

No. 9—continued.—RETURN of FIELD-WORK executed by the STAFF and CONTRACT SURVEYORS, from 1st July, 1891, to 31st March, 1892.
LAND DISTRICT OF OTAGO.

Surveyor and District.	Topographical Survey.			Minor Triangulation.			Minor Triangulation with Topography.			Topographical Survey for Selection under "The Land Act, 1887."			Rural and Suburban.			Small Grazing Runs.			Native Land Court Survey.			Gold-mining Surveys.			Roads, Railways, and Water-races.			Other Work.	Total Cost of Surveyor and Party from 1st July, 1891, to 31st March, 1892.	Remarks.					
	Acres.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	No. of Sections.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	No. of Allotment.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	No. of Sections.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	No. of Divs.	Cost per Acre.	Total Cost.			Miles.	Cost per Mile.	Total Cost.	Cost.	
D. Barron. Dunback, Highlay, Wai-hemo, Budle, Kyeburn, Domet, Kakanui, and Marewhenua	..	d.	£ s. d.	..	d.	£ s. d.	..	d.	£ s. d.	..	d.	£ s. d.	..	..	s. d.	£ s. d.	65,111	39	s. d.	£ s. d.	..	..	s. d.	£ s. d.	30	1	s. d.	£ s. d.	..	£ s. d.	£ s. d.	£ s. d.	108 13 11	862 13 11	Small grazing runs comprises sections ranging from 17 to 13,540 acres. Open country within a goldfield. No cadet.
J. Langmuir. Fraser, Cairnhill, Hill-end, Tautuku, Catlin's, Rimu, Woodland, and Mokoreta	..	..	..	..	..	..	80,000	1/2	571 14 10	..	..	..	114	3	3/11	22 6 0	..	..	..	..	..	..	..	98	5	9/7½	48 0 0	..	..	..	6 2 0	636 13 8	Rural Surveys—Islands in Clutha River. Triangulation and topography in Tautuku Forest; clearing of hill tops laborious and expensive, and was much delayed by wet weather; many miles of horse and man tracks to cut to get access. No cadet.		
E. H. Wilmot. Humboldt, Forbes, Mokoreta, Rimu, Waikawa, and Tautuku	22,000	33	30 0 0	20,640	2½	212 0 0	40,000	2/4	410 9 4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1½	5 9 4	8 4 0	110 10 0	849 3 11	Topographical survey in open country; other work all in dense bush, and heavy clearing for Trig. Stations; every thing had to be carried on men's backs; very expensive district. No cadet.	
D. M. Calder. Woodland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3,087	42	1/8½	261 14 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1½	11 14 0	20 10 0	161 2 0	460 8 0	Bush country and very wet, therefore expensive to survey. No cadet.	
W. D. R. McCurdie. Rimu and Tautuku	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3,565	33	2/4	415 18 3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	260 18 0	706 11 4	All dense bush, and difficult of access; wet and expensive to work. Cadet assisting.	
George Mackenzie. Skipper's Creek and Kawarau	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	10	1	7/9	3 17 6	..	..	..	..	..	..	..	130	2	3/3½	21 10 0	..	..	..	8 17 0	34 4 6	Mining surveys; country very rough. No cadet.		
Temporary Surveyors. John Edie. Woodland, Catlin's, and Glenomaru	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3,767	15	2/	376 13 6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3	13 6 8	5 0 0	238 18 0	620 11 6	Heavy bush country, and very expensive to work. No cadet.	
N. L. Falkiner	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3,260	1/4	217 14 0	2,178	13	2/7½	284 10 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	527 14 10	All heavy bush, mostly rata, very expensive to work. No cadet.	
H. Maitland. Kakanui, Domet, Marewhenua, and Woodland	52,950	85	186 14 1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2,600	16	2/7½	338 15 10	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2½	16 17 9	38 0 0	25 0 0	648 5 9	Topographical survey; open country. Rural dense bush. No cadet.	
Fee System. L. D. Macgeorge. Lindis, Cromwell, Wakefield, and Tigerhill	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	62	4	11/3	34 18 0	..	..	..	..	..	..	34 18 0	Mining surveys; open country.	
Robert Hay. Nenthorn	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	129	2	5/7½	36 4 0	..	..	..	..	..	..	36 4 0	Mining surveys.	
Contract. G. M. Barr	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	453	9	1/10½	42 18 5	..	..	..	..	..	..	..	..	42 18 5	
Means and totals	74,950	69	216 14	120,640	2½	212 0	120,000	1/96	982 4 2	3,260	1/4	217 14 0	15,321	123	2/2½	1,703 15	165,111	39	2½	694 4 10	453	9	1/10½	42 18 5	449	14	6/9½	152 16 0	5½	12 4 1	71 14 0	920 0 11	5,460 7 10		

LAND DISTRICT OF SOUTHLAND.
Town Section Survey.

