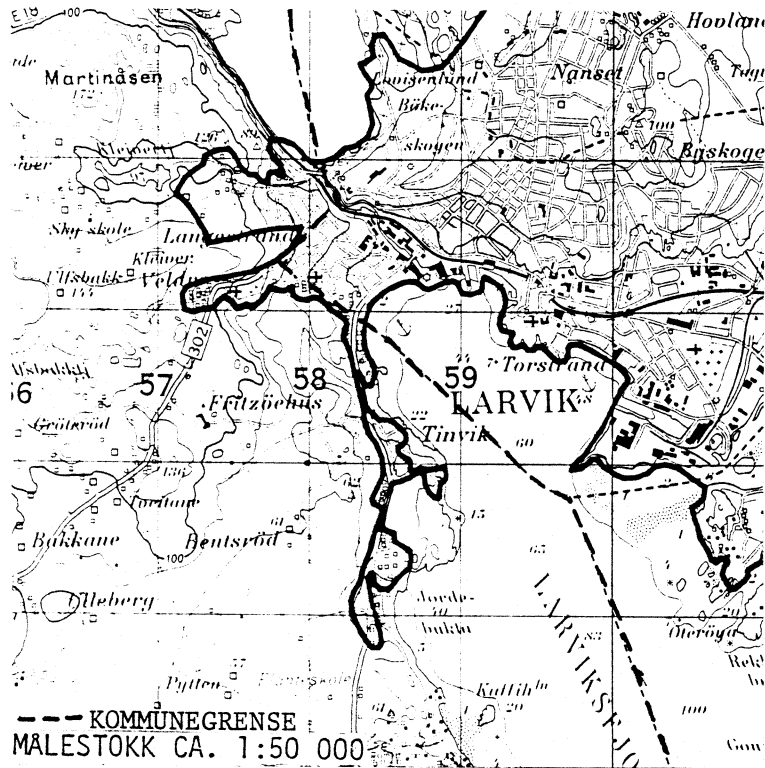
Menighet		Grunnkretsnummer	
Nummer	Navn	Hei	Del av
01	Tanum	0104, 0201-0203, 0301-0309	
02	Berg	0101-0103, 0105-0110	
03	Kjose	0204, 0205	

KOMMUNE 0726 BRUNLANES

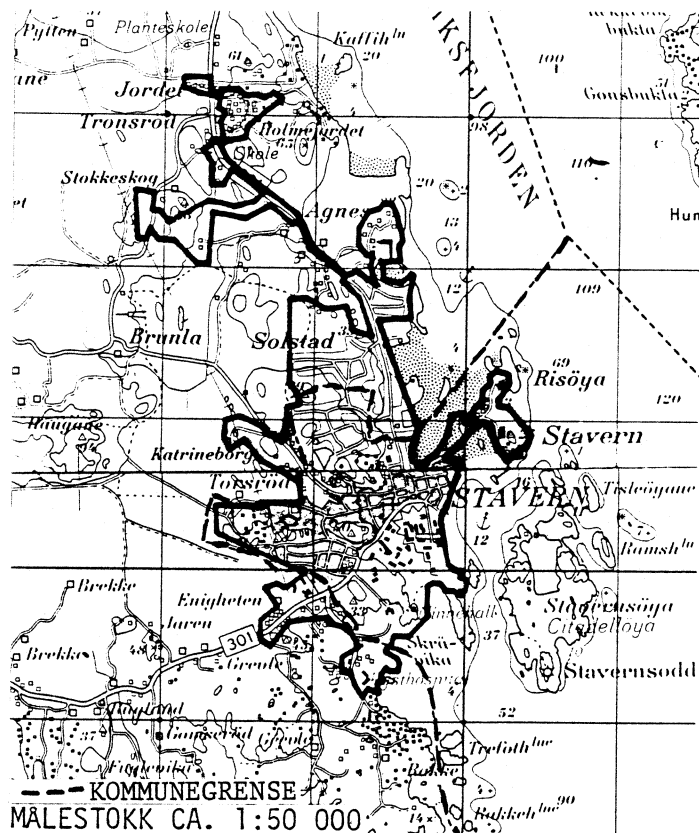
TABELL 5. OVERSIKT OVER TETTSTEDER.

