

付録一 5 一般資料（図・表）

A-1 村落毎の人口および井戸建設計画

A-2 既存深井戸一覧表

A-3 電気探査結果一覧表・位置および ρ - a 曲線

A-4 水質試験位置図および結果一覧表

A-5 当計画に係わる水利局の予算

A-1(1) 村落毎の人口および井戸建設計画

郡	村落自治区	地誌番号	村落名	推定人口 (1993年)	水源数			目標深さ (m)	期別		井戸No.	備考		
					計	整備済水	既存深井戸		新設深井戸	第2期			第3期	
BIMBO	BIMBO	1	BIMBO	12,164	3		3					上水道は、SNEの管轄		
		2	BIMON I + II	1,151	4		1	3	70		3	1~3		
		3	BOBALE	247	1			1	55	1		1		
		4	BOBELE	334	2			2	40		2	4~5		
		5	BOBOUI I + II + III	1,286	5			5	40		5	6~10		
		6	BOMBELE	894	4			4	40	4		2~5		
		7	BOTANBI + BOTEKE	511	2		2							
		8	BOUMBABIA	611	3			3	40			3	11~13	
		9	CHO I	189	1			1	50	1		6		
		10	DELEBAMA	226	1			1	50	1		7		
		11	GBAFINEI	878	4			4	40	4		8~11		
		12	GBALOKO II	313	2			2	40	2		12~12		
		13	GBAKILA	226	1			1	70			14		
		14	KAPOU	205	1			1	70			15		
		15	KPALONGO	1,535	6			6	50			6	16~21	
		16	LITON (GPT 2 VGES)	1,458	6	1		5	50	5		14~18		
		17	MBOKO II	1,454	6			6	40			6	22~27	

A-1(2) 村落毎の人口および井戸建設計画

郡	村落自治区	地点番号	村落名	推定人口 (1993年)	水源数				目標深度 (m)	期別		井戸No.	備考	
					計	整備湧水	既存深井戸	新設深井戸		第2期	第3期			
BIMBO	BIMBO	18	MBOKO III	224	1			1	40		1	28		
		19	MBOKO IV	170	1			1	40		1	29		
		20	NDANGALE	763	3			3	70		3	30~32		
		21	NDERE (GPT 2 VGES)	1,458	6			6	45		6	19~24		
		22	NGUBRENGOU	941	4			4	45			4	33~36	
		23	NZINBA	283	1			1	50		1		25	
		24	NZONGO	317	2			2	60		2		26~27	
		25	PAMA I	312	2			2	40			2	37~38	
		26	PELEMONGO	235	1			1	50		1		28	
		27	SABALA	306	2			2	50			2	39~40	
		28	SAKAI I	794	3			3	50		3		29~31	
		29	SAKAI II	1,202	5			5	50		5		32~36	
		30	SAKAI III	132	1			1	50		1		37	
		31	SAKAI IV	385	2			2	50		2		38~39	
32	SAKAI V	318	2			2	50		2		40~41			
33	SAKALONGO	170	1			1	45			1	41			
34	SAKPA (SAMBA)	511	2			1	45			1	42			

A-1(3) 村落毎の人口および井戸建設計画

郡	村落自治区	地点番号	村落名	推定人口 (1993年)	水源数				期別	備考			
					計	整備湧水	既設深井戸	新設深井戸					
BIMBO	BIMBO	35	SALANGA	339	2			2	2	42~43			
		36	SEBOKELE II	339	2			2	2	43~44			
		37	SEKIADALE	104	1		1						
		38	TALO+LILANTOU	458	2			2	2	44~45			
		39	YAMBORO	595	3		1	2	2	45~46			
		40	YANGANA (GPT 2 VGES)	488	0						7ヶ所不可		
		41	YATIMBO	313	2		1	1	1	47			
		42	YEMBI I+II	2,569	9	1	3	5	5	46~50			
		43	YOMBO	772	3			3	3	48~50			
		44	ZEREZONGO (GPT 3 VGES)	1,042	4			4	4	51~54			
		45	ZILLA	381	2			2	2	55~56			
		小計					121	2	13	106	56	50	
		DAMARA	DAMARA	46	BOGBAKADA (GPT 4 VGES)	1,620	6		2	4	4	51~54	
				47	BOGOIN	425	2		1	1	1	55	
				48	BOGOURNOU	382	2		1	1	1	56	
49	BOLITOUA+KOKO+ BINIMA			398	2		1	1	1	57			

A-1(4) 村落毎の人口および井戸建設計画

郡	村落自治区	番号	村落名	推定人口 (1993年)	水源数				日深 (m)	期別		井戸No.	備考	
					計	整備済水	既存深井戸	新設深井戸		第2期	第3期			
DAMARA	DAMARA	50	BOSSELE	420	2		1	1	40		1	58		
		51	DAMARA	5,077	12		5	7	50		7	59~65		
		52	DONGBE I + II (MBOUROUNBA)	549	3			3						
		53	GBA	348	2		1	1	50		1	66		
		54	GBAGO + GBANDELE	250	1		1		40					
		55	GBANDORO	369	2		1	1	40		1	67		
		56	GBAYA I + GBANGO	1,028	4		3	1	40		1	68		
		57	GBELE + GBAYA I	664	3				50		3	69~71		
		58	GBEZE + BENENGUE	875	4		1	3	40		3	72~74		
		59	GBOGBO	249	1			1	50		1	75		
		60	IMOHORO	238	1			1						
		61	KOZO	225	1				1	50		1	76	
		62	KPABARA I + II + III (BAGBARA)	419	2			1	1	40		1	77	
		63	LANGOA + GBOGO	494	2			2						
		64	LEYA	239	1				1	55		1	78	
		65	NGOUAKA	384	2			1	1	40		1	79	
66	NGUERENGOU II	391	2			1	1	40		1	80			

