

TABLE No. 48.—RETURN of FIELD-WORK executed by the STAFF and CONTRACT SURVEYORS, from 1st April, 1896, to 31st March, 1897.
LAND DISTRICT OF AUCKLAND.

Surveyor and District.	Minor Triangulation and Topographical Survey.			Topographical for Selection before Survey under the Land Act.			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 Surveyor and Party from 1st April, 1896, to 31st March, 1897.	Remarks.		
	Acres.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	Cost per Acre.	Total Cost.	Acres.	No. 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 Sections.	Cost per Acre.	Total Cost.	Miles.	Cost per Mile.	Total Cost.	Cost.	Cost.			
<i>Staff Surveyors.</i>		d.	£ s. d.		d.	£ s. d.			s.	£ s. d.			s.	£ s. d.			d.	£ s. d.			s.	£ s. d.		£	£ s. d.	£ s. d.	£ s. d.	£ s. d.	£ s. d.	
L. Cussen. Waikato, Hauraki	200,000	0-24	204 18 10	..	..	..	25	3	6-00	7 10 0	2	2	50-00	5 0 0	168,000	11	0-29	204 18 7	3,800	65	1-44	273 11 0	7-00	12-00	84 0 0	266 7 0	166 2 0	1,112 0 0	Inspection surveys and resurveys.	
J. Baber, jun. Tauranga, &c.	..	..	..	..	..	..	765	6	1-78	68 0 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	8-625	10-00	86 5 0	33 0 0	948 0 0	Open.		
G. A. Martin. Whangarei, &c.	..	..	..	..	..	..	13,554	120	1-18	800 0 0	..	..	..	..	1,930	1	6-46	52 0 0	..	..	..	..	4-00	9-41	37 13 0	..	297 0 0	All forest. Resurveys; attending Native Land Court.		
J. I. Philips. Auckland, &c.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	297 0 0	Left the service 30th June.		
H. D. M. Haszard. Waikato, Ohinemuri	..	..	..	..	..	..	5,137	56	1-80	466 2 1	300	450	17-80	400 18 11	..	..	..	..	2,100	21	1-39	145 19 6	9-50	21-52	204 10 0	5 0 0	73 8 7	813 0 0	Forest.	
A. H. Vickerman. Kawhia, &c.	..	..	..	..	..	..	2,186	10	1-75	191 2 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	105 11 9	790 0 0		
T. K. Thompson. Mangonui	..	..	..	..	..	..	384	7	4-00	76 16 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	759 0 0	All heavy forest.	
R. S. Galbraith. Rotorua, &c.	..	..	..	..	..	..	265	3	2-72	36 2 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	787 0 0	Forest.	
A. B. Wright. Road Surveyor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	180 0 0	Engineering surveys only.	
<i>Temporary Staff.</i>																														
W. C. Spencer. Coromandel, &c.	18,000	0-33	25 0 0	..	..	..	302	3	2-71	41 0 0	..	..	..	..	5,330	11	6-48	144 0 0	..	..	..	..	28-25	11-14	314 17 0	..	10 0 0	619 0 0	All forest; broken country.	
H. A. Warriner. Whangape, &c.	..	..	..	..	..	..	4,822	30	1-93	466 7 8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2-75	15-80	43 9 0	..	7 13 0	649 0 0	Broken forest.	
J. B. Thompson. Opuawhanga, &c.	..	..	..	..	..	..	7,575	37	1-54	583 5 6	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	91 0 0	732 0 0	Mostly broken forest land.	
E. P. Turner. Awaroa	..	..	..	..	..	..	4,979	12	1-80	448 1 5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	11-50	16-18	186 3 10	..	26 15 4	633 0 0		
A. Wilson. Maungaru, &c.	..	..	..	..	..	..	9,611	26	1-54	740 8 4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	4-25	8-94	38 0 0	..	..	767 0 0	Heavy forest.	
A. J. Mountfort. Auckland, &c.	..	..	..	..	..	..	3,729	4	0-43	80 3 5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	6-375	19-29	123 0 0	..	..	494 0 0	3,729 acres forest reserve, left unfinished by Mr. Philips. Heavy forest.	
A. J. Paterson	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	46 0 0		
A. A. Seaton. Tokatoka, &c.	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	216 0 0		
E. W. Laserson. Hunua, &c.	..	..	..	..	..	..	1,280	6	1-56	100 0 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	164 0 0	Open country.	
D. H. Lusk. Ohinemuri, &c.	..	..	..	..	..	..	4,930	4	0-91	225 10 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	226 0 0	Very heavy broken forest land.	