Staff.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

SUMMARY.

No. 9—RETURN of FIELD-WORK executed by the STAFF and CONTRACT SURVEYORS, from 1st July, 1891, to 31st March, 1892.

Land District.	Topographical Survey.			Minor Triangulation.			Topographical Survey for Selection under "The Land Act, 1887."			Rural and Suburban.			Town Section Survey.			Native Land Court Survey.			Gold-mining Survey.			Roads, Railways, and Water-races.			Detention by Native Opposition or other Causes.	Other Work.	Total Cost of Surveys from 1st July, 1891, to 31st March, 1892.				
	Acres.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	Average Size of Sections.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	No. of Allotments.	Cost per Allotment.	Total Cost.	Acres.	No. of Secs. or Divs.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	No. of Secs. or Divs.	Cost per Acre.				Total Cost.	Miles.	Cost per Mile.	Total Cost.
		d.	£ s. d.		d.	£ s. d.		d.	£ s. d.		Acres.	s. d.	£ s. d.			s. d.	£ s. d.			s. d.	£ s. d.		£ s. d.	£ s. d.		£ s. d.		£ s. d.	£ s. d.		£ s. d.
Auckland	..	..	..	9,463	0/9	36 4 0	..	..	..	137,504	583	1/1	7,581 8 8	1	1	..	4 9 0	268,653	80	1/0/2	2,981 17 11	819	34	9/6	392 14 10	52/1	11 0 1	573 16 9	15 0 0	619 12 0	12,871 13 11
Hawke's Bay ..	..	..	..	40,878	0/6	105 0 0	8,690	1/4/2	143 19 8	36,551	58	8/7	1,318 13 4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	29/6	13 10 8	400 12 7	..	161 1 4	3,756 14 9	
Taranaki	..	..	..	28,876	1	122 0 0	..	..	..	30,432	77	1/5	2,215 17 5	..	..	..	..	235,955	6	1/0/73	725 0 0	..	..	..	..	33/07	15 16 5	523 7 4	..	168 7 2	5,087 10 10
Wellington ..	..	..	..	..	..	..	25,700	1/6/7	727 7 0	69,718	286	1/2/6	4,246 15 6	373	120	30/8½	184 2 2	48,825	11	1/3/6	734 17 6	..	..	..	156/15	11 15 11	1,842 13 5	20 13 7	2,039 5 2½	9,738 13 1	
Marlborough ..	..	..	..	7,800	..	32 10 0	..	..	..	5,290	28	1/3	329 18 5	..	..	..	..	1,616	4	1/7/9	134 0 0	..	..	..	8/75	15 17 7	138 18 7	..	..	748 15 3	
Nelson	..	..	..	4,450	3	55 12 6	30,000	1/0/25	105 10 0	33,779	130	1/0/1	1,710 16 7	9	125	14/1	87 18 8	..	..	..	..	1,135	43	8/8	491 10 1	20/75	13 13 11	284 3 10	..	1,232 19 0	4,070 9 0
Westland	24,900	0/6	63 2 0	..	..	..	34,560	1/3/4	497 19 4	1,340	56	4/7	307 3 0	..	..	..	..	..	..	..	213	5	4/9/3	50 18 3	13	20 5 4	263 10 0	..	138 13 6	1,067 1 11	
Canterbury ..	..	..	..	32,320	1/1/2	168 4 8	27,286	166	7/8	890 19 5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	111	2	3/	16 10 0	10	2 1 1	20 11 0	..	439 15 10	1,977 4 2	
Otago	74,950	69	216 14 1	140,640	2	1,194 4 2	3,260	1/4	217 14 0	80,432	162	7/	2,399 19 11	..	..	..	..	453	9	1/10/75	42 18 5	449	14	6/9/6	152 16 0	5/9	12 4 1	71 14 0	..	920 0 11	5,460 7 10
Southland ..	..	..	..	..	..	264 15 3	700	1/2	42 5 10	10,049	165	2/3	1,170 19 2	2½	10	8/5	4 4 0	..	..	..	..	..	..	..	3/96	7 0 0	36 8 9	..	35 15 4	1,858 8 1	
Means and totals ..	99,850	0/67	279 16 1	232,107	1/8	1,808 5 11	163,230	1/2/8	1,902 10 6	432,381	1,729	1/0/3	22,172 8 5	384½	256	21/11/1	280 13 10	555,502	110	1/1/9	4,618 13 10	2,727	98	8/1/2	1,104 9 2	333/28	12 9 5	4,156 16 3	35 13 7	5,775 10 3½	46,586 18 10

Approximate Cost of Paper.—Preparation, not given; printing (1,750 copies), £92 10s.