Bergvesenet

Postboks 3021, 7002 Trondheim

Rapportarkivet

Bergvesenet rapport nr	Intern Journal nr	Internt arkiv nr	Rapport lokalisering	Gradering
BV 292			Trondheim	
Kommer fra ..arkiv	**Ekstern rapport nr**	**Oversendt fra**	**Fortrolig pga**	**Fortrolig fra dato:**
Østlandske	NGU 1104			

Tittel

Geokjemisk prospektering i Oslofeltet
Bilag nr. 1 Tabeller

Forfatter	Dato	Bedrift
Hysingjord, Jens	juni 1971	NGU

Kommune	Fylke	Bergdistrikt	1: 50 000 kartblad	1: 250 000 kartblad
		Østlandske		

Fagområde	Dokument type	Forekomster
Geokjemi		
Råstofftype	**Emneord**	

Sammendrag

Innhold:

- Data for radioaktive anomalier i Oslofeltet
- Feltskjema for Oslofeltprøver
- Analysekjema for Oslofeltprøver

Jnr. 1592/1979 ØB BV 292

NGU rapport nr. 1104, bilag nr. I

TABELLER

Geokjemisk prospektering i Oslofeltet

juni 1971

NORGES GEOLOGISKE UNDERSØKELSE

Oppdragsgiver	:	Norges geologiske undersøkelse
Oppdrags nr.	:	1104. Bilag nr. I.
Arbeidets art	:	Geokjemisk prospektering i Oslofeltet
Tidsrom :	:	1/6 - 2/7 1971
Saksbehandlere	:	Statsgeolog Jens Hysingjord og statsgeolog Chr. Dick Thorkildsen
Assistenter	:	Tekn. ass. Leif Furuhaug og lab. Trygve Mikalsen
Ansvarshavende	:	Statsgeolog Jens Hysingjord

Norges geologiske undersøkelse
Leif Eirikssons vei 39
Postboks 3006, 7001 Trondheim
Tlf. (075) 20166

INNHOLD:

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET. TABELL II. Side 1

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER. TABELL III . " 56

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER. TABELL IV. " 85

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: I.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I2 I	50839I	Larvikitt	Holgjum.	

Feltdata: Anomalien ligger ved riksveg 30I mellom Stavern og Holgjum. I en krapp sving på vegen ved Holgjum er det blottet en larvikitt som viser en svak aktivitet.

Pröven er innsamlet av J.Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm			Th ppm	U ppm
O.F.367	I8-7I	<0,I0	<0,0I0		30				

Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm			
367	< I	<I00	< 30	< I0	<I00			

Mineralogisk undersøkelse

O.F. 367: Hovedkomp. feltspat, pyroksen og biotitt.

Kornst: 0,5 - 5 mm.

Anm.:

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 2.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II	494407	Larvikitt	Lerungen	
Porsgrunn.				

Feltdata: Anomalien ligger i høydedraget ca. 500 m.N.Ø. av Helgeroa.
Middels til grovkornet larvikitt med pegmatittisk utvikling.
Radioaktiviteten er lav, ujevnt fordelt, høyest i de grovkornete partier. Nb_2O_5 og Y_2O_3 er sterkest anriket i de grovkornete typer, lavt for de middelskornede.
Anomalien som helhet er av liten interesse.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Zr %	Pb ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm
O.F.	55.	22-67	0,13	0,020	400i/s		180	65			O.F.59.	1,0	500	< 1	< 100	< 100	30	< 100	
"	56.	23-67	0,11	0,015	250 "		120	65			" 503			< 1	< 100	< 30	< 10	< 100	300
"	57.	26-67	0,11	0,010	70 "														
"	58.	27-67	0,18	0,020	250 "		530				J.nr.	Mo ppm							
"	59.	29-67	0,16	0,035	290 "	15	530	65			503	2							
"	193.	115-68	0,11	0,010	150 "														
"	194.	116-68	0,10	0,015	230 "	45	60	65											
"	249.	23-67	0,10	<0,010															
"	502.	102-71	<0,10	<0,010		60													
"	503.	103-71	0,13	0,015			120	135											
"	504.	104-71	0,10	0,015			120												
"	505.	105-71	<0,10	<0,010															
"	506.	106-71	<0,10	0,015															

Alle prøvene er innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.

Mineralogisk undersøkelse

Middels til grovkornet larvikitt.
Ca. 80-85 % feltspat, pertittisk ortoklas og plagioklas.
Mørke mineraler ca. 15-20 %, biotitt, hornblende, augitt.
Aksessorisk zirkon, titanit, apatitt og [illegible]

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 2.-forts.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II	494407	Larvikitt	Lerungen.	
Porsgrunn.				

Feltdata:

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.								
O.F.	507.	107-71	<0,10	0,010															
"	528.	118-71	0	<0,010	230i/s	45													
"	547.	24-67	<0,10	<0,010	120 "	45	60												
"	548.	25-67	<0,10	<0,010		30													
"	549.	28-67	<0,10	<0,010		30													

Mineralogisk undersøkelse

Anm. Alle prøvene er innsamlet av Chr. Ø. Thorkildsen.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 3.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II	484421	Pegmatitt	Ögarden.	
Poragrunn				

Feltdata: Sydspiss av Dåvöya, rett öst av Håöya, Langesundsfjorden.

Smal pegmatittgang i larvikitt. Middels höy radioaktivitet. Gjennomsnitt 0,25 % Nb_2O_5 og 0,015 % Y_2O_3.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.41.	144-68	0,29	0,020	500 i/s		305	65			42.	<1	<100	<30	10	<100	<100		
" 42.	145-68	0,21	0,010	600 "	30	180												

Mineralogisk undersøkelse

Anm. Innsamlet av Chr. W. Thorkildsen.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 4.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II	473417	Pegmatitt	Håöya I.	
Porsgrunn.				

Feltdata: Linseformede pegmatitter av lite areal i larvikitt ved Sandvika, sydspissen av Håöya. Stedvis höy aktivivtet i linsene, i larvikitten er den lav. I pröve.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.		Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.43.	146-68	0,34	0,030	1200i/s		530	135			43.	<1	200	<30	10	<100	1600		

Mineralogisk undersøkelse

Vesentlig pertittisk feltspat. Magnetitt, hornblende og zirkon er tilstede.

Anm. Innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 5.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I713 II	466431	Pegmatitt	Håöya II.	
Porsgrunn.				

Feltdata: Vestside av Håöya, Langesundsfjorden. Linseformede pegmatitter av lite areal i larvikitt. Gjennomsnittsverdier. 0,I6 % Nb_2O_5 og 0,0I75 % Y_2O_3.

Spektrografiske analyser

Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	U ppm
O.F.224	I48-68	0,I3	0,0I5	500i/s	30		
" 53I	I47-68	0,I9	0,020	I000 "		I80	65

Radiom. an.

Th ppm	U ppm

Spesialanalyser

Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm
224.	<I	300	<30	<I0	<I00	<I00

Mineralogisk undersøkelse

Vesentlig pertittisk feltspat. Noe magnetitt og hornblende. Aksesorisk zirkon.

Anm. Innsamlet av Chr. R. Thorkildsen.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 6.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II	472440	Pegmatitt	Håöya III.	

Feltdata: Anomalien ligger ved Vrangsundet, ved nordenden av Håöya. Pegmatittiske soner og linser i en röd grovkornet til middelskornet larvikitt. Pegmatitten har lite areal.

Prövene er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm		Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.	44.	I49-68	0,18	0,020	900i/s	30					44.	< I	< I00	< 30	30	< I00	I600		
"	I98.	I98-68	<0,10	<0,010	300 "	60	I20												

Anm. Pröve O.F. 44 er pegmatitt.
Pröve O.F. I98 er larvikitt.

Mineralogisk undersøkelse

Larvikitt: Pertittisk feltspat, hornblende, biotitt, zirkon, apatitt hematitt og titanitt.

Pegmatitt: Vesentlig feltspat, noe hornblende, aks. zirkon og titanitt.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 7.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I713 II	465448	Larvikitt	Auen.	
Porsgrunn.				

Feltdata: Flyanomalien er ikke lokalisert foreløpig, pröve nr. O.F.448 er en larvikitt fra området.

Pröve nr. O.F.448 er innsamlet av J. Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm			Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.448		<0,10	<0,01		30					448.	<1	<100	<30	<10	<100	<100		

Mineralogisk undersøkelse

Anm.:

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 8.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II	445443	Ditroitt	Brattholmen V.	Langesundsfjorden.
Porsgrunn.				

Feltdata: Ditroitten er fin-middelskornet, kornstörrelsen er: 0,5-2 mm.
Den radioaktive anomali som er registrert fra fly strekker seg tvers over öya.
Niob, yttrium, sjeldne jordarter og zirkonium er knyttet til mineralet eukolitt.

Pröve nr. O.F.341 og 342 er innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.
Pröve nr. O.F.369, 371, 372 og 379 er innsamlet av J. Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Felt målt		Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Zr %	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce %	La %
O.F.341.	41-71	<0,10	<0,010		30	100i/s				371	0,2	<1	<100	<100	40	<100	<0,02	
" 342.	42-71	<0,10	-			100 "				372	0,9	<1	300	<100	10	<100	0,12	0,045
" 369.	20-71	0,10	<0,010							372							0,10	
" 371	21-71	<0,10	-							379							<0,025	
" 372	22-71	0,21	0,065		45													
" 379	23-71	<0,10	<0,010		30													

Anm. Ved pröve nr. O.F.372 er det gjordt to uavhengige analyser av Cerium.

Mineralogisk undersøkelse

Bergart, Ditroitt: Kornst. 0,5-2 mm.
Hovedmineral er alkalifeltspat, nefelin, pyroksen og biotitt.
Aksesorisk opak min., apatitt og eukolitt.
Eukolitt er et hovedmin. i pröve nr. O.F.372.
Pröve nr. O.F.372 er funnet ved hytta på öya.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: IO.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I3 II	4I7535	Larvikitt	Lillegården.	

Feltdata: Beliggenhet: Hög vegskjæring i E.I8. ca 350 m.S.Ö. for vegdele ved Lillegården (Porsgrunn, Brevik, Larvik). Pröve nr. O.F.I6I, I63, I64 og 233 er innsalet av S. Bergstöl. Disse er tatt utenfor selve anomalien. Pröve nr. O.F.426-O.F.430 er innsamlet av J. Rurvhaug. Disse prövene er tatt i en aktiv anomali som ligger nord for riksvegen.
Pröve nr. O.F.380 (innsamlet av J. Hysingjord) er tatt nord for riksvegen.

Spektrografiske analyser

Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Felt målt	Th ppm	U ppm
O.F.I6I.		0,II	<0,0I				
" I63.		<0,I0	<0,0I				
" I64.		0,I0	<0,0I	1)			
" 233.	7.	0,I0	<0,0I				
" 426.	I-7I	0,29	0,02		700i	s245	270
" 427.	2-7I	<0,I0	<0,0I				
" 428.	3-7I	0,32	0,02	2)	500"	I80	425
" 429.	4-7I	0,I7	0,03		400"	4I5	I35
" 430	5-7I	0,3I	0,03		400"	305	200
" 380	29-7I	<0,I0	<0,0I	I)			

Radiom. an.

Jnr. nr.	Th ppm	U ppm

Spesialanalyser

Jnr. nr.	Cu ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm
380	45						
427	45						
428.		<I	<I00	<30	<I0	<I00	2400

Mineralogisk undersøkelse

I området 500 m.N.Ö. for vegskjæring er følgende mineraler identifisert i pröve nr. O.F.428: zirkon, epatitt, monasitt og pyroklor. Videre ikke identifisert mineral (MM).

Noter: 1) omgivende larvikitt.
2) pröve tatt ca 500 m. N.Ö. for vegskjæring.
i) (hydrotermalt).

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: IO -forts.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
L713 I1	417535	Larvikitt	Lillegården.	

Feltdata: Pröve nr.O.F.353-362 er innsamlet av J.Hysingjord.Prövene er tatt med IO m.mellomrom over en lengde på 90 m.i en aktiv sone ved riksveg E.I8.
Gjennomsnitt utregnet for pröve nr.O.F.356-362,som representerer en 60 m. bred sone er for Nb_2O_5 0,I5% og for Y_2O_3 0,0I5%.

Spektrografiske analyser

Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Ce ppm	Th ppm	U ppm
O.F.353	04-7I	0,45	0,040		2500	530	
" 354	05-7I	<0,I0	<0,0I0				
" 355	06-7I	<0,I0	<0,0I0				
" 356	06-7I	0,I0	<0,0I0	3)		I20	
" 357	07-7I	0,I3	0,0I5			I20	
" 358	08-7I	0,II	0,0I5			I80	
" 359	09-7I	0,I7	0,0I5			I80	65
" 360	I0-7I	0,I6	0,020		625	I80	
" 361	II-7I	0,27	0,020			60	
" 362	I2-7I	0,I3	0,0I5				
j.anstr.							
		0,I5	0,0I5				

90 m. lang [illegible] E.I8.

Radiom. an.

Th ppm	U ppm

Spesialanalyser

Jnr. nr.	Cu ppm
354	80
355	60
356	45
36I	60
362	30

Mineralogisk undersøkelse

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: II.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II	418572	Pegmatitt.	Lundevatn.	

Feltdata: 50 m.V. av Lundevatn ved Björkedal stasjon. 3.5 km. N.Ö. av Eidanger. Grovkornet steiltstående pegmatitt på grensen basalt-larvikitt. Bredde ca. 1 m. som smalner av etter ca. 15 m. Grovkornet feltspat med små uregelmessige ansamlinger av mörke mineraler, hovedsaklig magnetitt og hornblende. Zirkon anriket ved de mörke mineraler.
Radioaktiviteten i pegmatitten er lokalt höy, i larvikitt og basalt lav.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt	Cu ppm	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F. 31	122-68	0,11	0,010	1200 i/s		60	65			31.	<1	<100	<30	100	<100	1400		
" 216	120-68	0,10	0,045	300 "		180												
" 529	121-68	0	0		260													

Mineralogisk undersøkelse

[illegible]

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: I2.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
18I3 III	566455	Larvikitt	Ulfsbakktjern.	

Feltdata: Beliggenhet 200-300 m Ö. av Ulfsbakktjern, ca 2 km V. av Larvik.
Middels-grovkornet larvikitt gjennomsatt av 5-I0 cm brede pegmatitt-ganger, ca 5-I0 m avstand mellom gangene. Lav radioaktivitet, og lave verdier for Nb_2O_5 og Y_2O_3.

Prövene er innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm		Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F. 8I	83-67	0,I0	<0,0I0	280i/s						83.	<I	<I00	<30	<I0	<I00	<I00		
" 82	84-67	0,I3	<0,0I0	I50 "														
" 83	87-67	0,I0	<0,0I0	240 "														
" 245	I9-67	0,I3	<0,0I0	300 "	45	60												
" 556	85-67	<0,I0	<0,0I0		80													
" 557	86-67	<0,I0	<0,0I0	I30 "														

Mineralogisk undersøkelse

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: I4.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 III	585437	Larvikitt	Jordebukta.	
Sandefjord.				

Feltdata: Anomalien ligger ved riksveg 301 ved Jordebukta, syd for Larvik. Bergarten er larvikitt

Prøven er innsamlet av J. Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm			Th ppm	U ppm
O.F.280		<0,10	<0,010		45				

Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Pb ppm		
280.	<1	<100	<30	<10	<100	<30		

Mineralogisk undersøkelse

O.F. 280: Kornst: 2-10 mm.

Hovedkomp: Feltspat, pyroksen og [illegible]

Anm.:

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: I7.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I713 II	535553	Larvikitt	Sæterkollen.	

Feltdata: Anomalien ligger på et nes i Farrisvann, vest for Sæterkollen. Bergarten i området er larvikitt. Det ble ikke observert noen uvanlig höy aktivitet i berggrunnen her.

Pröven er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm			Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.250	24-67	<0,I0	<0,0I0		45					250	<I	<I00	<30	<I0	<I00	<I00		

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: I8.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I713 II	526564	Larvikitt	Dölöya.	
Porsgrunn.				

Feltdata: Anomalien ligger på Dölöya i Farrisvann, og strekker seg inn til Tangen på fastlandet. Bergarten er en larvikitt.

Prövene er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm			Th ppm	U ppm
O.F.I96	I32-68	<0,I0	<0,0I0	I20i/s	30				
" 2I9	I3I-68	-	<0,0I0	I50 "					

Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
2I9.	<I	<I00	<30	<I0	<I00	<I00		

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: I9. Ark I.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I3 I	397688	Syenitt, ekeritt, basalt.	Skisjöen.	

Feltdata: Anomalien ligger i området Fiskebekkåsen - Skisjöen, 2 km S.Ö. av Heivann.
Prövene på dette skjemaet er tatt fra anomaliens nordre del.
S: syenitt i veiprofilet langs Heivann. Middelskornet. Nb_2O_5 ≈0,II%, Y_2O_3 ≈0,OI75%.
E: ekeritt i " " " " " " Nb_2O_5 ≈0,IO%, Y_2O_3 ≈0,OII%.
B: basalt i " " " " . vestligst i profilet. Tett bergart. Lave verdier for Nb og Y.
O.F. I32 og 230 er innsamlet av S.Bergstöl, de övrige av Chr.D.Thorkildsen.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser									
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm		Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ce ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Mo ppm	Pb ppm
	O.F. 3	37B-68	0,IO	0,OI5	II Oi/s						5I4	300							
	" 4	38-68	0,II	0,020	300 "	30					5.	500	<I	<I00	<30	IO	<I00		
S	" 6	4I-68	0,I2	0,OI5	260 "	30					80.	2I00	<I	<I00	<30	IO	<I00	30	<30
	" 7	42-68	0,I2	0,020	250 "	45													
	" 5	40-68	0,I2	0,020	270 "	30													
	" I32		0,I2	0,OI5															
E	" I7I	43-68	<0,IO	<0,OI0	250 "	45													
	" 227	I-67	0,I2	0,OI0			I20												
	" 230	4	<0,IO	0,OI0		45													
	" 5I4	39-68	0,II	<0,OI5			60												
	" 5II	35-68	<0,IO	<0,OI0		45													
B	" 5I2	36-68	<0,IO	0		2I0													
	" 5I3	37A-68	<0,IO	0		45													

Mineralogisk undersøkelse

Syenitten har i tilleg til sine hovedmineraler aksessorisk zirkon, apatitt og molybdenglans.