A-1(5) 村落毎の人口および井戸建設計画

郡	村落自治区	地番	村落名	推定人口 (1993年)	水源数				目標深度 (m)	期別		井戸No.	備考
					計	整備湧水	既存深井戸	新設深井戸		第2期	第3期		
DAMARA	DAMARA	67	OMBELLA BORD	170	1			1	40		1	81	
		68	SAKAYAKA	164	1			1	50		1	82	
		69	VANGUE	315	2		1	1	40		1	83	
小計					61		28	33		0	33		
BOGANGOLO	BOGANGOLO	70	BOBAN I + II	619	3		1	2	50		2	84~85	
		71	BOBINGUI + BOTONOU	350	2			2	50		2	86~87	
		72	BODOUKPA	253	1			1					
		73	BODOUMA	122	1			1					
		74	BOGANLI	175	1			1	40		1	88	
		75	BOGOMBO	275	1			1					
		76	BOKPALE (BOGPALE)	206	1			1					
		77	BOKPENEMO	163	1			1	50		1	89	
BOGANGOLO	BOGANGOLO	78	GBAGBELE + BANDA	251	1		1						
		79	GBANLI	240	1			1	40		1	90	
		80	MANDJA (BOGANGOLO) (GPT 6 VGES)	1,951	7	1	3	3	40		3	91~93	
小計					20	1	9	10					

A-1(6) 村落毎の人口および井戸建設計画

郡	村落自治区	地番号	村落名	推定人口 (1993年)	水源数				目標深度 (m)	期別		井戸No.	備考	
					計	整備済水	既存深井戸	新設深井戸		第2期	第3期			
BOALI	BOALI	81	BOALI	3,492	10		6	4	45		4	94~97		
		82	BODANGA	115	1		1		45					
		83	BOGOURA	849	3				3	40		3	89~100	
		84	BOGUISSI (GPT 4 VGES)	613	3		2	1	1	40		1	101	
		85	BOKOIN (BOKANE)	164	1		1							
		86	BOKOULI	198	1		1							
		87	BOUTOULI	514	2		2							
		88	DIDANGO	525	0									7ヶ所不測
		89	GOMOKO	299	1		1							
		90	KABO	335	2				2	40		2	102~103	
		91	KOUZINDRO+ MALINGUINGA	*	9			9						
		92	MELFI (GPT 3 VGES)	688	4			4						
		小計			37		27	10		0	20			
BOSSEMBELE	BOSSEMBELE	93	BADENGUE	599	3			3	50		3	57~59		
		94	BAGONON I + II (YEREMON)	1,741	6		1		50		5	60~64		
		95	BAKERE II (GPT 3 VGES)	852	4		1		3	40		3	104~106	

※: 1,000人以上の大集落 (人口データなし)

A-1(7) 村落毎の人口および井戸建設計画

郡	村落自治区	點號	村落名	推定人口 (1993年)	水源数				目標深度 (m)	期別		井戸No.	備考	
					計	整備湧水	既存深井戸	新設深井戸		第2期	第3期			
BOSSEMBELE	BOSSEMBELE	96	BODOUKPA II (BODOUPA)	316	2			2	50		2	107~ 108		
		97	BOESSE	242	1		1							
		98	BOGALI	244	1			1	50	50	1		65	
		99	BOGBALOKO I (BOBALOKO)	430	2			2	50	50	2		66~67	
		100	BOGBALOKO II + III (BOBALOKO)	414	2			2	50	50		2	109~ 110	
		101	BOGBAZA	531	2			2	50	50	2		68~69	
		102	BOGBAZOU	384	1	1								7ヶ所不可
		103	BOGBOM	533	2	1		1	50	50		1	111	
		104	BOGISI (BGUISSI)	635	3	1		2	50	50	2		70~71	
		105	BOGOBAN	251	1			1	50	50	1		72	
		106	BOGOIN I	544	2		1	1	50	50		1	112	
		107	BOGOIN II	329	2			2	50	50		2	113~ 114	
108	BOGUDI I (GPT 3 VGES)	819	3			3	50	50	3		73~75			
109	BOKOIN FERME	242	1			1	50	50	1		76			
110	BOMASSANA	523	2			2	50	50	2		77~78			
111	BONDIO II (GPT 2 VGES)	307	2			2	50	50	2		79~80			
112	BOSSEMBELE	7,216	12		3	9	40	40	9		81~89			