Means and totals	218,000	0-25	229 18 10	..	..	..	59,544	327	1-45	4,330 8 5	302	452	17-96	405 18 11	175,260	23	0-55	400 18 7	5,900	86	1-42	419 10 6	136-25	11-59	1,579 17 10	271 7 0	533 10 8	10,810 0 0		
<i>Authorised Surveyors.</i>																														
E. F. Adams. Thames	..	..	..	..	..	..	866	2	1-53	66 10 0	..	..	..	..	119	2	43-56	21 12 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1,979 0 0	Land-purchase survey.	
W. Aitken	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	42 0 0		
P. Bedlington	..	..	..	..	..	..	200	2	3-00	30 0 0	..	..	..	..	742	..	14-99	46 7 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	35 0 0	Open and forest.	
R. Campbell. Kaeo	..	..	..	..	..	..	550	3	2-50	68 15 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	121 0 0	Open. Mining District Land Occupation Act.	
P. E. Cheal. Whitianga	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	11 0 0		
O. M. Creagh	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	4,247 0 0		
W. Cussen	..	..	..	..	..	..	369	7	2-44	45 0 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Unsurveyed: Forest and open.
E. de C. Drury. Pirongia	..	..	..	..	..	..	1,235	4	1-58	98 1 2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Open.
W. H. Dunnage. Tauranga	..	..	..	..	..	..	1,696	2	1-32	111 12 11	..	..	..	..	50	1	42-00	8 15 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Forest and open. Native Land Court survey paid for privately.
E. Fairburn. Awaroa	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Forest: Unserved, and coal-mining lease.
A. L. Foster. Whakatane	..	..	..	..	..	..	300	1	2-00	30 0 0	..	..	..	..	3,022	1	10-00	125 19 2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Native Land Court survey paid for privately.
E. Frissell. Kawhia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	4,382	33	26-62	486 1 10	..	..	..	..	..	..	..	..	..	182 0 0	Open and forest. Under Part II., Native Land Act, 1894. Private association.	
W. A. Graham. Opuatia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	65 0 0	Very broken forest.	
J. Hannah. Waipu	..	..	..	..	..	..	1,436	6	1-71	123 0 0	..	..	..	..	2,124	3	14-95	132 7 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	40 0 0	Forest: Land-purchase survey.	
J. W. Harrison. Coromandel	..	..	..	..	..	..	2,290	16	2-66	305 9 5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	10 0 0	Open and forest. Papamoa No. 2 Special Settlement.	
R. C. Jordan. Tauranga	..	..	..	..	..	..	785	4	1-18	46 7 1	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Open.
W. F. Hammond. Kaipara	..	..	..	..	..	..	70	2	4-21	14 15 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
A. M. Kelly. Whitianga	..	..	..	..	..	..	250	5	3-50	43 15 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
N. Kenny. Ohinemuri	..	..	..	..	..	..	883	4	2-12	93 9 0	..	..	..	..	24,050	26	1-89	190 0 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	1,117 0 0	Forest: Land purchase and private payment.	
H. Mitchell. Rotorua, &c.	..	..	..	..	..	..	376	1	1-66	31 6 8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
A. B. Morrow. Great Barrier	..	..	..	..	..	..	1,136	9	2-72	154 18 0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	179 0 0	Forest and open.	
R. Neumann. Waikato, &c.	..	..	..	..	..	..	3,005	24	3-28	492 17 5	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	484 0 0	Open: Contract survey.	
W. C. O'Neill. Mangonui	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	528	1	22-01	48 8 7	..	..	..	..	..	..	..	..	..	38 0 0	Open and forest.	
J. K. Patrick. Whangaruru	..	..	..	..	..	..	823	4	2-08	85 16 3	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..									

NOTE.—Gold-mining surveys are now paid for by the Warden.

LAND DISTRICT OF HAWKE'S BAY.

Staff Surveyors.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--