Anm. Feltmålinger fra I968 må reduseres med ⅓ for å kunne sammenlignes med målinger fra I97I.

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET — **Tabell II**

Anomali nr.: I9. Ark 2.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I3 I	397688	Ekeritt	Skisjöen, Fiskebekkåsen.	

Feltdata: Anomalien ligger i området Fiskebekkåsen - Skisjöen, ca 2 km S. av Heivann.
Bergarten er hovedsaklig ekerittisk med mindre partier av syenitt.
Gjennomsnitt av I4 pröver: 0,I3% Nb_2O_5 og <0,0I0% Y_2O_3. N.B. resultatene er noe spredt.
Lav radioaktivitet. Stort areal.

Innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Th ppm			Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F. 6I	40-67	0,I2	<0,0I0	400i/s	60					80.	<I	<I00	<30	I0	<I00			
" 62	42-67	0,I3	0,0I5	400 "	I20													
" 64	44-67	0,I3	<0,0I0	340 "	I20													
" 77	79-67	0,II	0,0I0	320 "														
" 78	80-67	0,I2	<0,0I0	300 "														
" 79	8I-67	0,II	<0,0I0	200 "														
" 80	82-67	0,I5	0,0I5	350 "														
" 483	83-7I	0,II	0,0I5	I50 "	I20													
" 484	84-7I	0,I2	0,0I0	I50 "	I20													
" 485	85-7I	0,II	<0,0I0	I20 "														
" 487	87-7I	0,II	0,0I5	I50 "														
" 488	88-7I	0,II	0,0I0	I30 "	I20													
" 490	90-7I	0,I3	0,0I5	I50 "	I20													

Anm. Feltmålinger fra I968 må reduseres med $\frac{I}{3}$ for å kunne sammenlignes med målinger fra I97I.

Mineralogisk undersøkelse

Vanlig ekeritt. Pröve O.F. 62 inneholder små mengder bastnesitt, flusspat, pyroklor og molybdenglans.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: I9. Ark 3.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I3 I	397688	Ekeritt, syenitt, porfyr.	Skisjöen, Fiskebekkåsen	

Feltdata: Syenitten ligger i ekeritt. Lite areal. Gjennomsnitt 2 prøver: <0,I0% Nb_2O_5 og <0,0I0% Y_2O_3. Lav aktivitet.

Prøvene er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Th ppm	U ppm		Th ppm	U ppm	Jnr. nr.								
E	O.F.49I	9I-7I	0,25	0,020	I50i/s	I80	200												
S	" 486	86-7I	0,I0	<0,0I0	60 "														
S	" 489	89-7I	0,II	0,0I0	I40 "	I20													
P	" 63	43-67	0,I7	0,025	400 "	I20													

Mineralogisk undersøkelse

Anm. Feltmålinger fra 1968 må reduseres med 1/3 for å kunne sammenlignes med målinger fra 1971.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 2I.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I713 IV.	302802	Larvikitt	Sildrevika.	
Nordagutu.				

Feltdata: Selve anomalien er ikke funnet. Pröve nr.O.F.84 er av larvikitt fra Sildrevika ved Fjellvann.

Pröve nr.O.F.84 er innsamlet av J.Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %				Th ppm	U ppm.
O.F.84.		<0,10	<0,010						

Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
84.	<1	<100	<30	<10	<100	200		

Mineralogisk undersøkelse

O.F. 84. Larvikitt, kornst ca 5 mm.
Hovedmin. feltspat, kvarts, pyroksen og opak min.

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 25.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I3 I	42I696	Ekeritt	Serkeland.	

Feltdata: Anomalien ligger 700 m S.V. Serkeland, Siljan.
Fin-og middelskornet ekeritt. Lav radioaktivitet. Lave verdier for Nb_2O_5 og Y_2O_3.
Prøve nr. O.F. I97 er middelskornet, de øvrige er finkornede.

Prøvene er innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Th ppm	U ppm		Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.	39	I4I-68	0,I5	0,0I5	300i/s	60	65				40.	<I	<I00	<30	<I0	<I00	<I00		
"	40	I42-68	0,II	0,0I5	300 "	60													
"	I97	I43-68	<0,I0	<0,0I0	I50 "														
"	496	96-7I	<0,I0	<0,0I0	50 "														
"	497	97-7I	0,II	<0,0I0	80 "	60													

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 27.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I3 I	424758	Rhyolitt	Prestegårdssetra.	
Siljan.				

Feltdata: Anomalien ligger langs Sandåa, 500-I500 m ovenfor Prestegårdssetra, og 3,5 km N.Ö. for Siljan. Pröve nr. O.F. 2I3 er tatt ved Prestegårdssetra utenfor det egentlige anomaliområde. Pröve nr. O.F. 404 er en porfyrbergart. Selve hovedanomalien ser ut til å være en rhyolitt O.F.405 og 406).

Pröve nr. O.F. 2I3 er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen, de övrige pröver er innsamlet av J.Hysingjord.

Spektrografiske analyser

Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	
O.F.2I3	I09-68	0,I0	0,0I0	I50i/s	60	I20	I)
" 404	6I-7I	0,I0	0,0I5		30		2)
" 405	62-7I	0,I3	0,020			I20	3)
" 406	62-7I	0,I3	0,020			I20	3)

Radiom. an.

Th ppm	U ppm

Spesialanalyser

Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm
405	< I	<I00	<I00	I0	<I00

Mineralogisk undersøkelse

Pröve nr. O.F. 405 og 406. Finkornet bergart, kornstörrelse 0,I - 0,3 mm. Den består hovedsaklig av feltspat og kvarts.

Anm. I). Finkornet granitt. 2). Porfyr. 3). Rhyolitt.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 30

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 IV	572735		Sæteråsen	

Feltdata: **Anomalien ligger ved Sæteråsen SV av Holtehædde. Trakyttiske bergarter begrenset av rombeporfyr i øst, nefelinsyenitt i nord, pyroksen syenitt i vest, mot syd ukjent. Sonens bredde 1000 meter, består av ialt 5 forskjellige soner, se bilag 1104-04.**

Sone I, trakyttisk tekstur. Stort areal 4 prøver $Nb_2O_5 \approx 0,12\%$, $Y_2O_3 \approx 0,015\%$. Lav radioaktivitet.

Sone II, "Mudflow", et par meter bred. Lav radioaktivitet, Nb og Y begge lave.

Sone III. Trakytt, middels aktivitet, Nb_2O_5: 0,29%, Y_2O_3 = 0,085%. Sone IV. Porfyrisk. Lav radioaktivitet, Nb og Y begge lave.

Spektrografiske analyser / Radiom. an.

	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Cu ppm	Felt-målt	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm
I	O.F.29	117-68	0,16	0,030	30	200i/s	60			
I	O.F.222	70-68	< 0,10	<0,010		70"	120			
I	O.F.473	73-71	0,16	0,020		60"	120			
I	O.F.474	74-71	< 0,10	0,010	60	190"				
II	" 501	101-71	< 0,10	<0,010		100"				
III	" 475	75-71	0,30	0,090		230"	180			
III	" 500	100-71	0,28	0,080		230"	305			
IV	" 176	59-68	< 0,10	<0,010	30	80"				
IV	" 465	65-71	0,10	<0,010		40"				
IV	" 466	66-71	0,29	0,010		130"	180	65		
IV	" 467	67-71	< 0,10	<0,010	30	50"				

Anm. **Prøven innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.**

Spesialanalyser

Jnr. nr.	Zr %	Pb ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Zn %
O.F.500	1,0	200	< 1	< 100	< 100	30	<100	
475								0,09
500								0,08

Mineralogisk undersøkelse

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 30

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 IV	572735	Trakytt	Sæteråsen	

Feltdata: Sone V. Trakytt, kontakt metamorft på vinkel spesielt i nordre del. Areal ca. 75000 m^2. Pr. 431 og 470 basalt, pr. 510 kalk, pr. 522 syenitt. De øvrige er trakytt, gjennomsnitt for 18 prøver 0,27% Nb_2O_5, 0,053%, Y_2O_3. Lokalt høy radioaktivitet i nærheten av magnetitt-anrikinger.

Bilag 1104 -04-06. Innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.

	Spektrografiske analyser								~~Radiom. an.~~		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Cu ppm	Felt målt	Th ppm	U ppm	~~Th ppm~~	~~U ppm~~	Jnr. nr.	Zr %	Pb ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Zn ppm
V	O.F. 2	33-68	0,30	0,080		700i/s	180				C.F. 2	1,3	30	< 1	<100	< 100	30	< 100	0,05
	10	61-68	0,20	0,020	30	300"	180				" 75	1,2		< 1	<100	< 100	100	< 100	<0,05
	11	62-68	0,29	0,030		350"	305				13								0,05
	12	63-68	0,28	0,045		600"	245				178								0,06
	13	64-68	0,34	0,060		740"	305				243								0,07
	15	72-68	0,32	0,080		700"	305												
	16	73-68	0,33	0,045		400"	245												
	17	79-68	0,24	0,045		1000"	180	65											
	75	75-67	0,33	0,055		600"	305												
	178	66-68	0,27	0,050		700"	305												
	180	75-68	0,14	0,025		200"	60												
	205	71-68	< 0,10	<0,010	45	90"													
	243	17-67	0,31	0,055		800"	305												

Anm. O.F. 2. Ce: 2325 ppm. Målinger fra 68 må reduseres med $\frac{1}{3}$ for å kunne sammenliknes med 71-målinger.

Mineralogisk undersøkelse

Trakyttene er finkornet. Pertittisk alkalifeltspat utgjør ca. 50 - 60%. Noe kvarts. Magnetitt, ilmenitt, hematitt ca 15 -20%. Amfibol, pyroksen ca. 15 - 20%. Aksesoriske er zirkon, titanitt, apatitt og lombarditt. Videre andraditt (5232) og anatas (5333).

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 30

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 IV	572735	Trakytt	Sæteråsen	

Feltdata: Som foregående side. Pr. 431 og 470 basalt, 510 kalk, pr. 522 syenitt.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Cu ppm	Felt-målt	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Zn %	Zr %	Pb ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm
O.F.	431	6-71	<0,10	<0,010							468	0,14	1,3	30	< 1	200	< 100	30	< 100
"	468	68-71	0,31	0,060		210i/s	245				476	0,10							
"	469	69-71	0,30	0,060		250"	305				478	0,09							
"	470	70-71	<0,10	<0,010		40"													
V "	476	76-71	0,31	0,090		250"	245												
"	477	77-71	0,31	0,075		40"	245												
"	478	78-71	0,32	0,075		45"	305												
"	510	34-68	<0,10	0,015															
"	522	65-68	<0,10	<0,010		450"													

Anm.

Mineralogisk undersøkelse

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Tabell II

Anomali nr.: **30**

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 IV	**572 735**		**Sæteråsen**	

Feltdata: **Sone VI nefelin - syenitt nordenfor trakytten. Grov - middelskornet nefelin syenitt i syd, mer larvikittisk preg i NØ.**

Sone VII. Grovkornet pyroksen-syenitt vestenfor trakytt og nefelinsyenitt.

	Spektrografiske analyser								~~Radiom. an.~~		Spesialanalyser	
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Cu ppm	Felt målt	Th ppm	U ppm	~~Th ppm~~	~~U ppm~~	Jnr. nr.	Ce ppm
											391	**< 250**
O.F.	**14**	**62-68**	**0,14**	**0,015**		**400i/s**	**305**				**471**	**< 250**
"	**177**	**60-68**	**<0,10**	**<0,010**		**90"**					**472**	**< 250**
"	**179**	**69-68**	**<0,10**	**<0,010**	**30**	**160"**					**51**	**475**
"	**204**	**67-68**	**0,10**	**0,015**		**160"**						
"	**391**	**45-71**	**0,11**	**<0,010**								
VI "	**471**	**71-71**	**0,10**	**<0,010**		**60"**						
"	**472**	**72-71**	**<0,10**	**<0,010**		**70"**						
"	**479**	**79-71**	**<0,10**	**<0,010**								
"												
VII "	**51**	**14-67**	**0,12**	**0,035**		**70"**	**180**					
"	**52**	**20-67**	**0,36**	**0,080**		**200"**	**865**	**200**				
"	**251**	**25-67**	**0,21**	**0,015**	**30**	**240"**	**245**					

Anm. **Romertall angir soneinndeling.**

Mineralogisk undersøkelse

Sone VI. Bergartene lengst i syd vanlige nefelin-syenitter, grovkornete. Eukolitt påvist i 391, 471 og 472.

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Tabell II

Anomali nr.: 31

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart: Larvikitt og ekeritt	Sted:	Anm.:
1813 IV	590692	Trakytt,	Sætra	

Feltdata: Anomalien ligger ved gården Sætra i 2 - 3 km SSØ Heivannet. Bergartene er trakytt, middels og grovkornet larvikitt og ekeritt. Prøvene er tatt SV av selve anomalien. Middels høy aktivitet. Trakytten minner om tilsvarende bergarter fra Sæteråsen, anomali 30. Prøver innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Cu ppm	Felt målt	Ce ppm	Th ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.
O.F.	18	79-67	0,17	0,045		350i/s	<250	180			
"	76	77-67	0,13	0,010		420"		120			
"	181	77-68	0,11	0,015	30	100"					
"	182	81-68	0,12	0,010	45	200"		60			
"	183	82-68	0,11	<0,010		200"		120			
"	206	80-68	< 0,10	<0,010	30	170"					
"	523	76-68	< 0,10	<0,010							

Mineralogisk undersøkelse

I den grovkornede larvikitt pr. 18, er det funnet pyroklor, rutil, zirkon og apatitt.

Anm. Prøve O.F. 76, 181, 182 og 183 er trakytt.
Prøve O.F. 18 og 523 er larvikitt.
Prøve O.F. 206 er ekeritt.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 32.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 I	496722	Rombeporfyr, syenitt.	Haslemkollen.	

Feltdata: Anomalien ligger ved Haslemkollen ca 1,5 km av Bö, Lågendalen. To anomalier i området som antagelig er sammenfallende. Pröve nr. O.F. 397, 399 og 400, alle syenitter, er tatt 1 km S.V. anomali nr. 32. Övrige pröver er rombeporfyr, pröve O.F. 541 er en ekeritt, tatt 2-3 km V. av anomali nr. 32. Lave verdier for Nb_2O_5 og Y_2O_3. Lav radioaktivitet.

Pröve nr. O.F. 397, 399 og 400 er innsamlet av J. Hysingjord. Övrige pröver er innsamlet av Chr. D. Th.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm	
O.F. 252	4-67	0,11	0,015	1501/s	30	120				252.							100	
" 397	50-71	<0,10	<0,010		45					540.	<1	<100	<30	<10	<100	100		
" 399	52-71	<0,10	0,010		45													
" 400	51-71	0,10	0,010			60												
" 534	3-67	<0,10	<0,010	300 "														
" 535	5-67	<0,10	<0,010	125 "														
" 536	6-67	<0,10	<0,010	110 "														
" 537	7-67	<0,10	<0,010	130 "														
" 538	8-67	<0,10	<0,010	115 "														
" 539	9-67	<0,10	<0,010	150 "														
" 540	10-67	<0,10	<0,010	180 "														
" 541	11-67	<0,10	<0,010	100 "			65											
" 542	12-67	<0,10	<0,010															

Mineralogisk undersøkelse

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 34.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 I	526770	Rombeporfyr.	Nau.	

Feltdata: Ligger ved gården Nau, ca 9 km S:S:V: for Svarstad. Bergarten er en fin til middelskornet rombeporfyr. Lav radioaktivitet.

Pröven er innsamlet av Chr.D. Thorkildsen.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Th ppm			Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O:F.35.	134-68	0,12	0,025	250i/s	60					35.	<1	<100	<30	10	<100	100		

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 37.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I8I3 IV	656824	Nordmarkitt	Illestadvannet.	
Holmestrand				

Feltdata: Anomalien ligger i nordenden av Illestadvannet vel I4 km N.V. for Sem i Vestfold. Fem pröver er tatt i et aktivt område ved et vegkryss ca I200 m N.Ö. for Illestadvann. To pröver er tatt i et aktivt område 700 m S for Illestadvannet.

Pröve nr. O.F. 435,436 og 437 er innsamlet av Leif Furuhaug, de övrige pröver er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt	Cu ppm	Th ppm		Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm	
O.F.435	I0-7I	<0,I0	0,0I5	70i/s	30	60	I).			436.	<I	<I00	<30	I0	<I00	<I00	<30	
" 436	II-7I	<0,I0	0,0I5	70 "	60													
" 437	I2-7I	<0,I0	0,0I5	60 "	30													
" 23	88-68	0,I3	0,0I5	I70 "		60	2).											
" I86	85-68	0,II	0,0I5	250 "	45													
" I87	86-68	0,II	0,0I5	300 "		I20												
" I88	87-68	0,II	0,0I0	200 "														
" 207	89-68	<0,I0	<0,0I0	I50 "														
" 20	9I-68	<0,I0	0,0I0	I50 "			3).											
" 208	92-68	<0,I0	<0,0I0	90 "														

Anm. I). Fra anomali nr. 37.
2). Fra aktivt område I200 m N.Ö. for Illestadvann.
3). Aktivt område 700 m S. for Illestadvann.

Mineralogisk undersøkelse

Bergarten i området er relativt finkornede variteter av nordmarkitt.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 39.

Kartbl.nr:	Koord.UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I8I3 IV	604875	Röd,granittisk bgt.	Fuglemyr.	

Feltdata: Anomalien ligger ca. 400 m.N.Ö. for Hemstua,og ca. 2 km.S.Ö. for Hem kirke i Lågendalen. Bergarten er en finkornet granitt.

Pröve nr.O.F.438,439,440 og 44I er innsamlet av L.Furuhaug.

Spektrografiske analyser

Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Ce ppm	Th ppm	
O.F.438	I3-7I	0,I7	0,030	I20i/s	<250	I20	
" 439	I4-7I	0,23	0,030	200 "		I80	
" 440	I5-7I	0,25	0,030	I20 "		I20	
" 44I	I6-7I	0,I8	0,030	200 "		245	
Gj.snitt	4 pr.	0,2I	0,030				

Radiom.an.