A-1(8) 村落毎の人口および井戸建設計画

郡	村落自治区	地点番号	村落名	推定人口 (1993年)	水源数				日蓋深度 (m)	期別		井戸No.	備考		
					計	整備済み	既設井戸	新設井戸		第2期	第3期				
BOSSEMBELE	BOSSEMBELE	113	BOSOGBEIN I	270	1	1									
		114	BOYALI I	329	2			2	50		2	115~ 116			
		115	BOYALI+BIRLO (+BOYOLA)	391	2		2								
		116	BOYONGUENE	421	2			2	50		2	117~ 118			
		117	BOZIBOLO	804	3		1	2	50		2	119~ 120			
		118	NDJO (BODOUPA) (GPT 12 VGES)	3,482	10			10	50	10			90~99		
		119	NGATA	212	1			1	50	1			100		
		120	BOANI (GPT 5 VGES)	998	4			4	40	4			101~ 104		
		121	BODOULI (GPT 2 VGES)	575	3			3	40	3			105~ 107		
		122	BOESSE I (GPT 2 VGES)	447	2		1	1	40	1			108		
		123	BOKOIN I (GPT 11 VGES)	2,473	8			8	40	8			109~ 116		
		124	BOKOIN II	122	1			1	40	1			117		
		125	BOTOUM (GPT 2 VGES)	622	3			3	40	3			118~ 120		
		126	YONKALA (GPT 4 VGES)	1,020	1		1	1						7ヶ所不明	
				小計			97	8	8	81		64	17		
				合計			336	11	85	240		120	120		

A-2(1) 既存深井戸一覽表

番号	郡	村落名	井戸名称	※1 追加外 名称	口径 (mm)	深度 (m)	スクリュー (m)	音岩深 (m)	静水位 (m)	揚水量 (m ³ /h)	※2 取水層	事 記
F 1	BIMBO	YATIMBO	YATIMBO	SOC		17.00	3.00		10.73	6.00	GRV	
F 2		YAMBORO	YAMBORO	SOC		85.00	8.40	59.00	24.64	3.60	SCH	
F 3		SEKIYADALE	SEKIYA	SOC		65.00	2.80	55.00	13.58	2.84	CAL	
F 4		SAKPA(SAMBA)	SANBA/SAPKA	SOC		36.30	2.80		2.31	7.20	GRE	
F 5		BIMBO市内	ROOT 2	PES	100	60.37	8.00	49.50	4.62	7.00	SCH	
F 6		BIMBO市内	ROOT 1	PES	100	53.54	15.96	42.00	12.00	0.36	SCH	
F 7		YEMBI	PK 12 DISP.2	PES	100	49.62	12.00	36.00	10.45	9.92	SCH	
F 8		YEMBI	PK 12 DISP.1	PES	100	68.00	8.40			8.00	SCH	
F 9		YEMBI	ECOLE DE POLICE	PES	100	54.42	6.00	41.00	3.10	13.85	SCH	
F 10		BIMON I + II	BIMON I	SOC		107.00	11.40		5.98	0.72	GRE	
F 11		BIMBO市内	BEGOUA	SOC		67.42	8.40	52.50	11.25	7.80	SCH	
F 12		BOTANBI+BOTKEKE	BOTANBI	UN2		46.50						
F 13		BOTANBI+BOTKEKE	BOTANBI	UN2		46.80						
F 14		YEMBI	PROP. MARBOUA	PES	100	17.00		17.00			ARG	
F 15		YEMBI	PROP. MARBOUA	PES	100	40.00	2.80	25.00	8.00	10.00	SCH	
F 16		SAKPA	SAKPA BAGATAMBO	SOC		21.00		21.00	6.57	14.40	ALT	

※1 PES:本計画のフェーズI、SOC:農業開発公社、UN2:UNICEFプロジェクト、MIS:民間

※2 GRV:砂礫、SCH:片岩、CAL:石灰岩、GRE:砂岩、ARG:粘土・泥岩、ALT:風化岩、QZ:珪岩、CCL:礫岩、MSCH:雲母片岩、SAB:砂、LAT:ラチライト

A-2(2) 既存深井戸一覽表

番号	郡	村落名	井戸名称	※1 追加名称	口径 (mm)	深度 (m)	スクリン長 (m)	貫入深 (m)	静水位 (m)	揚水量 (m ³ /h)	※2 取水層	記事
F 17	BIMBO	SAKPA	SAKPA BAGATAMBO	SOC		22.00					ALT	
F 18		BIMBO市内	BEGOUA FNEC	SOC		118.00					ALT	
F 19		BIMBO市内	BEGOUA FNEC	SOC		80.00					ALT	
F 20		BIMBO市内	BEGOUA FNEC	SOC		62.00					ALT	
F 21		YEMBI	BANGUI PK X II	SOC		27.00					ALT	
F 22		YEMBI	BANGUI PK X II	SOC		64.00		50.00			SCH	
F 23		YEMBI	BANGUI PK X II	SOC		77.00		40.00	12.06	1.10	SCH	
F 24		BIMBO市内	BIMBO SEMINAIRE	MIS		75.00	9.00		13.00	6.60	ALT	
F 25		BIMBO市内	BIMBO COMBONIEN	MIS		45.00	6.00		21.00	7.20	ALT	
F 26		BIMBO市内	BEGOUA FNEC	SOC		46.00		46.00		1.96	ALT	
F 27		BIMBO市内	BEGOUA ASSAS BILO	SOC		19.00		19.00		43.20	ALT	
F 28		YEMBI	BANGUI ORSTOM	SOC		54.00				15.00	QZ	
F 29		YEMBI	BANGUI PK 10	MIS		75.00	46.00	43.00	18.00	2.40	SCH	
F 30		BIMBO市内	BANGUI S. C. B. I	MIS		37.00		6.00	7.00	15.00	CGL	
F 31		BIMBO市内	BANGUI S. C. B. II	MIS		53.00		51.00			CGL	
F 32		BIMBO市内	BANGUI S. C. B. III	MIS	179	41.00		23.30	6.67	40.00	CGL	チークI.0m、 風化岩23.0m