TETTSTED		KOMM	
NR.	NAVN	NR.	OMFATTER TETTBEBYGGELSE I GRUNNKRETSENE
2541	LARVIK	0707	0101-0102, 0201-0206, 0301-0305, 0401-0406, 0501-0502
		0725	0101-0107, 0110-0111
		0726	0202, 0302
		0727	0101-0107, 0201-0208
2551	STAVERN	0708	0101-0107
		0726	0303-0306
2671	NEVLUNGHAMN	0726	0102
2672	HELGEROA	0726	0103
2673	KJOSE	0726	0204

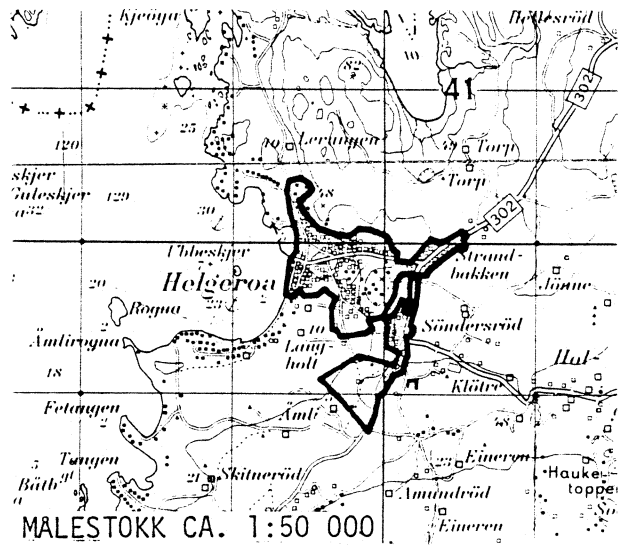
DEL AV LARVIK TETTSTED



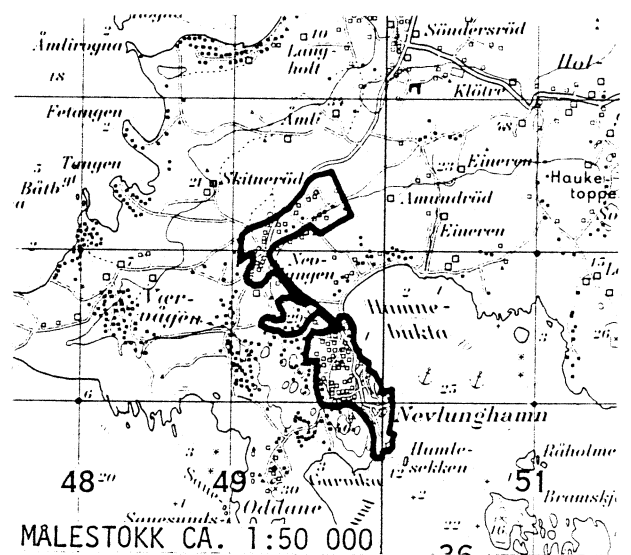
DEL AV STAVERN TETTSTED



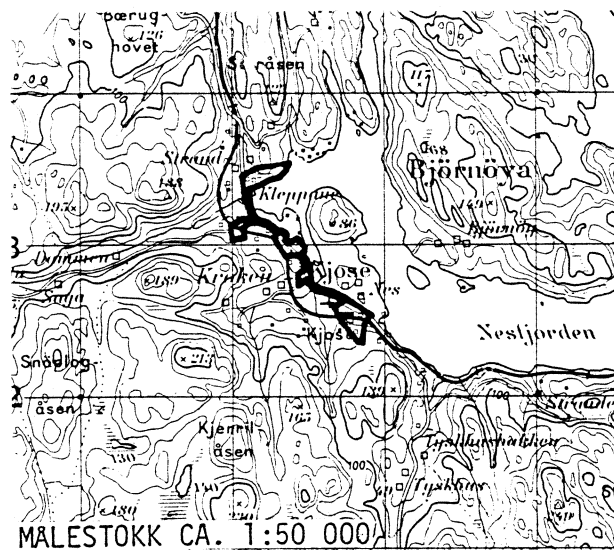
AVGRENSING AV HELGEROA TETTSTED



AVGRENSING AV NEVLUNGHAMN TETTSTED



AVGRENSING AV KJOSE TETTSTED



Med samtykke fra Norges geografiske oppmåling er NGOs kartmateriale brukt som kartgrunnlag.

0726 BRUNLANES