Th ppm	U ppm

Spesialanalyser

Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm
440.	< I	<I00	< 30	60	<I00	400	I00

Mineralogisk undersøkelse

Kornst: I - 2 mm.

Hovedkomp: Feltspat og kvarts.

I pröve O.F. 439 er følgende mineraler identisert: Zirkon (5564), hematitt (5553), thorit (5564) og yttrotantalitt (5543).

I pröve O.F. 440: Samarskitt ? (5565).

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 44.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I8I3 IV	746768	Kvartsporfyr	Kjæråsen.	

Feltdata: Beliggenhet ca I50 m V.-V.S.V. for anomali nr. 45 (Toensåsen).
Bergarten er overveiende kvartsporfyr. Lys-röd av farge. Radioaktiviteten er lav til middels.

Prövene er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser							
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Th ppm			Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm
O.F.460	60-7I	0,I7	0,020	I50i/s	I80					460.	<I	<I00	<30	I0	<I00	700	30
" 46I	6I-7I	0,I2	0,0I0	60 "	I20												

Mineralogisk undersøkelse

Grunnmasse kvarts og feltspat, den siste pertittisk.
Porfyrer oveveiende av kvarts, noen få av akali-feltspat.

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 45. Ark I.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I8I4 IV	750770	Kvartsporfyr	Toensåsen.	

Feltdata: Beliggenhet ved Innlaget, 500 m V. av n Fresti ved vei 3I2, 4 km N. av Sem, Vestfold.
Bergarten er overveiende kvartsporfyr, mindre partier med porfyrisk syenitt. Areal > 0,2 km^2.
Sonevis middels höy radioaktivitet, ujevnt fordelt.
Gjennomsnitt I4 pröver: 0,I3% Nb_2O_5 og 0,026% Y_2O_3.

Prövene er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser									
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Th ppm			Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Zr %	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Mo ppm
K	O.F. 70	65-67	0,I2	0,0I0	400i/s	I20					349	0,5	< I	<I00	<I00	60	<I00		<I
K	" 7I	66-67	0,I4	0,0I5	400 "						73							2000	
K	" 73	70-67	0,I0	0,090	400 "	I3I5					74							975	
K	" 74	7I-67	0,II	0,050	400 "	755													
K	" 228	2-67	0,I2	<0,0I0		I765													
K	" 349	49-7I	0,I7	0,055	I50 "	I20													
K	" 350	50-7I	0,I3	0,035	I50 "	I80													
K	" 45I	5I-7I	0,I3	0,070	250 "	305													
K	" 454	54-7I	0,I2	0,020	I20 "	I80													
K	" 455	55-7I	0,I3	0,0I5	250 "	305													
K	" 456	56-7I	0,I3	0,020	I70 "	245													
K	" 457	57-7I	0,I2	0,0I5	60 "	60													
K	" 458	58-7I	0,I4	0,0I0	50 "														

Mineralogisk undersøkelse

Finkornet grunnmasse av kvarts og pertittisk alkalifeltspat, ca 80-85%.
Porfyrer av kvarts, enkelte alkalifeltspater ca 5-I0%. Pyroksen, biotitt, hematitt, noe magnetitt, zirkon, monazitt, titanitt, anatas og dahllith.

Anm. K: Kvartsporfyr. Pr. O.F. 70, 7I, 73 og 74 er målt uten blykappe. Målinger fra I967 må reduseres med en faktor på [illegible] for å kunne jamföres med de fra I97I.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 45. Ark 2.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 IV Holmestrand	750770	Kvartsporfyr, syenitt, larvikitt.	Toensåsen.	

Feltdata: Kvartsporfyr, se foregående side. Syenitt uregelmessig fordelt i kvartsporfyr. Syenitten ofte med feltspat porfyrer. Gjennomsnitt: 0,12% Nb_2O_5 og 0,025% Y_2O_3. (8 pröver)
Larvikitt som grensefacis. Lav verdi for Nb og Y.
K: kvartsporfyr. S: porfyrisk syenitt. L: larvikitt.

Prövene er innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	Zn %	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	CaF_2 %	Zn %	
K	O.F. 459	59-71	0,13	0,015	350i/s		1880				462	<1	200	<100	30	<100	13,09		
											463						1,09		
S	" 65	46-67	0,15	0,025	200 "		1880				247							<0,05	
S	" 66	47-67	0,14	0,020	220 "		1990												
S	" 72	69-67	0,11	0,015	160 "														
S	" 247	21-67	0,10	0,050	900 "		1655	0,05											
S	" 453	53-71	0,11	0,010	70 "		120												
S	" 462	62-71	0,11	0,040	250 "		980												
S	" 463	63-71	0,13	0,025	250 "		245												
S	" 464	64-71	0,11	0,015	250 "		180												
L-S	" 452	52-71	<0,10	<0,010	40 "														
L	" 551	49-67	<0,10	<0,010		60													

Anm. O.F. 65, 66, 72 og 247 er målt uten blykappe. Målinger fra 1967 må reduseres med en faktor på $\frac{1}{3}$ for å kunne jamföres med de fra 1971.

Mineralogisk undersøkelse

Syenitten ofte med feltspat-porfyrer. Sterkt pertittisk og omdannet. Grunnmasse kvarts og alkalifeltspat.
Sliptelling pröve nr. O.F. 462.
Alkalifeltspat 61%, aks. 1,5%, kvarts 6,5%, [illegible] pyroksen 1,0%, CaF_2 19,5%, magnetitt og [illegible] aks: zirkon, thoritt og apatitt.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 46.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I8I3 IV	748795	Granitt	Linnestad.	

Feltdata: Anomalien ligger ved gården Linnestad, 7 km N. av Sem. Anomali nr. 47 og 89 ligger i samme området.

Prövene er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Th ppm			Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.343	43-7I	<0,I0	<0,0I0	70i/s						343.	<I	<I00	<30	<I0	<I00	<I00		
" 344	44-7I	<0,I0	<0,0I0	80 "	60													

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 51.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 IV	631886	Porfyr	Stokkenga.	

Feltdata: Anomalien skal ligge i vetshellingen av en ås, 5-600 m vest for riksveg 35 ved Vivestad, og ca 13 km S.V. for Holmestrand. Anomalien er ikke undersökt. Pröve nr. O.F.408 er tatt nær Kjær ved riksvegen.

Pröven er innsamlet av J.Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %				Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.408		0,10	0,010							408.	<1	<100	<30	10	<100	200		

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 53.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1714 II	498021	Ekeritt	Havtjern.	

Feltdata: Anomalien ligger mellom Havtjern og Vegavann 4 km öst for Eftelöt i Lågendalen. Bergarteen i området er ekeritt. I et område 150-200 m långt og 50 m bredt er aktiviteten 70 i/s. Ellers er aktiviteten 30-40 i/s i ekeritten.

Pröven er innsamlet av L.Furuhaug.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm		Th ppm	U ppm
O.F.432.	7-71	<0,10	0,010	70i/s	45	60			

Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm	
432.	<1	<100	<30	<10	<100	<100	<30	

Mineralogisk undersøkelse

Anm.:

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 54.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I4 II	478037	Ekeritt	Hovsetra.	
Kongsberg.				

Feltdata: Anomalien ligger ca 500 m N. for Hovsetra og 2,7 km N.Ø. for Eftelöt i Lågendalen. Bergarten er ekeritt. I et område ved höyde 552 og to-tre hundrede meter nordover fra denne er aktiviteten fra 60-440 i/s. Utenfor dette området er aktiviteten 20-30 i/s i ekeritten.

Pröven er innsamlet av Leif Furuhaug.

Spektrografiske analyser

Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.			
O.F.433	8-7I	0,I2	0,0I0	I00i/s			

Radiom. an.

Th ppm	U ppm

Spesialanalyser

Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm
433.	<I	<I00	<30	<I0	<I00	I000	<30

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 55.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1714 II	519017	Groruditt	Meskestadhöymyråsen.	
Kongsberg.				

Feltdata: Anomalien ligger ca 400 m N. for den nedlagte Skrettaseter, öst for Meskestadhöymyråsen og 6 km öst for Efterlöt i Lågendal.
Steil gang 5 m mektig observert i to blotninger med 50 m mellomrom. Strök N.V.-S.Ö.

Pröve innsamlet av Leif Furuhaug.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Ce ppm	Th ppm		Th ppm	U ppm
O.E.434	9-71	0,13	0,040	60i/s	<250	60			

Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm	
434.	< I	<I00	<30	I0	<I00	2600	< 30	

Mineralogisk undersøkelse

Kornst: 0,05 - 0,3 mm.
Hovedkomponenter er feltspat, kvarts og ægerin.

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 59.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1714 II	512043	Ekeritt.	Senninggrönntjern.	
Kongsberg.				

Feltdata: Anomalien ligger på östsiden av Senninggrönntjern, 6 km Ö.N.Ö. for Eftelöt i Lågendalen. Amomalien skyldes lokale konsentrasjoner av thoriummineraler i ekeritt. Et område på 3 - 4 m^2 viste over 3000 i/s. Höyeste målte aktivitet er 9500 i/s.

Prövene er innsamlet av Leif Furuhaug.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.		Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm
O.F. 443	18-71	?	0,150	4000 i/s		2,45%	135		
" 444	19-71	?	0,060	1200 "		0,49%			
" 445	20-71	?	0,120	9400 "		5,26%	335		
" 446	21-71	0,10	0,040	130 "		980			
" 447	22-71	0,10	0,010			120			

Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm	
447.	<1	<100	<30	10	<100	<100	<30	

Mineralogisk undersøkelse

I pröve nr. O.F. 445 er thoritt (film nr. 5566-68) identifisert.

Anm. Pröve nr. O.F. 443, 444 og 445 er ikke analysert på Nb_2O_5.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 6I.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I4 II	54II08	Ekeritt	Holtöya.	
Kongsberg.				

Feltdata: Den flymålte radioaktive anomali ligger på Holtöya i Eikern. Bakkemålinger viste ingen uvanlig höy aktivitet.
Förekomsten er uten interesse.

Pröve nr.O.F.4I2 er innsamlet av J.Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %				Th ppm	U ppm
O.F.4I2.		<0,I0	<0,0I0						

Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
4I2.	<I	<I00	<30	I0	<I00	<I00		

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 75.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 IV	763760	Larvikitt	Frestiåsen.	

Feltdata: Frestiåsen ligger ved vei 312, ca 3 km N. av Sem.
Pröve O.F. 508 er tatt utenom selve anomalien.

Pröven er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.				Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.508	108-71	<0,10	<0,010	30i/s						508.	<1	<100	<30	<10	<100	<100		

Mineralogisk undersøkelse

Anm.:

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 86. Ark I.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I2 I	468403	Pegmatitt	Stokköy.	

Feltdata: Område I. Pegmatitt-linser i basalt, N.V. av Låven. Rødfarget pegmatitt p.g.a. hematitt. Lokal höy radioaktivitet. areal ca. 200 m². Gj.snitt. 0,I6% Nb_2O_5, 0,023% Y_2O_3 og 340 ppm Th.

Område II. Basalt, syddel av Stokköy. Til dels sterkt foldet og bresset. Intrudert av pegmatitt. Lav radioaktivitet. Gj.snitt, <0,I0% Nb_2O_5, og <0,0I0% Y_2O_3.

Område III. Pegmatitt i basalt, syddel av Stokköy. Lys av farge. Lokal höy rad.akt. Gj.snitt 0,II% Nb_2O_5, 0,090% Y_2O_3 og 270 ppm Th. Areal ca. I200 m².

Område IV. Zirkonbrudd, se neste side.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.
I	O.F. 45	I52-68	0,I5	0,025	I000 I/s		245				
	" 46	I53-68	0,I7	0,0I5	700 "	I5	I80				
	" 47	I54-68	0,I7	0,025	I000 "	30	4I5	200			
II	" 328	28-7I	<0,I0	<0,0I0	30 "	60					
	" 335	35-7I	<0,I0	<0,0I0	40 "	95					
	" 332	I50-68	0	<0,0I0		95					
III	" 3I0	I0-7I	<0,I0	0,035	I50 "		530				
	" 3II	II-7I	0,I6	0,2I0	70 "		I80				
	" 3I2	I2-7I	0,I2	0,030	250 "		I20				
IV	" 9I		[illegible]	0,I00			[illegible]	200			

Anm. Alle prøvene, unntatt prøve nr. O.F. 9I, er innsamlet av Chr. D. Th. O.F. 9I er innsamlet av prof. [illegible]

Mineralogisk undersøkelse.

I. Hovedmin. alkalifeltsp., varierende mengde [illegible] og hematitt, [illegible] zirkon og [illegible]

II. Rink. feltsp., glimmer, akses., apatitt [illegible]

III. Grov til fink. feltsp. [illegible] zirkon, [illegible]

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 86.-forts. Ark 2.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1712 I	458403	Pegmatitt	Stokköy.	

Feltdata: Område IV: Zirkonbruddet, pegmatitt i basalt. Höy aktivitet. Utdrevet, begrenset volum gjenstår. Gj.snitt av område IV: 0,50% Nb_2O_5, 0,049% Y_2O_3 og 400 ppm Th. Pröve nr. O.F. 94 og 99 er innsamlet av prof. Oftedahl. De resterende pröver i område IV og V er innsamlet av Chr. D. Th

Område V: Nes, vest av Bonevik. I syd pegmatitt-linser i basalt, i nord grovkornet larvikitt. Areal ca. 400 m^2. Gj.snitt av område V: 0,30% Nb_2O_5, 0,020% Y_2O_3 og 275 ppm Th.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser									
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Felt-målt	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Cu ppm								
	O.F. 94.		0,13	0,025	0,06	i/s					305.	30								
	" 99.		0,56	0,030			415	270			308.	30								
	" 305.	5-71	0,25	0,030	0,10		120				330.	110								
IV	" 306.	6-71	0,14	0,090		800*	120				332.	60								
	" 307.	7-71	0,43	0,035		900*	530	65			334	30								
	" 308.	8-71	0,17	0,035	0,14	55*														
	" 309.	9-71	0,46	0,045		1000*	865	135												
	" 329.	29-71	0,87	0,030		750*	640	270												
	" 330.	30-71	0,16	0,015		90*	120													
V	" 331.	31-71	0,21	0,020		500*	245	270												
	" 332.	32-71	0,13	0,015		270*	120													
	" 333.	33-71	0,30	0,030		560*	305	510												
	" 334.	34-71	0,13	0,015		100*	120													

Anm.

Mineralogisk undersøkelse

IV. Middels-grovkornet felspat, [illegible] 2-9 mm pyroklor-tetraedre, 4-5 mm [illegible] krystaller, finspat [illegible]

O.F. 307: [illegible]

V. Middels-grovkornet [illegible]

O.F. 329: [illegible]

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 87. Ark 3.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I2 I	459403	Pegmatitt, grovk. larvikitt	Aröy.	Alle prövene er innsamlet av Chr. D. Th.

Feltdata: Sone VI. Pegmatitt-grovkornet larvikitt med basalt mot silurisk sandstein. Sone som stryker N.V.-S.Ø. bredde 75 m, lengde 400 m. Delvis avdekket. Gj.snitt 4 pröver 0,2I % Nb_2O_5, 0,0I6% Y_2O_3 og 300 ppm Th.

Sone VII B,D. Utgjör hovedbergarten på midtre og nordre del av Aröy. Grovkornet, sterkere aktivt enn middelskornet. Stort volum.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
VI	O.F. 322	22-7I	0,I7	0,0I5	400i/s		I80	65			325	<I	<I00	<30	60	<I00	2800		
	" 323	23-7I	0,I0	<0,0I0	I30 "	45													
	" 324	24-7I	0,26	0,0I5	420 "	30	I80	200											
	" 325	25-7I	0,30	0,030	250 "		305												
VII B	" 326	26-7I	0,I5	0,030	250 "		305	I35											
	" 340	40-7I	0,I3	<0,0I0	40 "	30	60												
	" 368	I9-7I	0,I3	<0,0I0		30													
	" 370	20-7I	<0,I0	<0,0I0		30													
VII D	" 393	I-7I	<0,I0	<0,0I0	40 "														
	" 394	4-7I	0,I2	0,0I5	I20 "	45	60												
	" 395	5-7I	<0,I0	<0,0I0	40 "	45													

Anm. Sone VII B. Grovkornet larvikitt.
Sone VII D. Middelkornet larvikitt-dag.

Mineralogisk undersøkelse

Sone VI Pertittisk feltsp. grovkornet, [illegible] Biotitt, magnetitt, zirkon, [illegible] spatitt.

Sone VII B. Grovkornet larvikitt, [illegible] zirkon, kjertdal [illegible]

Sone VII D. Middelskornet larvikitt.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 87.-forts. Ark 4.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II	459403	Nefelisyenitt	Aröy.	

Feltdata: Område VII F. Nefelinsyenitt som linser og drag. Lite areal. Gj.snitt: 0,125% Nb_2O_5 og <0,010% Y_2O_3. Nefelinsyenitten er fin til middelskornet.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.
O.F.	302.	2-71	0,13	0,010	40i/s	45	60				
"	303.	3-71	0,12	<0,010	120 "	60					
VII F.	327.	27-71	0,12	0,015	90 "	30	60				
"	338.	38-71	0,13	<0,010	40 "	30	60				

Anm. Alle prøvene er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.

Mineralogisk undersøkelse

Pertittisk feltspat, litt plagioklas. Nefelin, lyse mineraler utgjør 70-75%. Hornblende, biotitt ca 10%. Magnetitt [illegible] ca 5-7%. Zirkon, titanitt og apatitt.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 86.-forts. Ark 5.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I7I2 I og	468403	Larvikitt, nefelinsyenitt.	Stokköy.	
I7I3 II.				

Feltdata: Område VII A. Grovkornet larvikitt inn mot basalt og i middelskornet larvikitt. Begrenset areal. Linsene spredt fordelt. Gj.snitt: 0,I0-0,34% Nb_2O_5 og 0,0I0-0,030% Y_2O_3.

Område VII C. Middelskornet larvikitt. Utgjör störstedelen av Stokköy. Gjennomsnitt: <0,I0% Nb_2O_5.