※1 PES:本計画のフェーズI、SOC:農業開発公社、UN2:UNICEFプロジェクト、MIS:民間

※2 GRV:砂礫、SCH:片岩、CAL:石灰岩、GRE:砂岩、ARG:粘土・泥岩、ALT:風化岩、QZ:珪岩、CGL:礫岩、MSCH:雲母片岩、SAB:砂、LAT:ラテライト

A-2(3) 既存深井戸一覽表

番号	部	村落名	井戸名称	※1 追加外 名称	口径 (mm)	深 度 (m)	スクリ-長 (m)	着床深 (m)	静水位 (m)	揚水量 (m ³ /h)	※2 取水量	記 事
F 33	DAMARA	VANGUE	VANGUE	PES	100	39.52	4.00	29.75	8.60	10.00	QZ	
F 34		GBAYA+GBANGO	TRANQUE	PES	100	27.32	12.00	21.00	10.56	0.90	SCH	
F 35		DAMARA	DAMARA-ARABE	PES	100	39.42	4.00	26.80	6.80	1.20	SCH	
F 36		NGOUAKA	PATA	PES	100	33.47	8.00	21.00	12.00	1.00	SCH	
F 37		DAMARA	DAMARA-NZERE	PES	100	33.52	4.00	28.00	5.30	1.80	SCH	
F 38		DAMARA	DAMARA-NGUEOU	PES	100	39.57	4.00	27.57	6.60	7.20	SCH	
F 39		NGUEREGOU II	NGUEREGOU	PES	100	33.42	6.00	31.00	10.80	7.20	SCH	
F 40		DONGBE	MBOUROUBA-SANTE	PES	100	53.40	8.00	53.40	22.30	1.20	ARG	
F 41		DONGBE	MBOUROUBA-ECOLE	PES	100	75.40		75.40			SCH	
F 42		DONGBE	MBOUROUBA I	PES	100	72.25	20.00	47.50	5.20	2.40	SCH	
F 43		DAMARA	LIGANGUE	PES	100	45.42	8.00	26.00	6.67	0.50	SCH	
F 44		NGOUAKA	BACBARA	PES	100	27.42	4.00		3.48	0.90		
F 45		IMOHORO	IMOHORO	PES	100	33.32	6.00		8.50	3.60		
F 46		GBANDORO	GOUDJA	PES	100	51.62	12.00	51.62	16.40	3.60	GRV	
F 47		LANGOA+GBOZO	GBOZO	PES	100	45.50	0.00	21.00		0.00		
F 48		GBAYA+GBANGO	GBANGO-YAMBARA	PES	100	39.57	6.00	0.00	17.40	0.70	SCH	

※1 PES:本計画のフェーズI、SOC:農業開発公社、UN2:UNICEFプロジェクト、MIS:民間

※2 GRV:砂礫、SCH:片岩、CAL:石灰岩、GRE:砂岩、ARG:粘土・泥岩、ALT:風化岩、QZ:珪岩、CGL:礫岩、MSCH:雲母片岩、SAB:砂、LAT:ラテライト

A-2(4) 既存深井戸一覽表

番号	部	村落名	井戸名称	※1 井戸外 名称	口径 (mm)	深 度 (m)	スクリン 張 (m)	着 岩 深 度 (m)	静水位 (m)	揚水量 (m ³ /h)	※2 取水量	事 記
F 49	DAMARA	GBAYA+GBANGO	GBANGO-ECOLE	PES	100	33.52	4.00	0.00	9.03	7.20	SCH	
F 50		GBANGO+GBANDELE	GBANDELE	PES	100	55.02	8.00	36.00	11.10	2.00	SCH	
F 51		GBA	GBA	PES	100	45.57	6.00	36.00	11.38	3.60	SCH	
F 52		BOGBAKADA	ECOLE-LIBI(BOBALADA)	PES	100	39.50	8.00	19.80	11.70	7.20	QZ	
F 53		BOGBAKADA	DOMBE 2	PES	100	39.52	4.00	29.75	7.75	15.00	QZ	
F 54		DAMARA	DAMARA-DISPENSAIRE	PES	100	48.87	8.00	28.50	11.28	3.00	SCH	
F 55		DAMARA	DAMARA-CARDE	PES	100	45.75	8.00	23.00	10.45	3.00	SCH	
F 56		BOGOURNOU	BOGOURNOU	PES	100	43.57	4.00	32.25	21.20	3.00	QZ	
F 57		BOSSELE	BOSSELE	PES	100	33.47	4.00	30.00	4.32	7.20	MSCH	
F 58		BOGDIN	BOGDIN	PES	100	24.92	4.92	20.00	8.02	1.50	QZ	
F 59		BOLITOUA+KOKO+BINIMA	BINIMA	PES	100	39.47	8.00	23.00	4.86	6.00	QZ	
F 60		CBEGBEZE+BENENGUE	BENENGUE	PES	100	34.00	4.00	27.25	6.60	5.00	QZ	
F 61		LANGDA+GOBOZO	GOBOZO II	PES	100	31.00	6.00	22.00	13.20	7.20		
F 62			FERME-SAMMY	PES	100	45.47	6.00	45.47	25.22	2.40	ARG	
F 63	BOGANGOLO	BOGANGOLO	BOGANGOLO-GARDE	PES	100	33.32	8.00	19.75	8.78	1.89	SCH	
F 64		BOGANGOLO	BOGANGOLO-PAKOFÉ	PES	100	31.50	6.00	22.25	9.49	0.90	SCH	

※1 PES:本計画のフェーズI、SOC:農業開発公社、UN2:UNICEFプロジェクト、MIS:民間

※2 GRV:砂礫、SCH:片岩、CAL:石灰岩、GRE:粘土・泥岩、ARG:砂岩、CGL:礫岩、MSCH:雲母片岩、SAB:砂、LAT:ラテライト

A-2(5) 既存深井戸一覽表

番号	郡	村落名	井戸名称	※1 追加名称	口径 (mm)	深度 (m)	スクリン (m)	着岩深度 (m)	静水位 (m)	揚水量 (m ³ /h)	※2 取水層	記事
F 65	BOGANGOLO	BOGANGOLO	BOGANGOLO-G/DARMERIE	PES	100	27.52		19.00			MSCH	
F 66		BOKPALE	BOKPALE	PES	100	31.00	8.00	21.00	10.45	3.60	MSCH	
F 67		BOGOMBO	BOGOMBO	PES	100	39.57	8.00	21.00	18.95	0.70	SCH	
F 68		BODOUA	BODOUA	PES	100	25.00	4.00	19.50	10.86	1.44	QZ	
F 69		BODOUKPA	BODOUKPA	PES	100	33.32	8.00	22.25	15.83	0.72	SCH	
F 70		BOBAN I + II	BOBAN	PES	100	45.62	8.00	16.00	21.15	0.90	SCH	
F 71	BOALI	BOGISSI	MARDOCHE 2	PES	100	82.45	16.00	82.45	7.40	3.60	SAB	77717.0m、 風化岩48.0m
F 72		BOGISSI	MARDOCHE 1	PES	100	57.52	8.00	43.50	6.10	4.50	GRV	777112.0m、 風化岩30.0m
F 73		KOIZINDRO+MALINGUINGA	KOIZINDRO CENTRE	UN2		33.00	5.80	33.00	10.40	18.00	LAT	
F 74		KOIZINDRO+MALINGUINGA	KOIZINDRO CASTOR	UN2		40.15	5.80	25.00	18.60	3.20	QZ	
F 75		KOIZINDRO+MALINGUINGA	MALINGUINZA	UN2		36.10	5.80	36.10	16.40	2.50	ALT	
F 76		KOIZINDRO+MALINGUINGA	KOIZINDRO CASTOR	UN2		31.20		25.20			QZ	
F 77		KOIZINDRO+MALINGUINGA	KOIZINDRO CASTOR	UN2		34.07		19.60			ALT	
F 78		KOIZINDRO+MALINGUINGA	MALINGUINZA	UN2		43.00		37.30	17.30	2.40	QZ	
F 79		KOIZINDRO+MALINGUINGA	MALINGUINZA	UN2		55.20		55.20			ALT	
F 80		KOIZINDRO+MALINGUINGA	MALINGUINZA	UN2		46.15		24.00			QZ	

※1 PES:本計画のフェーズ I、SOC:農業開発公社、UN2:UNICEFプロジェクト、MIS:民間

※2 GRV:砂礫、SCH:片岩、CAL:石灰岩、GRE:砂岩、ARG:粘土・泥岩、ALT:風化岩、QZ:珪岩、CGL:礫岩、MSCH:雲母片岩、SAB:砂、LAT:ラテライト

A-2(6) 既存深井戸一覽表

番号	郡	村落名	井戸名称	※1 追加外 名称	口径 (mm)	深 度 (m)	カク-層 (m)	着 岩 深 度 (m)	静水位 (m)	揚水量 (m ³ /h)	※2 取水量	記 事
F 81	BOALI	MELFI	BOALI POSTE ECOLE	PES	100	45.47	8.00	33.50	7.40	7.20	QZ	77717.0m、 風化岩36.0m
F 82		MELFI	BOALI POSTE 2	PES	100	42.30	8.00	33.50	4.50	18.00	GRE	77717.0m、 風化岩26.0m
F 83		MELFI	BOALI POSTE I	PES	100	45.52	4.00	36.00	5.60	18.00	QZ	77718.0m、 風化岩28.0m
F 84		MELFI	BOALI POSTE	PES	100	39.47	4.00	33.00	4.70	1.00	QRE	77711.0m、 風化岩32.0m
F 85		GOMOKO	GOMOKO	PES	100	25.00	8.00	14.10	8.00	1.80	SCH	
F 86		BOUTOULI	BOUTILI I	PES	100	19.00		4.50				
F 87		BOUTOULI	BOUTILI II	PES	100	53.00	8.00	29.80	13.00	10.00		
F 88		BOGOULA	BOGOULA	PES	100	40.00	4.00	27.80	10.00	8.00		
F 89		BOKOIN(BOKANE)	BOKOIN	PES	100							
F 90		BOALI	MAYANGA	PES	100	28.00	8.00	11.00	9.50	13.00		
F 91		BOALI	MAYANGA	PES	100	16.00	4.00	6.00	4.00	5.00		
F 92		BOALI	VANGUE	PES	100	25.00	8.00	9.80	12.50	3.00		
F 93		BOALI	BOULINGUI	PES	100	28.00	8.00	9.80	12.00	5.00		
F 94		KOIZINDRO+MALINGUINGA	BOGOIN	PES	100	45.00		12.30		0.10		
F 95		KOIZINDRO+MALINGUINGA	BODANGA	PES	100	28.00	8.00	17.30	10.00	5.00		
F 96		BOALI	MATO	PES	100	39.72	8.00	26.00	23.00	1.00	QZ	