Område VII E. Nefelinsyenitt.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Zr %	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	
VII A	0.I. 88	-59	0,34	0,030			245	335			.88	I,0	<I	<I00	<I00	30	<I00	I200	
	" 225	I55-68	0,I4	0,0I0	500 I/s	30	I20				3I6	I,0	<I	I00	<I00	I0	<I00		
	" 3I4	I4-7I	0,I0	0,020	70 "	45	I20												
	" 3I6	I6-7I	0,I7	0,0I0	I50 "	45	I20												
VII E	" 3I5	I5-7I	<0,I0	<0,0I0	I50 "	45													
	" 3I7	I7-7I	<0,I0	<0,0I0	50 "	30	60												
	" 3I9	I9-7I	<0,I0	<0,0I0	50 "	45													
	" 3I3	I3-7I	0,II	<0,0I0	50 "	I5													
	" 3I8	I8-7I	0,I2	0,0I0	70 "	30													
VII E	" 320	20-7I	0,I2	<0,0I0	50 "	30													
	" 32I	2I-7I	0,II	<0,0I0	50 "	30													
	" 336	36-7I	0,I3	<0,0I0	50 "	30													
	" 337	37-7I	0,II	<0,0I0	40 "	30													

Anm. Alle prøvene er innsamlet av Chr. D. Thorkildsen.

Mineralogisk undersøkelse

VII A,C. Feltsp. grovkornet, sterkt perittisk. Ilm, zirkon innleiringer. Biotitt, [illegible] apatitt og titanitt.

VII E. Alk. fylsp. Nefelin, [illegible] titanitt.

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Tabell II

Anomali nr.: 90.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I713 II.	456507	Albititt	Langangen	
Porsgrunn			Telemark.	

Feltdata: Beliggenhet: 350 m NNÖ for Langangen kirke mellom Larvik og Porsgrunn. Vegskjæring i E.I8. Synlig lengde av gangbergart 75 m. i minst 2 m. mektighet. Heng synlig, ligg dekket av riksveg. Mulig fortsettelse 250 m. nord for skjæringen på östsiden av en trang dal. Enkelte blotninger på nedsiden (östsiden) av riksvegen. Strök/fall 210/85. Finkornet bergart.
Sidebergart, rödlig Larvikitt: Nb_2O_5 <0,1%, Y_2O_3 <0,01% og 0,02%.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Felt målt	Th ppm	U ppm	Th ppm	U ppm
O.F.	8.	45-68	0,41	0,14	0,05	000i/s	980	135		
"	53.	20-67	0,48	0,31	0,16	150 "	755	135		
"	54.	21-67	0,44	0,29	0,12	170 "	640	135		
"	248.	22-67	0,41	0,25	0,09		415	200		
"	373.	23-71	0,35	0,12	0,11		530	135		
"	374.	24-71	0,33	0,13	0,12		415	135		
"	375.	25-71	0,30	0,14	0,11		415	65		
"	376.	26-71	0,35	0,11	0,06		530	135		
S.	1.		0,48	0,17						
"	3.		0,48	0,17						
"	4.		0,34	0,14						
"	5.		0,38	0,17						
"	6.		0,37	0,16						

Anm. Prøve nr. O.F.377 er tatt i blotning nedenfor vegen, med inhold: Nb_2O_5, 0,23%. Y_2O_3, 0,10%.

Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Zr %	Pb %	Sn ppm	Li ppm	Be ppm	Ni ppm	Ag ppm	Ce ppm
O.F. 8.								725
" 53.	1,3	0,13	200	<100	<100	<100	<1	
" 54.								975
" 376.	0,7	0,06	100	<100	<100	<100	<1	

Mineralogisk undersøkelse

Kornst.: 0,01-0,2 mm. Hovedmineral albititt, små mengder av fergusonitt, sinkblende, hematitt, zirkon hornblende, tritomitt og svovelkis. Videre et ikke identifisert yttrium mineral. (4557, pr. 44/68 Chr.) O.F. 53. Be, Ca og Y-min uidentifisert (5446), fergusonitt (5447) og tritomitt (5453).

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 90.-forts.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II.	456507	Albititt	Langangen.	
Porsgrunn.			Telemark.	

Feltdata: Prövene O.F. 8,53,54,og 248 er innsamlet av Chr.D.Th.

Prövene S.1-S.21 er innsamlet av T.Sverdrup.

De övrige pröver er innsamlet av J.Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %				Th ppm	U ppm
S. 7.		0,30	0,12						
" 8.		0,26	0,06						
" 9.		0,29	0,12						
" 10.		0,29	0,13						
" 12.		0,26	0,11						
" 13.		0,46	0,18						
" 14.		0,24	0,09						
" 15.		0,35	0,13						
" 16.		0,30	0,12						
" 17.		0,26	0,09						
" 18.		0,35	0,14						
" 19.		0,36	0,13						
" 20.		0,34	0,16						

Kjemisk sammensetning i albititt fra Langangen.

SiO_2 %	TiO_2 %	Al_2O_3 %	Fe_2O_3 %	FeO %	MnO %	MgO %	CaO %	Na_2O %
64,16	0,13	19,90	2,25	0,49	0,01	0,21	0,61	10,00

K_2O %	H_2O^- %	H_2O^+ %	CO_2 %	P_2O_5 %	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	ZrO_2 %	SUM %
0,10	0,09	0,47	0,50	0,00	0,39	0,16	0,72	100,19

Mineralogisk undersøkelse

Av prøve nr. 248 er tatt 250 g.f. for hovedforekomsten, med inhold: Nb_2O_5 0,34%. Y_2O_3 0,15%.

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Tabell II

Anomali nr.: 90.-forts.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
I713 II.	456507	Albititt	Langangen	
Porsgrunn.			Telemark.	

Feltdata:

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %				Th ppm	U ppm	Jnr. nr.								
S.2I.		0,39	0,I5															
Gj.snitt.		0,356	0,I49	0,I0														

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET **Tabell II**

Anomali nr.: 9I.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
17I3 II	444464	Ditroitt	Bjönnes.	

Feltdata: Anomalien ligger ca 4 km rett öst for Brevik. Den ble registrert ved måling fra bil. Bergarten er en ditroitt av samme type som på Brattholmen.

Prövene er innsamlet av J.Hysingjord.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Ce ppm	Th ppm	Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm		
O.F.	363.	I3-7I	0,I0	<0,0I0			<250	60			364.	< I	<I00	< 30	<I0	<I00	2400		
"	364	I4-7I	0,I3	<0,0I0		45													
"	365	I5-7I	0,I6	0,0I5				I20											
Gj.snitt		3 pr.	0,I3	-															

Mineralogisk undersøkelse

I pröve nr. O.F. 363 er identifisert eukolitt(5347), titanitt(5520), svovelkis(5528), molybdenglans(5512), låvenitt(5529) og flusspat.

Hovedkomp. er feltspat, nefelin, pyroksen, hornblende og biotitt.

Kornst. I-2 mm.

Bem.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 92.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1713 II	400647	Granitt	Örntjern.	Ca 5 km öst for Skien.
Porsgrunn.				

Feltdata: Forekomsten ligger ved vegdele på skogsbilveg der vegen til Örntjern tar av til Vealös. Anomalien ble funnet ved registrering fra bil.
Bergarten er en granitt.

Prövene er innsamlet av J.Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Ce ppm	Th ppm		Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm	
O.F.366	17-71	0,16	0,015			120				366.	<1	<100	<30	10	<100	500	<30	
" 4II		0,13	0,020		≈250	180												
Gj.snitt	2 pr.	0,145	0,0175															

Mineralogisk undersøkelse

Pröve O.F. 366 og 4II. Kornst. 0,5 - 5 mm.
Hovedkomp: Feltspat, kvarts, amfibol og biotitt.
Følgende mineraler er identifisert på röntgen i pröve nr. O.F. 4II. Fluorspat (5533), titanit (5[illegible]), hjortdalit (5524) og [illegible] (5534).

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 93.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 IV	578774	Kvartssyenitt	Bölevann.	

Feltdata: Den radioaktyve anomali er registrert fra bil. Den ligger på östsiden av Bölevann, ved riksvèg 306 mellom Höyjord i Ramnes og Hvarnes i Lågendalen. Anomalien er knyttet til en kvartssyenitt. En av prövene (O.F.185) er trakytt.

Pröve nr. O.F.184 og 185 er innsamlet av Chr.D.Thorkildsen.
Pröve nr. O.F.401,402 og 450 er innsamlet av J.Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser							
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Felt-målt.	Cu ppm	Th ppm		Th ppm	U ppm	Jnr. nr.	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Pb ppm
O.F.185.	84-68	0,12	0,020	150i/s	30		1).			450.	<1	<100	<30	10	<100	2000	<30
" 184.	83-68	0,13	0,025	250 "		120											
" 401.	56-71	0,13	0,015														
" 402.	57-71	0,11	0,010			60	2).										
" 450		0,15	0,020			120											
Gj.snitt.	2).	0,13	0,0175														

Mineralogisk undersøkelse

Pröve O.F.184,401,402 og 450 er av en grovkornet bergart med kornstörrelse 1 - 5 mm. Hovedmineraler: feltspat,kvarts og hematitt (5501).

Pröve O.F.185 er av en av en finkornet bergart, med kornstörrelse ~0,5 mm. Hovedmineral: feltspat og relativt lite kvarts.

Anm. 1). Trakytt.
2). Kvartssyenitt.

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET **Tabell II**

Anomali nr.: 94.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 I	937774	R.P.konglemorat	Eldöya.	

Feltdata: Anomalien ligger på Eldöya i Oslofjorden utenfor Larkollen ved Moss.
Bergarten er et rombeporfyrkonglemorat. Aktiviteten er 60-80 i/s.

Prövene er innsamlet av J.Hysingjord.

	Spektrografiske analyser								Radiom. an.		Spesialanalyser								
	Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm			Th ppm	U ppm	Jnr. nr.								
O.F.	416		<0,10	<0,010		30													
"	418		<0,10	<0,010		30													
"	419		<0,10	<0,010		45													

Mineralogisk undersøkelse

I pröve O.F. 419 er dolomitt (5574) identifisert.

Anm.

Tabell II

DATA FOR RADIOAKTIVE ANOMALIER I OSLOFELTET

Anomali nr.: 95.

Kartbl. nr:	Koord. UTM:	Bergart:	Sted:	Anm.:
1813 I	970690	R.P.konglemorat.	Rauöya.	
1813 II				

Feltdata: Anomalien ligger på Rauöy i Oslofjorden utenfor Onsöy.
Bergarten er rombepofyrkonglemorat. Aktiviteten er 60-80 i/s.

Prövene er innsamlet av J.Hysingjord.

Spektrografiske analyser								Radiom. an.	
Jnr. nr.	Felt nr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm			Th ppm	U ppm
O.F.417		<0,10	<0,010		60				
" 420		<0,10	<0,010		80				
" 567		<0,10	<0,010						
" 568		<0,10	<0,010		30				
" 569		<0,10	<0,010		30				

Spesialanalyser

Jnr. nr.								

Mineralogisk undersøkelse

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
F. I.	30-68	26/6	Chr.D.Th.	Hematitt-malm.	Lysnes,Fensfeltet.	5000 i/s	I7I3 IV	I787I3
" 2.	33-68	"	"	Trakytt.	Sæteråsen.	700 "	I8I3 IV	572739
" 3.	37B-68	29/6	"	Syenitt.	R.veg 3I6 langs Heivn.	II0 "	I7I3 IV	388691
" 4.	38-68	30/6	"	"	" " "	300 "	"	"
" 5.	40-68	"	"	Ekeritt	" " "	270 "	"	"
" 6.	4I-68	"	"	Syenitt	" " "	260 "	"	"
" 7.	42-68	"	"	"	" " "	250 "	"	"
" 8.	45-68	"	"	Albititt.	Veg.skj.E.I8:Langangen.	900 "	I7I3 II	456508
" 9.	46-68	I/7	"	Pegmatitt	Veg Langangen-Oklungen.	500 "	"	46I505
" I0.	6I-68	23/7	"	Syen.kont. Trak.	Sæteråen.	300 "	I8I3 IV	572739
" II.	62-68	"	"	Syenitt.	"	350 "	"	"
" I2.	63-68	"	"	"	"	600 "	"	"
" I3.	64-68	"	"	Trakytt.	"	740 "	"	"
" I4.	68-68	25/7	"	Larvikitt	Rennesik.	400 "	"	579747
" I5.	72-68	"	"	Trakytt	Sæteråsen.	700 "	"	572738
" I6.	73-68	"	"	"	"	400 "	"	"
" I7.	74-68	"	"	Ekeritt.	"	I000 "	"	"
" I8.	79-68	27/7	"	Larvikitt.	Sætra.	350 "	"	58I69I
" I9.	90-68	"	"	Porfyr	300 m.Ø av Lakstjern.	220 "	"	[illegible]
" 20.	9I-68	"	"	Rhyolitt	700 m.S av Illestad[illegible]	I50 "	[illegible]	[illegible]

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 21.	94-68	27/7	Chr.D.Th.	Syenitt	1100 m.N.V. av Kodal kirke	150 i/s	1813 III	634673
" 22.	96-68	"	"	Rombe-porfyr.	300 m.N.V. av Brudal.	230 "	1813 IV	624694
" 23.	88-68	"	"	Rhyolitt	1200 m.N.Ö. av Illestadvn.	170 "	"	659835
" 24.	104-68	30/7	"	Rombe-porfyr.	1800 m.S av Breidun.	250 "	1713 I	449749
" 25.	105-68	"	"	"	" " "	250 "	"	"
" 26.	112-68	1/8	"	Pegmatitt	Rakke standplass,Stavern.	4000 "	1812 IV	588383
" 27.	113-68	"	"	"	Vei ned til Rakke standpl.	4000 "	"	590387
" 28.	114-68	"	"	"	" " "	4000 "	"	"
" 29.	117-68	25/7	"	Trakytt.	1 km.Ö. av Sæteråsen.	200 "	1813 IV	578737
" 30.	119-68	5/8	"	Pegmatitt	Veg Langangen-Oklungen.	270 "	1713 II	461505
" 31	122-68	"	"	"	100 m.V av Lundevann.	1200 "	"	418572
" 32	124-68	"	"	"	300 m.Ö av Lundevann.	250 "	"	421566
" 33.	130-68	6/8	"	"	Syd av Sagåsen.	350 "	"	545571
" 34.	133-68	"	"	"	200 m.Ö av Farrisvann.	250 "	"	532566
" 35.	134-68	"	"	Porfyr.	500 m.Ö av Nau.	250 "	1713 I	584773
" 36.	135-68	"	"	Pegmatitt	R.veg nr.8,ved n Gjone.	250 "	1813 III	559813
" 37.	137-68	"	"	"	" " ,ved Bratthagen.	500 "	"	579585
" 38.	138-68	"	"	"	" " "	250 "	"	"
" 39.	141-68	"	"	Ekeritt.	3,3 km.SSÖ. Siljan kirke.	300 "	1713 I	418696
" 40.	142-68	"	"	"	" " "	300 "	"	"

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
F. 41.	I44-68	8/8	Chr.D.Th.	Pegmatitt	S-spiss av öy.S av Ögarden.	500 i/s	I7I3 II	485419
" 42.	I45-68	"	"	"	" " "	600 "	"	"
" 43.	I46-68	"	"	"	Håöya-(S-del)	I200 "	"	476415
" 44.	I49-68	"	"	"	" (N-del)	900 "	"	47I44I
" 45.	I52-68	"	"	"	Stokköy.	I000	I7I2 I	468402
" 46.	I53-68	"	"	"	"	700 "	"	"
" 47.	I54-68	"	"	"	"	I000 "	"	"
" 48.	I57-68	I0/8	"	"	Kuöya,Fuglevik.	I00 "	I8I2 IV	585382
" 49.	I58-68	"	"	"	" "	I000 "	"	"
" 50.	I59-68	"	"	"	" "	4000 "	"	"
" 5I.	I4-67	6/6	"	Ekeritt	Holtehedde.	70 "	I8I3 IV	566746
" 52.	I5-67	"	"	Grovk.Syenitt	"	200 "	"	"
" 53.	20-67	7/6	"	Albititt	Vegskj. E.I8.Langangen.	I50 "	I7I3 II	456508
" 54.	2I-67	"	"	"	" " "	I70 "	"	"
" 55.	22-67	"	"	Larvikitt.	Helgeroa.	400 "	"	496406
" 56.	23-67	"	"	"	"	250 "	"	"
" 57.	26-67	9/6	"	Nef-Syenitt.	"	70 "	"	"
" 58.	27-67	"	"	Larvikitt	"	250 "	"	"
" 59.	29-67	"	"	"	"	290 "	"	"
" 60.	38-67	I0/6	"	Hematitt-malm	Vaskeplass,Fensfeltet.	I500 "	I7I3 IV	455717

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
O.F. 61.	40-67	II/6	Chr.D.Th.	Ekeritt	Fiskebekkåsen-Skisjöen.	400 i/s	I7I3 I	401697
" 62.	42-67	"	"	"	" "	400 "	"	399685
" 63.	43-67	"	"	Porfyr	" "	400 "	"	"
" 64.	44-67	"	"	Ekeritt	" "	340 "	"	396687
" 65.	46-67	I3/6	"	Kjelsåsitt	Toensåsen	200 "	I8I3 IV	75I768
" 66.	47-67	"	"	"	"	220 "	"	753768
" 67.	52-67	"	"	Kvartsporfyr	Vei 3I2,Revatal.	I50 "	"	7I882I
" 68.	60-67	5/9	"	Syenitt	I,5 km.E Glitre San.	250 "	I9I5 III	063558
" 69.	63-67	"	"	"	" " "	350 "	"	"
" 70.	65-67	7/9	"	Kvartsporfyr	Toensåsen	400 "	I8I3 IV	75377I
" 7I.	66-67	"	"	"	"	400 "	"	"
" 72.	69-67	"	"	Syenitt	"	I60 "	"	754768
" 73.	70-67	"	"	Kvartsporfyr	"	400 "	"	754769
" 74.	7I-67	"	"	"	"	400 "	"	"
" 75.	75-67	I0/9	"	Trakytt	Sæteråsen	600 "	"	572737
" 76.	77-67	"	"	"	Sætra	420 "	"	590690
" 77.	79-67	II/9	"	Larvikitt	Fiskebekkåsen-Skisjöen.	320 "	I7I3 I	398686
" 78.	80-67	"	"	Ekeritt	" "	300 "	"	"
" 79.	8I-67	"	"	"	" "	200 "	"	"
" 80.	82-67	"	"	"	" "	350 "	"	"