※1 PES:本計画のフェーズI、SOC:農業開発公社、UN2:UNICEFプロジェクト、MIS:民間

※2 GRV:砂礫、SCH:片岩、CAL:石灰岩、GRE:砂岩、ARG:粘土・泥岩、ALT:風化岩、QZ:珪岩、CCL:礫岩、MSCH:雲母片岩、SAB:砂、LAT:ラテライト

A-2(7) 既存深井戸一覽表

番号	郡	村落名	井戸名称	※1 追加外 名称	口径 (mm)	深度 (m)	スクリュー (m)	層位 (m)	静水位 (m)	揚水量 (m ³ /h)	※2 取水量	記事
F 97	BOALI	KOIZINDRO+MALINGUINGA	KOZINDORO	MIS		67.00	9.00	58.00	45.00	18.00	QZ	
F 98	BOSSEMBELE	BOGOIN I	BOGOIN	PES	100	50.80		0.00			QZ	
F 99		BOSSEMBELE	BOSSEMBELE-MISS/CAT	PES	100	33.00	6.00	19.00	9.00	0.90	QZ	
F 100			MASE I KAJIMA	PES	100	51.50	8.00	45.00	21.00	1.40	SCH	ラテライト4.0m、 風化岩41.0m
F 101		BOSSEMBELE	KAJIMA PK 4	PES	100	39.60	6.00	30.00	15.40	0.58	SCH	風化岩30.0m
F 102		BOYALI+BIRLO	BIRLO	PES	100	45.00	6.00	37.30	16.00	1.80	SCH	
F 103		BOYALI+BIRLO	BOYARI	PES	100	31.00	6.00	13.50	8.50		MSCH	
F 104		BOZIBOLO	BOZIBOLO	PES	100	41.00	8.00	37.30	17.00		GRE	
F 105		BOESSE	BOESE	PES	100							

※1 PES : 本計画のフェーズ I、SOC : 農業開発公社、UN2 : UNICEFプロジェクト、MIS : 民間

※2 GRV : 砂礫、SCH : 片岩、CAL : 石灰岩、GRE : 砂岩、ARG : 粘土・泥岩、ALT : 風化岩、QZ : 珪岩、CGL : 礫岩、MSCH : 雲母片岩、SAB : 砂、LAT : ラテライト

A-3(1) 電気探査結果一覧表・位置および $\rho-a$ 曲線

郡	探査点番号	村 落 名	既存井戸	地質構成タイプ
BIMBO	G 1	KAPOU		A
	G 2	BIMON I + II	F 10	A
	G 3	YAMBORO	F 2	A
	G 4	SEBOKELE II		A
	G 5	YAMBO		A
	G 6	SAKPA (SAMBA)	F 4	B
	G 7	KPALONGO		A
	G 8	SAKAI I		C
	G 9	NDERE		C
	G 10	BOBALE		B
	G 40	BOBELE		A
	G 41	BOUMBABIA		A
	G 42	YATIMBO	F 1	A
	G 43	SABALA		A
	G 44	NZONGO		A
	G 45	ZERRGONGO		B
	G 46	GBALOKO II		B
	G 47	YEMBI I + II	F 7	B
	G 50, G 51	BOUBOUI I + II + III		B
	DAMARA	G 18	GBEZE + BENENGUE	F 60
G 19		BOSSELE	F 57	B
G 20		KPABARA I + II + III	F 44	B
G 21		LEYA		C
G 22 *		IMOHORO	F 45	C
G 23		GBAYA I + GBANGO	F 48	B
G 24		NGUERENGOU II	F 39	C

期待できる滞水層

Aタイプ : 第三紀~第四紀の堆積物 Bタイプ : 岩盤風化帯 Cタイプ : 新鮮岩の裂か

A-3(2) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

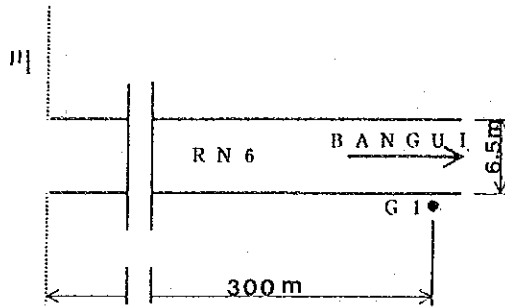
郡	探査点番号	村落名	既存井戸	地質構成タイプ
DAMARA	G 25	BOGOIN	F 59	C
	G 26	DONBE I + II (MBOUROUNBA)	F 40	C
	G 27 *	BOLITOUA + KOKO + BINIMA	F 54	C
BOGANGOLO	G 28	BOBINGUI + BOTONOU		B
	G 48 *	BODOUKPA	F 70	C
	G 49 *	BODOUMA	F 66	C
BOALI	G 11	GOMOKO	F 85	B
	G 12	BOGOURA	F 88	C
	G 13	KABO		B
	G 14	BOGUISSI	F 81	B
	G 52 *	BOKOULI		B
BOSSEMBELE	G 15	BOGOIN I		C
	G 16	BODULI		C
	G 17	BOZIBOLO	F 102	C
	G 29	NDJO (BODOUPA)		B
	G 30	BOMASSANA		B
	G 31	BOGOBAZA		B
	G 32	BOGOBAN	F 101	B
	G 33	BOGISI (BOGISSI)		B
	G 34	BOESSE		C
	G 35	YONKARA		C
	G 36	BOGMOM		B
	G 37	BOGBAZOU		C
	G 38	BAKERE II		C
G 39	BOYARI I		B	

期待できる滞水層

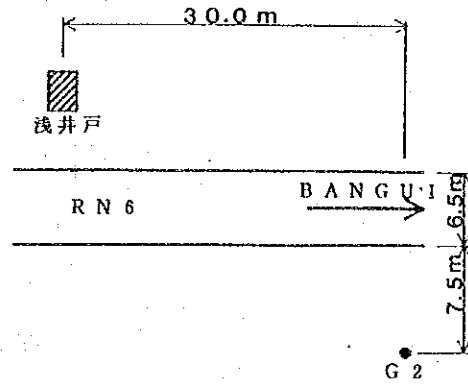
Aタイプ：第三紀～第四紀の堆積物 Bタイプ：岩盤風化帯 Cタイプ：新鮮岩の裂か

A-3 (3) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

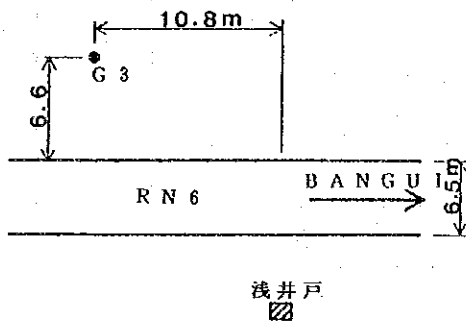
G 1 KAPOU



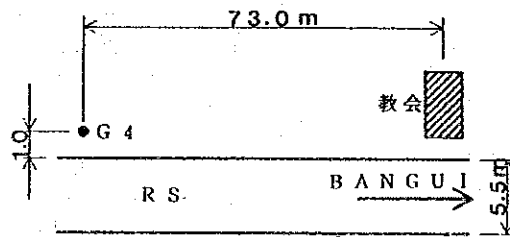
G 2 BIMON I + II



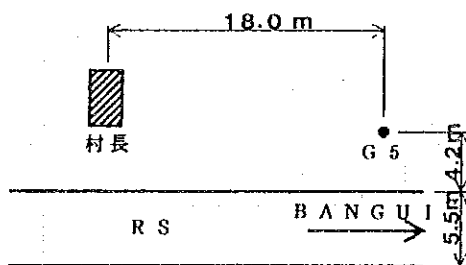
G 3 YAMBORO



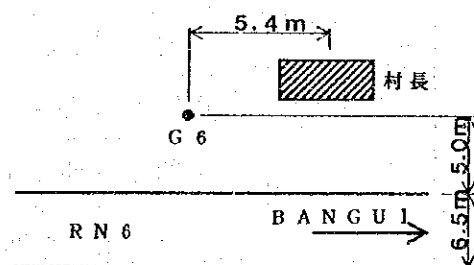
G 4 SEBOKELE II



G 5 YAMBO



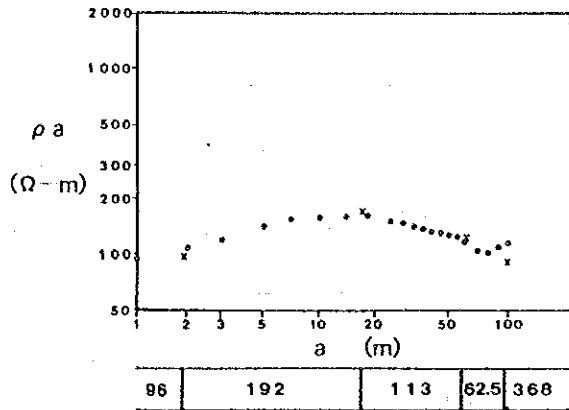
G 6 SAKPA (SAMBA)



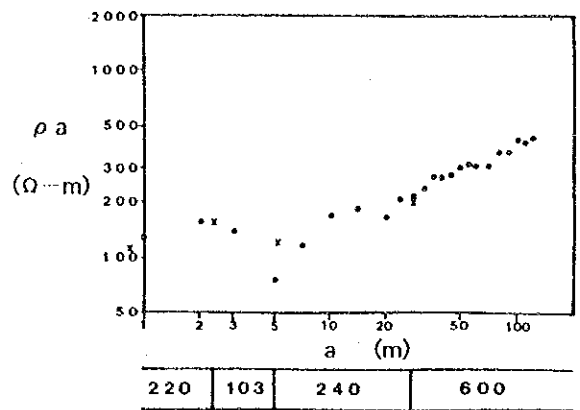
A-3 (4) 電気探査結果一覧表・位置および ρ -a 曲線

電気探査 ρ -a 曲線 (1)