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 81.	83-67	12/9	Chr.D.Th.	Larvikitt	Ulsbakktjern.	280 i/s	I8I3 III	563459
" 82.	84-67	"	"	"	"	I50 "	"	"
" 83.	87-67	"	"	"	"	240 "	"	"
" 84.			J.Hysingjord.	"	Fjellvann.		I7I3 IV	3I0798
" 85.			"	Nordmarkitt	Haugen,S.Ö. Siljan.		I7I3 I	433697
" 86.			"	"	4,5 km. N.V.f.Kvelle v/veg		"	5I9635
" 87.			"	"	I6,8 km. " " "		I7I3 II	442683
" 88.	-59	25/6	Chr.D.Th.	Larvikitt	Stokköy.		I7I2 I	469403
" 89.	703I	30/6-70	J.Hysingjord.	Ekeritt	I00 m.V.Storvatnet,N.Ö.Feirng.		I9I6 II	
" 90.	7042	I/7-70	"	Granitt	200 m.Ö.Bladvann. " "		"	
" 9I.		I0/I0-56	Chr.Oftedal.	Pegmatitt	20 m.Ö.Zirkonbr.Stokköy.		I7I2 I	467403
" 92.	I035	20/6-56	H.Bollingberg.	Nefelinsyenitt	Sundsåsen gd.Langangen.		I7I3 II	458518
" 93.	I036	"	"	Syenittpegm.	Brygge, " " "		"	458519
" 94.		I0/I0-56	Chr.Oftedal.	Pegmatitt	Zirkonbrudd,Stokköy S.		I7I2 I	467403
" 95.	I033	I8/6-56	H.Bollingberg.	Nef.Syen.Pegm.	Handelslaget,Langangen.		I7I3 II	468505
" 96.	I042	2I/6 "	"	Larvikitt	Sundsåsen v/veg. "		"	456515
" 97.	I038	20/6 "	"	Syenittpegm.	N.Bassebu,S.Ö.Langangen.		"	474482
" 98.	I025	I4/6 "	"	Syenittgang	Bukkehodet,Barkevik.		"	488422
" 99.		I0/I0-56	Chr.Oftedal.	Pegmatitt	Zirkonbrudd,Stokköy.		I7I2 I	[illegible]
" I00.		5/6-56	"	Nef.Syen.Pegm.	N.f.Langev.Ivedalen.		I7I3 II	[illegible]

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
F. 101.		1/6-63	J.Hysingjord.	Granitt	Kjelsås gd.Sörkedalen.		1815 II	890568
102.		1963	"	Lardalitt	Lauve,Lågendalen.		1813 III	600554
103.		5/6-66	"	Larvikitt	Madhullet,Rakke standpl.		1812 IV	586384
104.		4/6-63	"	"	N.ende av Fjellvann.n.Bö.		1713 IV	322849
105.		4/7-63	"	"	Bru over Fjellvann.Bö.		1713 IV	311849
106.			"	Jacupurangitt	Kodal		1813 III	591660
107.		28/6-63	"	Nordmarkitt	Haustuvann		1915 III	
108.		"	"	Syenittporfyr	400 m.S.f.Björgeseter.		1815 II	945786
109.		"	"	Felsittporfyr	Jernbaneunderg.S.V.Stryken.		1915 III	
110.			"	Larvikitt	9 km.N.f.Langangen.		1713 II	494592
111.		11/9-63	Th.Sverdrup.	Syenitt	V.f.Delingsåsen,Åserumvann.		1813 III	606584
112.		13/7-63	J.Hysingjord.	Larvikitt	Heimberg,4 km.N.V.f.Sem.		1813 IV	741766
113.			"	"	Nomme,N.V.f.Kodal.		1813 III	604669
114.		6/7-69	"	Rombeporfyr.	S.f.Vanebuv. N.N.V.Siljan.		1713 I	383781
115.A.			Th.Sverdrup.	Mörk Larvikitt	Vassbotn,Ö.f.Langangen.		1713 II	528483
115.B.			"	Lys "	" " "		"	"
116.		6/7-69	J.Hysingjord.	Larvikitt	V.f.Fagervann,Skrim.		1713 I	367947
117.		12/6-62	"	Syenitt	Kjölsröd,N.Ö.Eidanger.		1713 II	416552
118.		6/7-64	"	Granitt	Rauberen,Ö.f.Lågendalen.		1713 I	427869
119.			"	Lardalitt	Lysebu,Farrisvann.		"	552570
120.		26/6-64	"	Ekeritt	S.f.Nes-seter,Skrim.		1714 II	407028

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
F. I2I.		22/7-67	S.Bergstöl.	Nordmarkitt	Dövle,Andebu.		I8I3 IV	654738
I22.		28/7-67	"	"	2 km.Ö.f.Siljan.		I7I3 I	387736
I23.		I9/7-67	"	"	Kommedal,Farrisvann.		I7I3 II	520609
I24.		22/7-67	"	"	Sagbr.N.f.Panne,Sem i Vestfold.		I8I3 IV	749749
I25.		25/7-67	"	Larv-Nordmark.	Andersbonn,Vestre Kodde.		I8I3 III	592662
I26.		22/7-67	"	Hedrumitt	Mörk skole,Hedrum.		"	63758I
I27.		"	"	Tönsbergitt	Sem i Vestfold.		I8I3 IV	747706
I28.		27/7-67	"	Nefelin-Larv.	Oklungen,Eidanger.		I7I3 II	454607
I29.		22/7-67	"	Hedrumitt	Mellom Bergane og Steinsvoll,Hedrum.		I8I3 III	6I6548
I30.		"	"	Kjelsåsitt	Mellom Arnadal og Oseröd.		I8I3 IV	7I6758
I3I.		2I/7-67	"	Hedrumitt	Bjerke i Lågendalen,Hedrum.		I8I3 III	585577
I32.		28/7-67	"	Ekeritt	Mellom Heivatn og Møitjern.		I7I3 I	387692
I33.		27/7-67	"	"	Grimnes,Eikeren.		I7I4 II	5I5I36
I34.		2I/7-67	"	"	Utkleiv,Lågedal.		I7I3 I	748513
I35.		29/7-67	"	"	Brufoss, "		I8I3 IV	564882
I36.		"	"	"	Sanning,i Sandaver.		I7I4 II	047459
I37.		28/7-67	"	"	Vest for Siljan,I km.		I7I3 I	398730
I38.		"	"	"	Vindfjellhytta,Siljan.		"	472739
I39.		29/7-67	"	"	Grimnes,Eikeren.		I7I4 II	5I4I57
I40.		"	"	"	Gunhildrød,Eikeren.		"	49I5I7

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
F. I41		28/7-67	S.Bergstøl.	Larvikitt	Daapen,Ø.f.Laksj.Siljan.		I7I3 II	48I668
" I42		27/7-67	"	"	Tvedalen.		"	490443
" I43		23/7-67	"	"	N.f.Hovland,Larvik.		I8I3 III	605486
" I44		27/7-67	"	"	Kosevik,S.f.Lillegaarden,Eidangerfj.		I7I3 II	4I45I4
" I45		22/7-67	"	Kjelsåsitt	Steinbr.Oseröd i Vestfold.		I8I3 IV	736771
" I46		24/7-67	"	Larv.m/Polygm.	Fuglevik v/Rakke,Stavern.		I8I2 IV	583387
" I47		2I/7-67	"	Larvikitt	Reinstad,Lågendalen.		I7I3 II	542665
" I48		29/7-67	"	"	Svarstad bru,Lågendalen.		I8I3 IV	556848
" I49		27/7-67	"	Ditroitt	Dövik,Lillegaarden.		I7I3 II	4I5524
" I50		I9/7-67	"	Lardalitt	Lysebu,v/Farrisvann.		I8I3 II	567564
" I5I		20/7-67	"	"	Mellom Bjerke og Lauve,Lågendalen.		I8I3 III	598569
" I52		2I/7-67	"	" (röd)	Gjönnes,Lågendalen.		"	57759I
" I53		25/7-67	"	Nefelin-Hedrum.	Veiskj.N.f.Sundet,Åserumv.		"	596584
" I54		2I/7-67	"	Nefelin-Syenitt	Brathagen,Lågendalen.		"	580582
" I55		20/7-67	"	" "	V.f.Gjone,I brud.v/Övgården.		"	560596
" I56		25/7-67	"	Jacupirangitt	Andersbonn,Kodal.		"	59I660
" I57		2I/7-67	"	Mörk Larv.bgt.	Veiskj.rett N.f.Manglerödtj.		I7I3 II	52I669
" I58		"	"	" "	Holt,Hvarnes,Lågendalen.		I7I3 I	546739
" I59		20/7-67	"	Nefelinsyenitt	Gjone,Lågendalen.		I8I3 III	560612
" I60		"	"	Lardalitt	Löve,Lågendalen.		"	597971

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
F. 161.		27/7-67	S.Bergstøl.	Nefelin-Larv.	Lillegaarden,Eidanger.		1713 II	412536
" 162.		28/7-67	"	Mörk Lardalitt	V.f.Kvelde,Lågendalen.		"	547627
" 163.		27/7-67	"	Larvikitt	200 m.Ö. for Lillegaarden.		"	415535
" 164.		3/8-67	"	Nefelin-Larv.	Lillegaarden,Eidanger		"	412536
" 165.		11/7	J.Hysingjord.	Syenitt	Skogen.			
" 166.		4/6-63	"	Nefelinsyenitt	Nær Gjone,Lågendalen		1813 III	566601
" 167.		16/6-63	"	" "	1.1 km.V.f.Kvelle v/veg		1713 II	563624
" 168.			"	Mænaitt	900 m.S.f.Vikersund v/veg.		1814 IV	
" 169.		11/7-62	Th.Sverdrup.	Nefelinsyenitt	S.f.Åserum,Åserumvann.		1813 III	613596
" 170.			J.Hysingjord.	" "	600 m.V.f.Gjone,Lågendalen.		"	562607
" 171.	43-68	30/6	Chr.D.Th.	Ekeritt	Vei 316 langs Heivann.	250 i/s	1713 I	388691
" 172.	47-68	1/7	"	Larvikitt	Veg,Langangen-Oklungen.	150 "	1713 II	461505
" 173.	48-68	"	"	"	Vegskj.E.18,Langangen.	80 "	"	456508
" 174.	56-68	"	"	Basalt	Mörk,S.V.Goksjö.	50 "	1813 III	642588
" 175.	57-68	"	"		" "	60 "	"	"
" 176.	59-68	23/7	"	Porfyr	Sæteråsen	80 "	1813 IV	573737
" 177.	60-68	"	"	Nordmarkitt	"	90 "	"	573739
" 178.	66-68	"	"	Trakytt	"	700 "	"	"
" 179.	69-68	25/7	"	Larvikitt	Rennesik	160 "	"	576746
" 180.	75-68	"	"	Trakytt	Sæteråsen	200 "	"	573737

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. I81	77-68	26/7	Chr.D.Th.	Syenitt-gang	Sætra	I00 i/s	I8I3 IV	590689
" I82	8I-68	"	"	Trakytt	"	200 "	"	590690
" I83	82-68	"	"	"	"	200 "	"	"
" I84	83-68	27/7	"	Ekeritt	Bölevann	250 "	"	578775
" I85	84-68	"	"	Syenitt	"	I50 "	"	"
" I86	85-68	"	"	Granitt	I200 m.N.E. Illestadvann.	250 "	"	659835
" I87	86-68	"	"	"	" " "	300 "	"	"
" I88	87-68	"	"	Syenitt	" " "	200 "	"	"
" I89	97-68	"	"		Skarsholt	200 "	"	623714
" I90	I00-68	30/7	"	Ekeritt	Vei 3I6,3,5 km.V.Stensholt	I50 "	I7I3 I	482743
" I91	I02-68	"	"	Breksje	" " "	70 "	"	"
" I92	I07-68	"	"	Rombeporfyr	I800 m.S.av Breidvann	I70 "	"	449749
" I93	II5-68	2/8	"	Larvikitt	Helgeroa	I50 "	I7I3 II	496406
" I94	II6-68	"	"	"	"	230 "	"	"
" I95	I28-68	6/8	"	"	Segåsen		"	545571
" I96	I32-68	"	"	"	Dölöy,Farrisvann	I20 "	"	526562
" I97	I43-68	"	"	Ekeritt	3,3 km.S.S.Ö.Siljan kirke	I50 "	I7I3 I	418696
" I98	I5I-68	8/8	"	Larvikitt	Håöya (N.-del)	300 "	I7I3 II	471441
" I99	I60-68	I0/8	"	Pegmatitt	Kuöya,Fuglevik	500 "	I8I2 IV	585382
" 200	I63-68	"	"	"	Jahren,vei 30I	300 "	"	578893

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 201.	28-68	26/6	Chr.D.Th.	Rauhaugitt	Rauhaugen,Fensfeltet.	1000 i/s	1713 IV	172700
" 202.	29-68	"	"	"	" "	900 "	"	"
" 203.	32-68	"	"	Jordpröve	" "		"	"
" 204.	67-68	25/7	"	Larvikitt	Rennesik	160 "	1813 IV	576746
" 205.	71-68	"	"	Trakytt	Sæteråsen	90 "	"	572737
" 206.	80-68	26/7	"	Ekeritt	Sætra	170 "	"	590690
" 207.	89-68	27/7	"	Granitt	1200 m.N.Ö. Illestadsvann	150 "	"	659835
" 208.	92-68	"	"	"	700 m.S. av Illestadsvann	90 "	"	652803
" 209.	93-68	"	"	Porfyr	Vei 35,ved vei til Ruelsröd	130 "	"	659791
" 210.	95-68	"	"	Rombeporfyr	300 m.N.V. av Brudal	130 "	"	624694
" 211.	99-68	30/7	"	Syenitt	Vei 316,3,5 km.V. Stensholt	110 "	1713 I	482743
" 212.	106-68	"	"		1800 m.S av Breidvann	110 "	"	449749
" 213.	109-68	"	"	Syenitt	Prestegårdssæter	150 "	"	434753
" 214.	110-68	"	"	Pegmatitt	Ned for Minnehall	150 "	1812 IV	598397
" 215.	111-68	1/8	"	Larvikitt	Rakke standplass	80 "	"	588383
" 216.	120-68	5/8	"	Pegmatitt	100 m.V.av Lundevann	300 "	1713 II	418572
" 217.	125-68	"	"	Larvikitt	300 m.Ö.av Lundevann	170 "	"	421566
" 218.	127-68	"	"	"	" " "	170 "	"	"
" 219.	131-68	6/6	"	"	Döløy,Farrisvann	150 "	"	[illegible]
" 220.	136-68	"	"	Syenitt	Veg nr.8,ved n Gjone	150 "	1813 II	[illegible]

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 221	139-68	6/8	Chr.D.Th.	Nef.Syenitt	Vei nr.8, ved Bratthagen	500 i/s	1813 III	579585
" 222	70-68	25/7	"	Trakytt	I km.Ö.av Sæteråsen	70 "	1813 IV	578737
" 223	129-68	6/8	"	Larvikitt	Sagåsen	350 "	1713 II	545571
" 224	148-68	8/8	"	Pegmatitt	Håöya	500 "	"	472428
" 225	155-68	"	"	Larvikitt	Stokköy	500 "	1712 I	468402
" 226	162-68	10/8	"	Pegmatitt	Jahren, vei 301	300 "	1812 IV	578393
" 227	1-67		"	Ekeritt	Vei 316 langs Heivann		1713 I	388691
" 228	2-67		"	Kvartsporfyr	Toensåsen		1813 IV	754769
" 229	3-67		"	"	Vei 312, Revatal		"	718821
" 230	4	28/7-67	S.Bergstöl.	Ekeritt	Heivatn, Siljan.		1713 I	386692
" 231	5	29/7-67	"	"	Gunhildsrud, Eikeren.		1714 II	493158
" 232	6	19/7-67	"	Nefelinsyenitt	Mellom Heom og Lysebu.		1713 II	549584
" 233	7	3/8-67	"	Nefelin-Larv.	Lillegaarden, Eidanger.		"	414536
" 234	8	22/7-67	"	Glimmersyenitt	Sundet, Åserumvatnet.		1813 III	602580
" 235	9	23/7-67	"	Lardalitt	Hallingsdalen, Farrisvatn.		"	579537
" 236	10	20/7-67	"	" (fink)	Lysbu, Farrisvatn.		1713 II	551571
" 237	11	25/7-67	"	Larvikitt	Gåsholt, Kodal.		1813 III	611642
" 238	12	20/7-67	"	Nefelinsyenitt	Mellom Kvelde krk. og Skjersjöen.		1713 II	542625
" 239	13	22/7-67	"	Hedrumitt	Litjern, Hedrum.		1813 III	643558
" 240	14	27/7-67	"	Ditroitt	Torpevann, Tvedalen.		1713 II	504431

Anm:

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 241.	I5	I9/7-67	S.Bergstöl.	Olivin-Lardalitt	Löveseter S.f.Bjerke.		I8I3 III	584556
" 242.	I6	22/7-67	"	Mörk.bgt.i Hedr.	Rånerd i Hedrum.		"	635580
" 243.	I7-67	I0/9	Chr.D.Th.	Trakytt.	Sæteråsen	800 i/s	I8I3 IV	572739
" 244.	I8-67		K.Ö.B.	Sörkedalitt	300 m. V.f.Kjelsås gård.		I8I5 II	890568
" 245.	I9-67	I2/9	Chr.D.Th.	Larvikitt	Ulfsbakktjern.	300 "	I8I3 III	563459
" 246.	20-67	8/9	"	"	Holtsætra	I40 "	I8I3 IV	56I744
" 247.	2I-67	"	"	Kvartsporfyr	Toensåsen	900 "	"	754769
" 248.	22-67		"	Albititt	Vegskj.E.I8,Langangen		I7I3 II	456508
" 249.	23-67		"	Larvikitt	Helgeroa		"	496406
" 250.	24-67		"	"	V.av Sæterkollen		"	534553
" 25I.	25-67	I0/9	"	Pegmatitt	Skåtaseter	240 "	I8I3 IV	57I743
" 252.	4-67	6/6	"	Rombeporfyr	Vei til Rösholt sæter	I50 "	I7I3 I	478722
" 253.	I3-67	"	"	Syenitt	200 m.V.av Åsvann		I8I3 IV	563735
" 254.	48-67	I3/6	"	Kvartsporfyr	Vei 3I2,Revatal	300 "	"	7I882I
" 255.	54-67	"	"	"	" "		"	"
" 256.	88-67	I3/9	"	Syenitt	S.for Goksjö		I8I3 III	65I579
" 257.	9I-67	"	"	Ekeritt	Ca.I km. för Eidsfoss		I8I4 IV	593073
" 258.		II/7-62	Th.Sverdrup.	Larvikitt	Vegkr.Trollås S.f.Kodal.		I8I3 III	638637
" 259.			"	Lys Larvikitt.	2-3 km.V.f.Larvik,E.I8.		"	557477
" 260.			J.Hysingjord.	Nefelinsyenitt	Heum-Ödegården.		"	556594

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 261		II/7-	Th.Sverdrup.	Nefelinsyenitt	N.f.Lomme,Åserumvann.		1813 III	605582
" 262		6/7	"	" "	V.f.Sunby,Lågendalen.		"	556621
" 263		13/6	J.Hysingjord.	Larvikitt	Omholt seter,Skrim.		1713 I	424954
" 264		13/2-64	"	"	Stenbrudd S.f.Gjennestadvann.		1813 III	715659
" 265			"	"	Gunnesröd 2 km.N.f.Langangen.		1713 II	463522
" 266		6/7-64	"	Pegmatitt	Ö.f.Kommedal,Farrisvann.		"	579612
" 267		"	"	Larvikitt	Sörmyr N.f.Myklevann.		1713 I	366946
" 268		"	"	Ekeritt	Myklevann.		"	394897
" 269			"	Larvikitt	E.18.Vassbotnfjorden.		1713 II	525483
" 270		II/7-62	Th.Sverdrup.	"	Hagnes N.f.Åserumvann		1813 III	624624
" 271		"	"	Syenitt	N.f.Pipenholt.		"	628633
" 272			J.Hysingjord.	Rombeporfyr.	Mjöllås,Lågendal.		1713 I	513866
" 273			"	Larvikitt	Fagervann,N.f.Myklevann.		"	366949
" 274			"	Syenitt	Siljan.		"	403726
" 275			"	Larvikitt	V.f.Ula v/Vaulfj.		1813 III	676452
" 276			"	Lardalitt	Lysebo,Farrisvann.		1713 II	559574
" 277		6/7-64	Th.Sverdrup.	Larvikitt	S.ende av Lakåsjöen,Farrisvann.		"	473666
" 278		7/7-64	J.Hysingjord.	Lardalitt	Ono v/Farrisvann.		1813 III	577516
" 279		"	"	"	100 m.S.f.Liurvann.		1713 II	545578
" 280			"	Larvikitt	Jordet 3 km.S.f.Larvik.		1813 III	[illegible]

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 281		II/7-62	Th.Sverdrup.	Larvikitt	Farmenröysa V/Kodal		1813 III	591662
" 282		28/6-63	"	Granitt	2.4 km.S.f.Grua.		1815 II	934805
" 283		"	"	Syenitt	Björgesæter.		"	944793
" 284			J.Hysingjord.	Skarn	M.Gruvås og Hörtekollen.		1814 IV	
" 285		II/7-62	Th.Sverdrup.	Larvikitt	M.Vassbotn og Langangen.		1713 II	510488
" 286		"	"	"	V.f.Skinnmo.		1813 III	646546
" 287			J.Hysingjord.	Syenitt	V.f.Ringkollen.		1815 II	760703
" 288			"	"	" "		"	768700
" 289			"	Skarn	Hörtekollen		1814 IV	
" 290		12/7-62	"	Larvikitt	Mölen		1712 I	480374
" 291		28/6-63	"	Nordmarkitt	Varingskollen		1915 III	
" 292		"	"	Syenitt	V.f.Ringkollen.		1815 II	765710
" 293			"	Lardalitt	Lauve,Lågendalen.		1813 III	601559
" 294			"	Ekeritt	S.Gunhildsrud,Ekeren.		1714 II	499147
" 295			"	Larvikitt	Farmenröysa,Kodal.		1813 III	589661
" 296			"	Ekeritt	Ö.av Ekeren.		1714 II	530150
" 297		6/7-64	"	"	N.-enden av Myklevann.		1713 I	396933
" 298			"	Lardalitt	Vemannsås,Farrisvann.		1713 II	946564
" 299		7/7-64	"	"	" "		"	953554
" 300		24/6-64	"	Syenitt	Sikkelia,Skreifjelle.		1916 II	

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
O.F. 301	1-71	3/6	Chr.D.Th.	Larvikitt	Aröy	40 i/s	1713 II	462407
" 302	2-71	"	"	Nef.Syenitt	"	40 "	"	"
" 303	3-71	"	"	"	"	120 "	"	460406
" 304	4-71	"	"	Larvikitt	"	120 "	1712 I	461405
" 305	5-71	4/6	"	Bas.+ Pegm.	Stokköy		"	467402
" 306	6-71	"	"	Pegmatitt	"	800 "	"	"
" 307	7-71	"	"	"	"	900 "	"	"
" 308	8-71	"	"	Bas.+ Pegm.	"	70-40 "	"	"
" 309	9-71	"	"	Pegmatitt	"	1000 "	"	"
" 310	10-71	"	"	"	"	150 "	"	468401
" 311	11-71	"	"	"	"	70 "	"	"
" 312	12-71	"	"	"	"	250 "	"	"
" 313	13-71	"	"	Nef.Syen.	"	50 "	"	466405
" 314	14-71	"	"	Larvikitt	"	70 "	"	"
" 315	15-71	"	"	Pegmatitt	"	150 "	"	"
" 316	16-71	"	"	Pegm.i Larv.	"	150 "	1713 II	469406
" 317	17-71	"	"	Larvikitt	"	50 "	"	"
" 318	18-71	"	"	Nef.Syenitt	"	70 "	"	468405
" 319	19-71	"	"	Larvikitt	"	50 "	"	"
" 320	20-71	"	"	Nef.Syenitt	"	50 "	1712 I	468405

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 321	21-71	4/6	Chr.D.Th.	Nef.Syenitt	Stokköy	50 i/s	1712 I	468405
" 322	22-71	5/6	"	Pegmatitt	Aröy	400 "	"	459405
" 323	23-71	"	"	Bas - Pegm.	"	130 "	1713 II	"
" 324	23-71	"	"	Larvikitt	"	420 "	1712 I	461404
" 325	25-71	"	"	Grovk.Larvikitt	"	250 "	"	462403
" 326	26-71	"	"	Larvikitt	"	250 "	"	464403
" 327	27-71	"	"	Nef.Syenitt	"	90 "	"	"
" 328	28-71	"	"	Basalt	Stokköy	30 "	"	467403
" 329	29-71	6/6	"	Pegmatitt	"	750 "	"	461402
" 330	30-71	"	"	"	"	90 "	"	"
" 331	31-71	"	"	Larvikitt	"	500 "	"	465404
" 332	32-71	"	"	"	"	270 "	"	465403
" 333	33-71	"	"	"	"	560 "	"	"
" 334	34-71	"	"	Ditroitt	"	100 "	"	"
" 335	35-71	"	"	Diabas	"	40 "	"	"
" 336	36-71	"	"	Nef.Syenitt	"	50 "	"	"
" 337	37-71	"	"	"	"	40 "	"	"
" 338	38-71	7/6	"	"	Aröy	40 "	1713 II	462407
" 339	39-71	"	"	Larvikitt	"	40 "	"	"
" 340	40-71	"	"	"	"	40 "	"	"

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 341	41-71	7/6	Chr.D.Th.	Nef.Syenitt	Brattholmen	100 i/s	1713 II	445444
" 342	42-71	"	"	"	"	100 "	"	"
" 343	43-71	9/6	"	Granitt	Linnestad	70 "	1813 IV	750793
" 344	44-71	"	"	"	"	80 "	"	747794
" 345	45-71	"	"	Kvartsporfyr	Vei 318,Revatal	100 "	"	718822
" 346	46-71	"	"	"	" "	60 "	"	"
" 347	47-71	"	"	"	" "	100 "	"	"
" 348	48-71	"	"	"	" "	65 "	"	719823
" 349	49-71	13/6	"	"	Toensåsen	150 "	"	754769
" 350	50-71		"	"	"	150 "	"	"
" 351	01-71	2/6	J.Hysingjord.	Lindöitt	Gjefsen gd. Hadeland.		1815 I	850955
" 352	02-71	"	"	"	" " "		"	"
" 353	04-71	3/6	"	Larvikitt	Vegskj.E.18.Lillegården,+	0 m.	1713 II	415535
" 354	05-71	"	"	"	" " " +	10 m.	"	"
" 355	06-71	"	"	"	" " " +	20 m.	"	"
" 356	06-71	"	"	"	" " " +	30 m.	"	"
" 357	07-71	"	"	"	" " " +	40 m.	"	"
" 358	08-71	"	"	"	" " " +	50 m.	"	"
" 359	09-71	"	"	"	" " " +	60 m.	"	"
" 360	10-71	"	"	"	" " " +	70 m.	"	"

Ann..

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
F. 361	II-71	3/6	J.Hysingjord.	Larvikitt	Vegskj.E.I8.Lillegården,+	80 m.	I713 II	415535
" 362	I2-71	"	"	"	" " " +	90 m.	"	"
" 363	I3-71	4/6	"	Ditroitt	Bjönnes gd.Langangsfj.		"	444466
" 364	I4-71	"	"	"	" " "		"	"
" 365	I5-71	"	"	"	" " "		"	"
" 366	I7-71	6/6	"	Syenitt	Ca.200 m.Ö.f.Örnsjö,Vealös.		"	400646
" 367	I8-71	"	"	Larvikitt	I7 km.Ö.S.Ö.Helgeroa.		I712 I	510390
" 368	I9-71		"	"	Hjortalittlok.Stokköysund.		I713 II	463407
" 369	20-71	7/6	"	Ditroitt	V.Brattholmen.		"	446443
" 370	20-71	"	"	Larvikitt	Haslegda,Stokköysund.		"	463407
" 371	21-71	"	"	Ditroitt	V.Brattholmen.		"	446443
" 372	22-71	"	"	"	"		"	"
" 373	23-71	8/6	"	Albititt	Langangen.		[illegible]	455507
" 374	24-71	"	"	"	"		"	"
" 375	25-71	"	"	"	"		"	"
" 376	26-71	"	"	"	"		"	"
" 377	27-71	"	"	"	"		"	"
" 378	28-71	"	"	"	"		"	"
" 379	23-71		"	Ditroitt	V.Brattholmen.		"	446443
" 380	29-71		"	Larvikitt	N.f.E.I8.Lillegården.		"	415535

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
).F. 381	30-71	7/6	J.Hysingjord.	Larvikitt	N.f.E.18.Lillegården.		1713 II	415536
" 382	33-71	10/7	"	Syenitt	Skjeggestad,N.V.Sem.		1813 IV	739798
" 383	35-71	"	"	Nefelinsyenitt	200 m.N.f.Pipenholt,Goksjö.		1813 III	628631
" 384	36-71	10/6	"	"	Vegskj.Åserumvann.		"	611587
" 385	37-71	10/	"	Larvikitt	Holm bru,Lågendalen.		"	565617
" 386	40-71	15/6	"	Nefelinsyenitt	Bratthagen v/innkj.til skogsbilv.		"	583581
" 387	41-71	"	"	Lardalitt (T.3.)	500 m.S.f.Hallingsdal,Ö.Farrisvann.		"	579536
" 388	42-71	"	"	" "	Övre Ono,Ö.-siden Farrisvann.		"	580525
" 389	43-71	"	"	" "	V.f.Övre Ono,Ö.-siden Farrisvann.		"	577526
" 390	44-71	"	"	Lardalitt	V.f. Lauveseter,Ö.-siden Farrisvann.		"	574561
" 391	45-71	"	"	Syenitt	300 m.nedenf.kontakt Trakytt,Rennesik		1813 IV	573740
" 392	46-71	"	"	"	Ö.-siden Öyvatnet,N.V.f.Heia.		"	556727
" 393	48-71	16/6	"	Nefelinsyenitt	800 m.V.f.vegkr.Kvelde mot Siljan.		1713 II	547625
" 394	49-71	"	"	Larvikitt	Heirönningen Ö.f.Farrisvann.		"	520610
" 395	50-71	"	"	"	Nær Lauås,Ö.-siden Farrisvann.		"	537573
" 396	50-71	"	"	Nefelinsyenitt	Liurvann,Ö.-siden Farrisvann.T.7.		"	534582
" 397	50-71	"	"	Syenitt	Ö.N.Ö.f.Grasåsen. an.32-33.		"	491717
" 398	51-71		"	Lardalitt	Nær Lysebo.		"	553567
" 399	52-71	18/6	"	Syenitt	Ö.N.Ö. for Grasåsen.		"	490715
" 400	51-71	"	"	"	" " "		"	492718

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 401	56-7I	I8/6	J.Hysingjord.	Syenitt	Bölevann,N.f.Rennesik.		I8I3 IV	580773
" 402	57-7I	"	"	Kvartssyenitt	N.V.av Bölevann N.f.Rennesik.		"	577776
" 403	60-7I	20/6	"	Syenitt	Trollkiltjern.		I7I3 I	438742
" 404	6I-7I	"	"	Rombeporfyr	Gåldammen.		"	425756
" 405	62-7I	"	"	Trakytt	Sandåen,kbl.Siljan.		"	423761
" 406	62-7I	"	"	"	" " "		"	421763
" 407	70-7I	23/6	"	Drammensgranitt	Jordfallsbukta,Drammensfj.		I8I4 II	
" 408		"	"	Porfyr	Nær Kjær.		I8I3 IV	640886
" 409	72-7I		"	Alunskifer	N.Ö.f.Gunhildsrud,Eikeren.		I7I4 II	486163
" 4I0	73-7I	23/6	"	Ekeritt	Gråbergstjern,Eikeren.		"	529094
" 4II		6/6	"	"	Vegkryss Örnsjö-Vealös.		I7I3 II	40I648
" 4I2		2/6	"	"	Holtöya,Eikeren.		I7I4 II	542I08
" 4I3		25/6	"	Granitt	Åsvassrenna,Glitrevann.		I8I4 IV	
" 4I4		"	"	Greissen	Glomrudkollen.		"	
" 4I5			"	Drammensgranitt	E.I8.Steinbrudd v/Drammen.		I8I4 III	
" 4I6			"	R.P.konglemorat	Elöya,S.f.Moss.		I8I3 I	936775
" 4I7			"	" "	Rauöy,S.Onsöy.		I8I3 II	968673
" 4I8			"	" "	Elöya,S.f.Moss.		I8I3 I	936773
" 4I9			"	" "	" " "		"	936772
" 420			"	" "	Kalven,Rauöy.		"	972695

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 421			J.Hysingjord.	Ekeritt	Rauberen,kbl.Siljan.		I7I3 I	423863
" 422			"	Larvikitt	Klåstad brudd.		I8I3 II	672477
" 423			"	Gangbergart	Alm-Jaren.		I8I5 I	840953
" 424		25/6	"	Sinkmalm	Glomrudkollen gr.kbl.Lier		I8I4 IV	
" 425			"	Larvikitt	200 m.N.f.Lauve		I8I3 II	600562
" 426	I-7I	8/6	L.Furuhaug	"	300 m.Ö.av Tråholt	700 i/s	I7I3 II	419538
" 427	2-7I	"	"	"	" "		"	"
" 428	3-7I	"	"	"	600 m.Ö.av Slevolden	500 "	"	419536
" 429	4-7I	"	"	Pegmatitt	500 m.N.av Rönningen	400 "	"	418533
" 430	5-7I	"	"	"	E.I8,300 m. for vei 36	400 "	"	414534
" 431	6-7I	I6/6	"	Trakytt/Hematitt	Sæteråsen		I8I3 IV	572738
" 432	7-7I	23/6	"	Ekeritt	S.Ö.av Havtjern	70 "	I7I4 II	494027
" 433	8-7I	"	"	"	N.av Hovsetra.	I00 "	"	480035
" 434	9-7I	"	"	Groruditt ?	Ö.av Meskestadhöymyråsen.	60 "	"	516020
" 435	I0-7I	24/6	"	Rombeporfyr	V/Illestadvann.	70 "	I8I3 IV	656825
" 436	II-7I	"	"	Felsitt	"	70 "	"	656826
" 437	I2-7I	"	"	Fink.R.P.	"	60 "	"	656827
" 438	I3-7I	"	"	Röd.Gran.bgt.	N.av Fuglemyr.	I20 "	"	605873
" 439	I4-7I	"	"	" "	" "	200 "	"	605874
" 440	I5-7I	"	"	" "	" "	I20 "	"	604874

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 441	I6-7I	24/6	L.Furuhaug.	Röd.Gran.bgt.	N.av.Fuglemyr.	200 i/s	I8I3 IV	604875
" 442	I7-7I	"	"	" "	" "	I50 "	"	604876
" 443	I8-7I	25/6	"	Ekeritt	V/Senninggröntjern.	4000 "	I7I4 II	5I2043
" 444	I9-7I	"	"	"	" "	I200 "	"	5I3044
" 445	20-7I	"	"	"	" "	9400 "	"	5I2046
" 446	2I-7I	"	"	"	" "	I30 "	"	5I3047
" 447	22-7I	"	"	"	" "		"	507048
" 448		3/7-68	J.Hysingjord.	Larvikitt	Auen,Langesundsfjorden.		I7I3 II	468448
" 449		I0/8-67	"	"	N.-enden av Ökkeren.		I7I3 IV	3I79I8
" 450			"	Grovk.Syenitt	Bölevatn,N.av Rennesik.		I8I3 IV	580772
" 45I	5I-7I	I3/6	Chr.D.Th.	Kvartsporfyr	Toensåsen	250 i/s	I8I3 IV	754769
" 452	52-7I	"	"	Larvikitt	"	40 "	"	"
" 453	53-7I	"	"	"	"	70 "	"	"
" 454	54-7I	"	"	Kvartsporfyr	"	I20 "	"	"
" 455	55-7I	"	"	"	"	250 "	"	"
" 456	56-7I	"	"	"	"	I70 "	"	"
" 457	57-7I	"	"	"	"	60 "	"	"
" 458	58-7I	"	"	"	"	50 "	"	"
" 459	59-7I	I4/6	"	"	"	350 "	"	"
" 460	60-7I	"	"	"	Kjæråsen	I50 "	"	749763

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 461	61-71	14/6	Chr.D.Th.	Kvartsporfyr	Kjæråsen	60 i/s	1813 IV	749763
" 462	62-71	"	"	"	Toensåsen	250 "	"	754769
" 463	63-71	"	"	"	"	250 "	"	"
" 464	64-71	"	"	"	"	250 "	"	"
" 465	65-71	15/6	"	Rombeporfyr	Sæteråsen	40 "	"	573737
" 466	66-71	"	"	Trakytt	"	130 "	"	573734
" 467	67-71	"	"	Rombeporfyr	"	50 "	"	"
" 468	68-71	"	"	Trakytt	"	210 "	"	571735
" 469	69-71	"	"	"	"	250 "	"	"
" 470	70-71	"	"	Basalt	"	40 "	"	572738
" 471	71-71	"	"	Larvikitt	300 m.S.E. Skåtasæter.	60 "	"	573740
" 472	72-71	"	"	"	" " "	70 "	"	"
" 473	73-71	16/6	"	Trakytt	E.av Sæteråsen	60 "	"	575736
" 474	74-71	"	"	"	S.av Sæteråsen	190 "	"	571733
" 475	75-71	"	"	"	Sæteråsen	230 "	"	573735
" 476	76-71	"	"	"	"	250 "	"	572739
" 477	77-71	"	"	"	"	40 "	"	572738
" 478	78-71	"	"	"	"	45 "	"	"
" 479	79-71	"	"	Larvikitt	Rennesik		"	579747
" 480	80-71	"	J.Hysingjord	Syenitt	S.f.Langtjernet.			

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
F. 481			J.Hysingjord	Syenitt	Övre Bötjern,nær Siljan.		I7I3 I	422723
" 482	82-7I	I7/6	Chr.D.Th.	Ekeritt/Pegm.	Fiskebakkåsen-Skisjöen.		"	402687
" 483	83-7I	"	"	Ekeritt	" "	I50 i/s	"	399699
" 484	84-7I	"	"	"	" "	I50 "	"	397688
" 485	85-7I	"	"	"	" "	I20 "	"	40I685
" 486	86-7I	"	"	Syenitt	" "	60 "	"	399687
" 487	87-7I	"	"	Ekeritt	" "	I50 "	"	"
" 488	88-7I	"	"	"	" "	I30 "	"	399685
" 489	89-7I	"	"	Syenitt	" "	I40 "	"	398686
" 490	90-7I	"	"	Ekeritt	" "	I50 "	"	396685
" 49I	9I-7I	"	"	"	" "	I50 "	"	395685
" 492	92-7I	"	"	Sandstein	Vei 3I6,öst av Börsesjö		I7I3 II	358669
" 493	93-7I	"	"	"	" " "		"	"
" 494	94-7I	"	"	"	" " "		"	36I668
" 495	95-7I	"	"	"	" " "		"	"
" 496	96-7I	"	"	Ekeritt	3,3 km.S.S.Ö. Siljan kirke	50 "	I7I3 I	4I8696
" 497	97-7I	"	"	"	" " " "	80 "	"	"
" 498	98-7I	"	"	Syenitt	Vei 3I6,Siljan-Heivann	45 "	"	400705
" 499	99-7I	"	"	Syenitt-R.P.	" " "	40 "	"	"
" 500	I00-7I	I8/6	"	Trakytt	Sæteråsen	230 "	I8I3 IV	573736

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
O.F. 501	101-71	18/6	Chr.D.Th.	Mudstone	Sæteråsen	100 i/s	1813 IV	573736
" 502	102-71	"	"	Larvikitt	Helgeroa	30 "	1713 II	496406
" 503	103-71	"	"	"	"	160 "	"	"
" 504	104-71	"	"	"	"	140 "	"	"
" 505	105-71	"	"	Pegmatitt	"	100 "	"	"
" 506	106-71	"	"	Larvikitt	"	180 "	"	"
" 507	107-71	"	"	"	"	120 "	"	"
" 508	108-71	"	"	"	Fresti ?	30 "	1813 IV	762763
" 509			J.Hysingjord	Ekeritt	M.Hakavik og Utsikten,Eikeren.		1714 II	527103
" 510	34-68	26/6	Chr.D.Th.	Kalk	Sæteråsen		1813 IV	572739
" 511	35-68	29/6	"	Basalt	Vei 316,langs Heivann.		1713 I	388691
" 512	36-68	"	"	"	" " "		"	"
" 513	37A-68	"	"	"	" " "		"	"
" 514	39-68	30/6	"	Ekeritt	" " "		"	"
" 515	49-68	1/7	"	Larvikitt	E.18.,Vassbotntjern	70 i/s	1713 II	527482
" 516	50-68	"	"	"	" "	75 "	"	"
" 517	51-68	"	"	Fink.gang.i O.F.516	"	50 "	"	"
" 518	52-68	"	"	Larvikitt	" "		"	"
" 519	54-68	"	"	Gabbro	Råneröd		1813 III	633582
" 520	55-68	"	"	"	"		"	"

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
F. 52I	58-68	1/7	Chr.D.Th.		Råneröd		I8I3 III	635582
" 522	65-68		"		Sæteråsen	450 i/s	I8I3 IV	572739
" 523	76-68	26/7	"	Larvikitt	400 m.E.av Sætra		"	597688
" 524	98-68	29/7	"	Syenitt	300 m.S.Ö. Hedrum kirke	60 "	I8I3 III	609544
" 525	I0I-68	30/7	"	Ekeritt	Vei 3I6, 3,5 km.V.Stensholt		I7I3 I	482743
" 526	I03-68	"	"	"	" " "		"	"
" 527	I08-68	"	"	Rombeporfyr	I800 m.S.av Breidvann		"	449749
" 528	II8-68		"		Helgeroa	230 "	I7I3 II	496406
" 529	I2I-68	5/8	"	Basalt	I00 m.V.av Lundevann		"	4I8572
" 530	I26-68		"	Syenitt	300 m.Ö.av Lundevann	200 "	"	42I566
" 53I	I47-68	8/8	"	Pegmatitt	Håöya	I000 "	"	472428
" 532	I50-68	9/8	"	Basalt	Stokköy		I7I2 I	46840I
" 533	I-67	5/6	"	Syenitt	Holtetjern		I7I3 I	544738
" 534	3-67	6/6	"	Rombeporfyr	Rösholtseter	300 "	"	48I7I7
" 535	5-67	"	"	"	"	I25 "	"	48I7I8
" 536	6-67	"	"	"	"	II0 "	"	"
" 537	7-67	"	"	"	"	I30 "	"	"
" 538	8-67	"	"	"	"	II5 "	"	483719
" 539	9-67	"	"	"	"	I50 "	"	480720
" 540	I0-67	"	"	"	"	I80 "	"	48272I

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
.F. 541	I1-67	6/6	Chr.D.Th.	Granitt	Rösholtseter	I00 i/s	I7I3 I	485724
" 542	I2-67	"	"	Rombeporfyr	"		"	478722
" 543	I6-67	7/6	"	"	Vei 8, ved Rambu		"	5I67I9
" 544	I7-67	"	"	Syenitt	" " "		"	"
" 545	I8-67	"	"	Larvikitt	Vei 8, Åsen-Rien	II0 "	"	5277I2
" 546	I9-67	"	"	Syenitt	" " "		"	"
" 547	24-67	"	"	Larvikitt	Helgeroa	I20 "	I7I3 II	496406
" 548	25-67	9/6	"	"	"		"	"
" 549	28-67	"	"	"	"		"	"
" 550	45-67	I3/6	"	Kvarts-porfyr	Vei 3I2, Revatal	250 "	I8I3 IV	7I882I
" 55I	49-67	"	"	Larvikitt	Toensåsen.		"	754769
" 552	53-67	"	"	Kvarts-porfyr	Vei 3I2, Revatál		"	7I882I
" 553	55-67	I4/6	"	R.P.kongl.	Skoppum st.		I8I3 I	802850
" 554	56-67	"	"	"	"		"	"
" 555	57-67	"	"	"	"		"	"
" 556	85-67	I2/9	"	Larvikitt	Ulsbakk tjern	I30 "	I8I3 III	563459
" 557	86-67	"	"	"	"		"	"
" 558	89-67	I3/9	"	Nef.Syenitt	Åserumvann		"	607586
" 559	90-67	"	"	"	Sundet, Åserumvann		"	603580
" 560	92-67	"	"	Diabas	Vei til Ruelsrud, Bergsan		I8I4 III	622048

Anm.

Tabell III

FELTSKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Felt nr.	Dato	Innsamlet av	Bergart	Sted	Felt-målinger	Kartbl. nr.	Koord. UTM
O.F. 561	93-67	13/9	Chr.D.Th.	Sandstein	Vei til Ruelsrud,Bergsvann		1814 III	622048
" 562	94-67	"	"	Ekeritt	2,5 km.for Eidsfoss,Bergsan		"	601073
" 563	95-67	"	"		1 km.V.av Eidsfoss		"	583073
" 564		6/6-63	J.Hysingjord.	Ekeritt	300 m.S.f.Skjærsjöen,Farrisv.		1713 II	536620
" 565		-63	"	Syenitt	M.Lauvvann og Laksjö.		"	454673
" 566			"	Ekeritt	N.-enden av Steinsjö.Kbl.Toten.			
" 567		20/7-71	"	R.P.Konglemorat	Rauöy S.V.		1813 II	968665
" 568		"	"	" "	" "		"	970689
" 569		"	"	" "	Rauöy S.		"	971658
" 570		4/6-63	"	Larvikitt	N.f.Bö kapell,Fjellvann.		1713 IV	298851

Ann.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
[illegible]	0,10	0,015		-			-		1655	-								
[illegible]	[illegible],30	0,080	0,05	-		1,3%	-	30	180	-	< 1	< 100	< 100	30	< 100	2325		
[illegible]	[illegible],10	0,015		-					-	-								
[illegible]	0,11	0,020		30					-	-								
[illegible]	0,12	0,020		30					-	-	< 1	< 100	< 30	10	< 100	500		
[illegible]	[illegible],12	0,015		30					-	-								
[illegible]	[illegible],13	0,020		45					-	-								
[illegible]	0,41	0,140	0,05	-					930	135						725		
[illegible]	[illegible],12	0,010		-					415	-								
[illegible]	[illegible],20	0,020		30					180	-								
[illegible]	0,29	0,030		-					305	-								
[illegible]	0,23	0,045		-					245	-								
[illegible]	0,34	0,060	0,05	-					305	-								
[illegible]	0,14	0,015		-					305	-								
[illegible]	0,32	0,080		-					305	-								
16.	0,33	0,045		-					245	-								
17.	0,24	0,045		-					180	65								
[illegible]	0,17	0,045		-					180	-						< 250		
19.	0,10	0,015		-					-	-								
20.	< 0,10	0,010		-					-	-								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.21	0,14	<0,010		80		0,5%			180	-	< 1	<100	<100	10	<100			
" 22	0,10	<0,010		220					60	-								
" 23	0,13	0,015		-					60	-								
" 24	0,10	0,020		-					-	-						<250		
" 25	0,11	0,015		-					60	-								
" 26	0,31	0,015		-					60	135								
" 27	0,18	0,035		-					245	65								
" 28	0,17	0,030		-					120	65								
" 29	0,16	0,030		30					60	-								
" 30	0,20	0,015		60					180	-								
" 31	0,11	0,010		-					60	65	< 1	<100	<30	100	<100	1400		
" 32	0,13	0,025		15					120	-								
" 33	0,15	-		30					-	135								
" 34	0,21	0,015		-		1,2%	-	<30	245	-	< 1	<100	<100	10	<100			
" 35	0,12	<0,025		-					60	-	< 1	<100	<30	10	<100	100		
" 36	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 37	0,13	0,030		-					120	-								
" 38	0,19	<0,010		-					120	-								
" 39	0,15	0,015		-					60	65								
" 40	0,11	0,015		-					60	-	< 1	<100	<30	10	<100	<100		

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.41	0,29	0,020		-					305	65								
" 42	0,21	0,010		30					180	-	<1	<100	<30	10	<100	<100		
" 43	0,34	0,030		-					530	135	<1	200	<30	10	<100	1600		
" 44	0,18	0,020		30					120	-	<1	<100	<30	30	<100	1600		
" 45	0,15	0,025		-					245	-								
" 46	0,17	0,015	-	15					180	-								
" 47	0,17	0,025		30					415	200								
" 48	0,15	0,035		-					305	-								
" 49	0,21	0,030		-					180	65								
" 50	1,30	0,075		-		1,7%			1305	510	<1	200	<100	100	<100			
" 51	0,12	0,035		-					180	-						475		
" 52	0,36	0,080		-					865	200								
" 53	0,48	0,310	0,16	-		1,3%	-ca.	0,13%	755	135	<1	<100	<100	200	<100			
" 54	0,44	0,290	0,12	-					640	135						975		
" 55	0,13	0,020		-					180	65								
" 56	0,11	0,015		-					120	65								
" 57	0,11	0,010		-					-	-								
" 58	0,18	0,020		-					530	-								
" 59	0,16	0,035		15		1,0%		500	530	65	<1	<100	<100	30	<100			
" 60	0,10	0,010		-					1315	-								

Anm.

Tabell IV

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F. 61	0,12	<0,010		-					60	-								
" 62	0,13	0,015		-					120	-								
" 63	0,17	0,025		-					120	-								
" 64	0,13	<0,010		-					-	-								
" 65	0,15	0,025		-					1880	-								
" 66	0,14	0,020		-					1990	-								
" 67	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 68	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 69	-	<0,010		-					-	135								
" 70	0,12	0,010		-					120	-								
" 71	0,14	0,015		-					120	-								
" 72	0,11	0,015		-					-	-								
" 73	0,10	0,090		-					1315	-						2000		
" 74	0,11	0,050		-					755	-						975		
" 75	0,33	0,055	<0,05	-		1,2%			305	-	<1	<100	<100	100	<100			
" 76	0,13	0,010		-					120	-								
" 77	0,11	0,010		-					-	-								
" 78	0,12	<0,010		-					-	-								
" 79	0,11	<0,010		-					-	-								
" 80	0,15	0,015		-			30	<30	120	-	<1	<100	<30	10	<100	2100		

Anm.

Tabell IV

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Co ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F. 81	0,10	<0,010		-					-	-								
" 82	0,13	<0,010		-					-	-								
" 83	0,10	<0,010		-					-	-	<1	<100	<30	<10	<100	<100		
" 84	<0,10	<0,010		-					-	-	<1	<100	<30	<10	<100	200		
" 85	-	<0,010		-					-	-								
" 86	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 87	-	<0,010		-					-	-								
" 88	0,34	0,030		-		1,0%			345	335	<1	<100	<100	30	<100	1200		
" 89	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 90	0,12	<0,010		-					-	-								
" 91	2,00	0,100		-					1000	200								
" 92	0,11	<0,010		45					-	-								
" 93	0,10	<0,010		-					-	-								
" 94	0,13	0,025	0,06	-			200		-	-								
" 95	0,10	<0,010		-					-	-								
" 96	<0,10	<0,010		-		0,7%			-	-	<1	<100	<100	<10	<100			
" 97	0,14	0,010		-					-	-								
" 98	0,90	0,035		-					415	510								
" 99	0,56	0,030		-					415	270								
" 100	0,10	<0,010		-					-	-								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm		Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.101	< 0,10	0,015		-					-	-								
" 102	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 103	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 104	0,10	< 0,010		-					-	-								
" 105	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 106	-	0,015		-					-	-								
" 107	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 108	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 109	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 110	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 111	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 112	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 113	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 114	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 115A	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 115B	0,13	< 0,010		-					-	-								
" 116	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 117	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 118	< 0,10	< 0,015		-					-	-								
" 119	< 0,10	< 0,010		-					-	-								
" 120	< 0,10	0,010		-					-	-								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F. I21	<0,10	<0,010		-					-	-								
" I22	<0,10	<0,010		-					-	-								
" I23	<0,10	<0,010		-					-	-								
" I24	-	<0,010		-					-	-								
" I25	<0,10	<0,010		-					-	-								
" I26	<0,10	<0,010		-					-	-								
" I27	<0,10	<0,010		45					-	-								
" I28	-	<0,010		-		0,4%			-	-	<1	<100	<100	<10	<100			
" I29	<0,10	<0,010		-					-	-								
" I30	<0,10	<0,010		-					-	-								
" I31	-	<0,010		-					-	-								
" I32	0,12	0,015		-					-	-								
" I33	<0,10	0,015		-					-	-								
" I34	0,11	0,040		-					-	-						<250		
" I35	0,11	0,020		-					-	-								
" I36	0,17	<0,010		-					-	-								
" I37	<0,10	<0,010		-					-	-								
" I38	0,10	0,015		-					-	-								
" I39	<0,10	0,015		-					-	-								
" I40	-	0,010		-					-	-								

Anm.

Tabell IV

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm		Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.141	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 142	-	<0,010		-					-	-								
" 143	-	<0,010		-					-	-								
" 144	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 145	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 146	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 147	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 148	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 149	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 150	<0,10	-		-					-	-								
" 151	0,10	<0,010		-					-	-								
" 152	0,10	<0,010		-					-	-								
" 153	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 154	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 155	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 156	-	<0,010		-					-	-								
" 157	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 158	<0,10	0,015		-					-	-								
" 159	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 160	0,10	<0,010		-					-	-								

Anm. Ved prøve O.F.156 er det påvist 30 ppm Sc.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPROVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm		Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.161	0,11	<0,010		-					-	-								
" 162	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 163	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 164	0,10	<0,010		-					-	-								
" 165	0,11	<0,010		-					-	-								
" 166	-	-		-					-	-								
" 167	<0,11	<0,010		-					-	-								
" 168	-	<0,010		-					-	-								
" 169	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 170	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 171	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 172	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 173	<0,10	0,020		-					-	-								
" 174	0,12	0,025		-					-	-								
" 175	0,11	<0,010		750		-			-	-	<1	<100	<100	<10	<100			
" 176	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 177	<0,10	0,010		-					-	-								
" 178	0,27	0,050	0,06	-					305	-								
" 179	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 180	0,14	0,025		-					60	-								
									-	-								

Anm.

Tabell IV

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm		Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.181	0,11	0,015		30					-	-								
" 182	0,12	0,010		45					60	-								
" 183	0,11	<0,010		-					120	-								
" 184	0,13	0,025		-					120	-								
" 185	0,12	0,020		30					-	-								
" 186	0,11	0,015		45					-	-								
" 187	0,11	0,015		-					120	-								
" 188	0,11	0,010		-					-	-								
" 189	0,12	0,010		-					-	-								
" 190	0,11	0,015		-					-	-								
" 191	-	<0,010		45					-	-								
" 192	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 193	0,11	0,010		-					-	-								
" 194	0,10	0,015		45					60	65								
" 195	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 196	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 197	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 198	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 199	0,22	0,015		-					-	-								
" 200	0,10	0,025		30					-	-								

Anm.

Tabell IV

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F. 201	<0,10	0,035		45					755	-								
" 202	0,10	0,015		-					180	-								
" 203	0,18	0,025		45					530	-								
" 204	0,10	0,015		-					-	-								
" 205	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 206	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 207	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 208	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 209	<0,10	0,015		30					-	-								
" 210	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 211	-	<0,010		30					-	-								
" 212	0,10	0,015		-					-	-								
" 213	0,10	0,010		60					120	-								
" 214	0,10	<0,010		45					60	-								
" 215	<0,10	<0,010		80					-	-								
" 216	<0,10	0,045		-					180	-								
" 217	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 218	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 219	-	<0,010		-					-	-	<1	<100	<30	<10	<100	<100		
" 220	0,10	<0,010		30					-	-								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.221	0,17	<0,010		-		0,5%	-	<30	-	-	<1	<100	<100	<10	<100			
" 222	<0,10	<0,010		-					120	-								
" 223	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 224	0,13	0,015		30					120	-	<1	300	<30	<10	<100	<100		
" 225	0,14	<0,010		30					120	-								
" 226	0,12	<0,010		30					-	-								
" 227	0,12	0,010		-					120	-								
" 228	0,12	<0,010		-					1765	-								
" 229	0,10	0,020		-					640	-								
" 230	<0,10	0,010		45					-	-								
" 231	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 232	0,10	<0,010		-					-	-								
" 233	0,10	<0,010		-					-	-								
" 234	<0,10	<0,010		80	0,19%				-	-								
" 235	<0,10	-		45					-	-								
" 236	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 237	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 238	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 239	-	-		80	0,21%				-	-								
" 240	<0,10	<0,010		30					-	-								

Anm. Ved pröve O.F.234 er 0,43% Ba påvist, og ved O.F. 439 0,41% Ba.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.241	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 242	-	<0,010		45					-	-								
" 243	0,31	0,055	0,07	-					305	-								
" 244	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 245	0,13	<0,010		45					60	-								
" 246	<0,10	<0,010		30					60	-								
" 247	0,10	0,050	<0,05	-					1655	-								
" 248	0,41	0,250	0,09	-					415	200								
" 249	0,10	<0,010		30					-	-								
" 250	<0,10	<0,010		45					-	-	<1	<100	<30	<10	<100	<100		
" 251	0,21	0,015		30					245	-								
" 252	0,11	0,015		30				100	120	-								
" 253	0,10	<0,010		-					-	-								
" 254	0,10	0,010	<0,05	-					180	-								
" 255	0,12	0,010		-					-	-								
" 256	-	<0,010		30	0,12%				-	-								
" 257	0,10	0,020		-					60	-								
" 258	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 259	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 260	0,11	<0,010		45					-	-								

Anm. Ved prøve O.F.256 er det påvist 0,27% Ba.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm		Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O,F.261	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 262	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 263	<0,10	<0,010		30					-	65								
" 264	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 265	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 266	0,14	<0,010		-					-	-								
" 267	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 268	<0,10	0,010		45					-	-								
" 269	0,18	0,010		-		1,0%			305	135	<1	<100	<100	10	<100			
" 270	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 271	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 272	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 273	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 274	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 275	<0,10	-		45					-	-								
" 276	0,10	< -		-					-	-								
" 277	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 278	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 279	0,10	<0,010		-					-	-								
" 280	<0,10	<0,010		45				<30	-	-	<1	<100	<30	<10	<100			

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F. 281	<0,10	0,020		30					-	-								
" 282	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 283	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 284	-	-		-					-	-								
" 285	<0,10	<0,010	0,19	45					-	-								
" 286	<0,10	<0,010	<0,05	30					-	-								
" 287	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 288	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 289	-	0,040	0,41	-			300		-	-								
" 290	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 291	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 292	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 293	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 294	<0,10	0,010		-					-	-								
" 295	0,13	0,025		30					-	-						250		
" 296	<0,10	0,015		-					-	-								
" 297	<0,10	0,010		45					60	-								
" 298	0,17	-		30		0,7%			-	-	<1	200	<100	<10	<100			
" 299	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 300	<0,10	<0,010		-					-	-								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm		Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F. 301	< 0,10	<0,010		-					-	-								
" 302	0,13	0,010		45					60	-								
" 303	0,12	<0,010		60					-	-								
" 304	0,12	0,015		45					60	-								
" 305	0,25	0,030	0,10	30					120	-								
" 306	0,14	0,090		-					120	-								
" 307	0,43	0,035		-					530	65								
" 308	0,17	0,035	0,14	30					-	-								
" 309	0,46	0,045		-					865	135								
" 310	<0,10	0,035		-					530	-								
" 311	0,16	0,210		15					180	-								
" 312	0,12	0,030		-					120	-								
" 313	0,11	<0,010		15					-	-								
" 314	0,10	0,020		45					120	-								
" 315	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 316	0,17	0,010		45		1,0%			120	-	<1	100	<100	10	<100			
" 317	<0,10	<0,010		30					60	-								
" 318	0,12	0,010		30					-	-								
" 319	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 320	0,12	<0,010		30					-	65								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F. 321	0,11	<0,010		30					-	-								
" 322	0,17	0,015		-					180	65								
" 323	0,10	<0,010		45					-	-								
" 324	0,26	0,015		30					180	200								
" 325	0,30	0,030		-					305	-	<1	<100	<30	60	<100	2800		
" 326	0,15	0,030		-					305	135								
" 327	0,12	0,015		30					60	-								
" 328	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 329	0,87	0,030		-					640	270								
" 330	0,16	0,015		110					120	-								
" 331	0,21	0,020		-					245	270								
" 332	0,13	0,015		60					120	-								
" 333	0,30	0,030		-					305	510								
" 334	0,13	0,015		30					120	-								
" 335	<0,10	<0,010		95					-	-								
" 336	0,13	<0,010		30					-	-								
" 337	0,11	<0,010		30					-	-								
" 338	0,13	<0,010		30					60	-								
" 339	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 340	0,13	<0,010		30					60	-								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F. 341	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 342	<0,10	-		-					-	-								
" 343	<0,10	<0,010		-					-	-	<1	<100	<30	<10	<100	<100		
" 344	<0,10	<0,010		-					60	-								
" 345	0,11	<0,010		-					60	-								
" 346	0,10	<0,010		-					60	-								
" 347	0,11	<0,010		30					-	-								
" 348	0,11	0,010		15					60	-								
" 349	0,17	0,055		-		0,5%	<1		120	-	<1	<100	<100	60	<100			
" 350	0,13	0,035		-					180	-								
" 351	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 352	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 353	0,45	0,040		-					530	425						2500		
" 354	<0,10	<0,010		80					-	-								
" 355	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 356	0,10	<0,010		45					120	-								
" 357	0,13	0,015		-					120	-								
" 358	0,11	0,015		-					180	-								
" 359	0,17	0,015		-					180	65								
" 360	0,16	0,020		-					180	-						625		

Anm.

Tabell IV

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.361	0,27	0,020		60					60	-								
" 362	0,13	0,015		30					-	-								
" 363	0,10	<0,010		-					60	-						<250		
" 364	0,13	<0,010		45					-	-	<1	<100	<30	<10	<100	2400		
" 365	0,16	0,015		-					120	-								
" 366	0,13	0,015		-				<30	120	-	<1	<100	<30	10	<100	500		
" 367	<0,10	<0,010		30					-	-	<1	<100	<30	<10	<100			
" 368	0,13	<0,010		30					-	-								
" 369	0,10	<0,010		-					-	-								
" 370	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 371	<0,10	-		-		0,2%			-	-	<1	<100	<100	40	<100			
" 372	0,21	0,065		45		0,9%			-	-	<1	300	<100	10	<100	1000		
" 373	0,35	0,120	0,11	-					530	135								
" 374	0,33	0,130	0,12	-					415	135								
" 375	0,30	0,140	0,11	-					415	65								
" 376	0,35	0,110	0,06	-		0,7%	-	600	530	135	<1	<100	<100	100	<100			
" 377	0,23	0,100		-					245	65								
" 378	0,34	0,150	0,20	-			<1		415	200								
" 379	<0,10	<0,010		30					-	-						<250		
" 380	<0,10	<0,010		45					-	-								

Anm. Ved prøve merket O.F.371 er det påvist, Ce <0,02%, og ved prøve O.F.372, Ce 0,12%, og La 0,045%.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.381	< 0,10	<0,010		-					-	-								
" 382	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 383	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 384	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 385	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 386	-	<0,010		30					-	-								
" 387	<0,10	<0,010		30					60	-								
" 388	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 389	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 390	0,10	<0,010		45					-	-								
" 391	0,11	<0,010		-					-	-						<250		
" 392	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 393	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 394	-	<0,010		-					-	-								
" 395	<0,10	<0,010		30					-	65								
" 396	0,11	<0,010		30					-	-								
" 397	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 398	0,10	<0,010		80					-	-								
" 399	<0,10	0,010		45					-	-								
" 400	0,10	0,010		-					60	-								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.401	0,13	0,015		-					-	-								
" 402	0,11	0,010		30					60	-								
" 403	<0,10	0,010		-					-	-								
" 404	0,10	0,015		30					-	-								
" 405	0,13	0,020		-		-			120	-	<1	<100	<100	10	<100			
" 406	0,13	0,020		-					120	-								
" 407	-	0,010		-					-	-								
" 408	0,10	0,010		-					-	-	<1	<100	<30	<10	<100	200		
" 409	<0,10	<0,010		160		-	200	-	-	200	3	<100	<100	<10	<100			
" 410	<0,10	0,025		-					60	-								
" 411	0,13	0,020		-					180	-						≤250		
" 412	<0,10	<0,010		-					-	-	<1	<100	<30	10	<100	<100		
" 413	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 414	-	-		-					-	-								
" 415	-	<0,010		-					-	-								
" 416	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 417	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 418	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 419	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 420	<0,10	<0,010		80					-	-								
									-									

Anm. Ved en annen analyse er det påvist 100 ppm Mo ved prøve O.F.409.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.421	<0,10	0,010		30					-	-								
" 422	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 423	-	<0,010		-					-	-								
" 424	-	-	4,95	45					-	-								
" 425	<0,10	<0,010		80					-	-								
" 426	0,29	0,020		-					245	270								
" 427	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 428	0,32	0,020		-					180	425	<1	<100	<30	<10	<100	2400		
" 429	0,17	0,030		-					415	135								
" 430	0,31	0,030		-					305	200								
" 431	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 432	<0,10	0,010		45				<30	60	-	<1	<100	<30	<10	<100	<100		
" 433	0,12	0,010		-				<30	-	-	<1	<100	<30	<10	<100	100		
" 434	0,13	0,040		-				<30	60	-	<1	<100	<30	10	<100	<250		
" 435	<0,10	0,015		30					60	-								
" 436	<0,10	0,015		60				<30	-	-	<1	<100	<30	10	<100	<100		
" 437	<0,10	0,015		30					-	-								
" 438	0,17	0,030		-					120	-						<250		
" 439	0,23	0,030		-					180	-								
" 440	0,25	0,030		-				100	120	-	<1	<100	<30	60	<100	400		

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.441	0,18	0,030		-					245	-								
" 442	0,24	0,065		-					180	-								
" 443	?	0,150		-					2,45%	135								
" 444	?	0,060		-					0,49%	-								
" 445	?	0,120		-					5,26%	335								
" 446	<0,10	0,040		-					980	-								
" 447	<0,10	<0,010		-				<30	120	-	<1	<100	<30	10	<100	<100		
" 448	<0,10	<0,010		30					-	-	<1	<100	<30	<10	<100	<100		
" 449	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 450	0,15	0,020		-				<30	120	-	<1	<100	<30	10	<100	2000		
" 451	0,13	0,070		-					305	-								
" 452	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 453	0,11	0,010		-					120	-								
" 454	0,12	0,020		-					180	-								
" 455	0,13	0,015		-					305	-								
" 456	0,13	0,020		-					245	-								
" 457	0,12	0,015		-					60	-								
" 458	0,14	<0,010		-					-	-								
" 459	0,13	0,015		-					1880	-								
" 460	0,17	0,020		-					180	-	<1	<100	<30	<10	<100	700		

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.461	0,12	0,010		-					120	-								
" 462	0,11	0,040		-		-			980	-	<1	200	<100	30	<100			
" 463	0,13	0,025		-					245	-								
" 464	0,11	0,015		-					180	-								
" 465	0,10	<0,010		-					-	-								
" 466	0,29	0,010		-					180	65								
" 467	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 468	0,31	0,060	0,14	-		1,3%	-	30	245	-	<1	200	<100	30	<100			
" 469	0,30	0,060		-					305	-								
" 470	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 471	0,10	0,010		-					-	-						<250		
" 472	<0,10	<0,010		-					-	-						<250		
" 473	0,16	0,020		-					120	-								
" 474	<0,10	0,010		60					-	-								
" 475	0,30	0,090	0,09	-					180	-								
" 476	0,31	0,090	0,10	-					245	-								
" 477	0,31	0,075		-					245	-								
" 478	0,32	0,075	0,09	-					305	-								
" 479	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 480	<0,10	<0,010		30					-	-								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.481	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 482	0,14	0,010		-					120	-								
" 483	0,11	0,015		-					120	-								
" 484	0,12	0,010		-					120	-								
" 485	0,11	<0,010		-					-	-								-
" 486	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 487	0,11	0,015		-					120	-								
" 488	0,11	0,010		-					120	-								
" 489	0,11	0,010		-					120	-								
" 490	0,13	0,015		-					120	-								
" 491	0,25	0,020		-					180	200						≤250		
" 492	-	<0,010		-					-	-								
" 493	-	<0,010		-					-	-								
" 494	-	<0,010		-					-	-								
" 495	-	<0,010		45					-	-								
" 496	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 497	0,11	<0,010		-					60	-								
" 498	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 499	0,11	0,010		-					120	-								
" 500	0,28	0,080	0,08	-		1,0%	-	200	305	-	<1	<100	<100	30	<100			

Anm.

Tabell IV

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.501	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 502	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 503	0,13	0,015		-			2		120	135	1	100	30	10	100	300		
" 504	0,10	0,015		-					120	-								
" 505	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 506	<0,10	0,015		-					120	65								
" 507	<0,10	0,010		-					-	-								
" 508	<0,10	<0,010		-					-	-	1	100	30	10	100	<100		
" 509	<0,10	0,020		-					-	-								
" 510	<0,10	0,015		-					-	-								
" 511	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 512	<0,10	-		210					-	-								
" 513	<0,10	-		45					-	-								
" 514	0,11	0,015		-					60	-						300		
" 515	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 516	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 517	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 518	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 519	-	<0,010		30					-	-								
" 520	-	<0,010		60					-	-								

Anm. Ved prøve O.F.520 er det påvist 100 ppm Sc og 0,25% Ba.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm	Ce ppm	Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.521	-	<0,010		60	0,19%				-	-								
" 522	<0,10	0,010		-					-	-								
" 523	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 524	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 525	<0,10	0,010		-					-	-								
" 526	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 527	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 528	-	<0,010		45					-	-								
" 529	-	-		260					-	-								
" 530	0,17	0,020		-					60	-						300		
" 531	0,19	0,020		-					180	65								
" 532	-	<0,010		95					-	-								
" 533	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 534	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 535	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 536	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 537	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 538	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 539	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 540	<0,10	<0,010		-					-	-	<1	<100	<30	<10	<100	100		

Anm.: Ved prøve O.F.521 er det påvist 100 ppm Sc og 0,31% Ba.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm		Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F. 541	<0,10	<0,010		-					-	65								
" 542	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 543	<0,10	0,015		-					-	-								
" 544	<0,10	0,010		45					-	-								
" 545	<0,10	0,010		-					-	-								
" 546	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 547	<0,10	<0,010		45					60	-								
" 548	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 549	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 550	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 551	<0,10	<0,010		60					-	-								
" 552	0,10	<0,010		-					-	-								
" 553	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 554	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 555	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 556	<0,10	<0,010		80					-	-								
" 557	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 558	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 559	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 560	<0,10	<0,010		45					-	-								

Anm.

ANALYSESKJEMA FOR OSLOFELTPRØVER

Tabell IV

Jnr.	Nb_2O_5 %	Y_2O_3 %	Zn %	Cu ppm	Sr ppm	Zr ppm	Mo ppm	Pb ppm	Th ppm	U ppm	Ag ppm	Li ppm	Be ppm	Sn ppm	Bi ppm		Radiom. an. Th ppm	Radiom. an. U ppm
O.F.561	-	<0,010		-					-	-								
" 562	<0,10	<0,010		45					-	-								
" 563	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 564	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 565	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 566	<0,10	-		-					-	-								
" 567	<0,10	<0,010		-					-	-								
" 568	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 569	<0,10	<0,010		30					-	-								
" 570	<0,10	<0,010		30					-	-								

Asm.