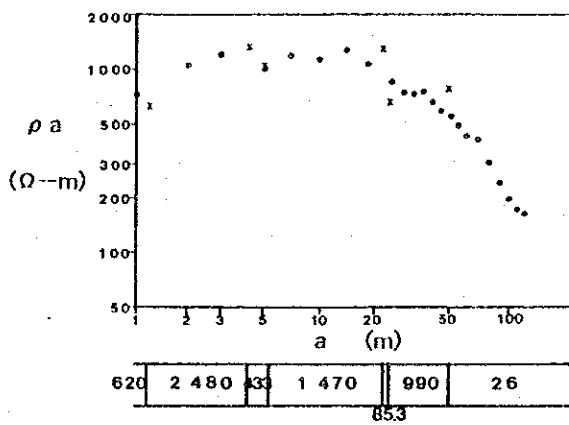
G 1 KAPOU



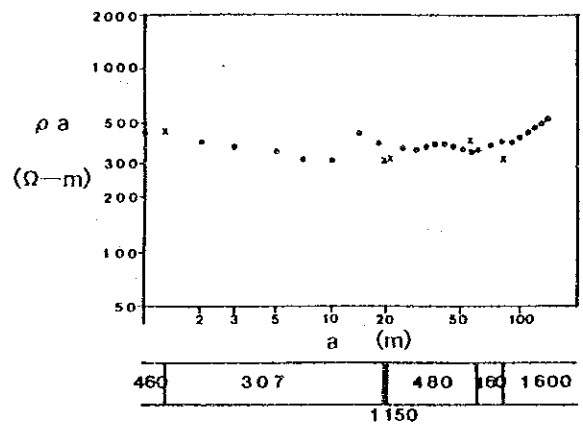
G 2 BIMON I + II



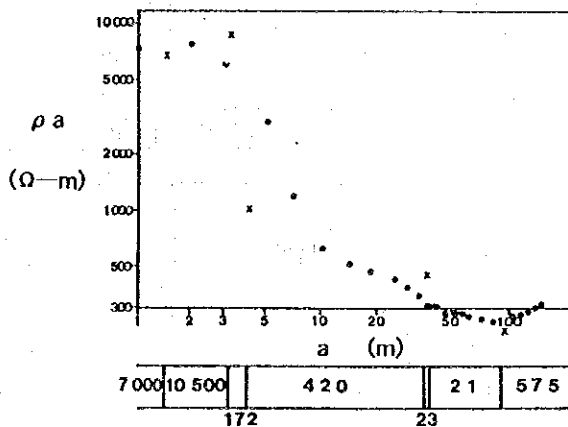
G 3 YAMBORO



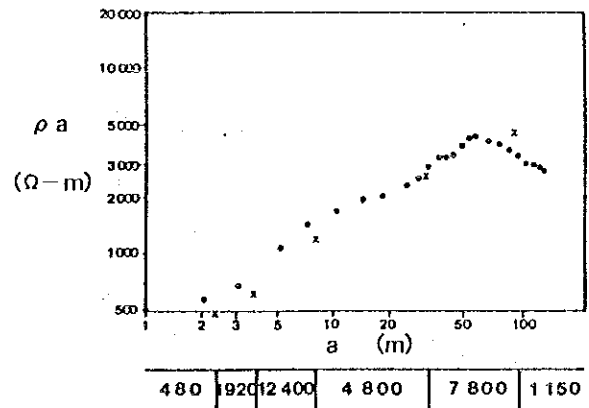
G 4 SEBOKELE II



G 5 YAMBO

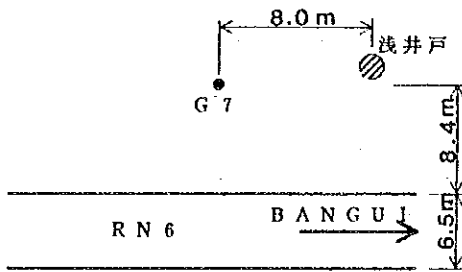


G 6 SAKPA (SAMBA)

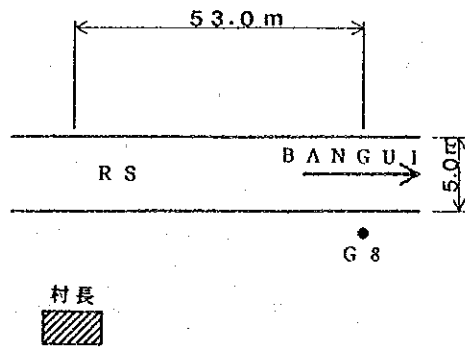


A-3 (5) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

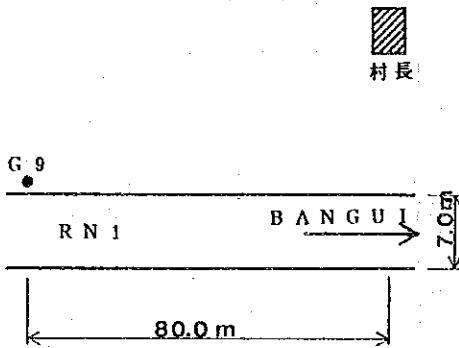
G 7 KPALONGO



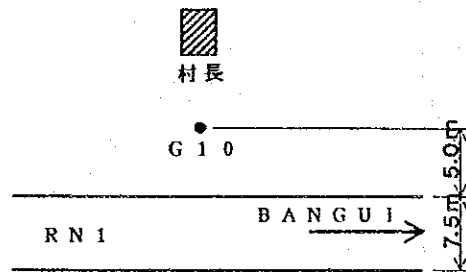
G 8 SAKAI I



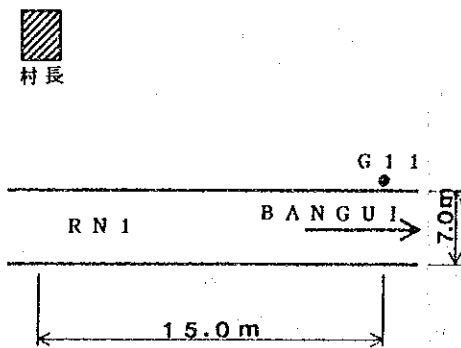
G 9 NDERE



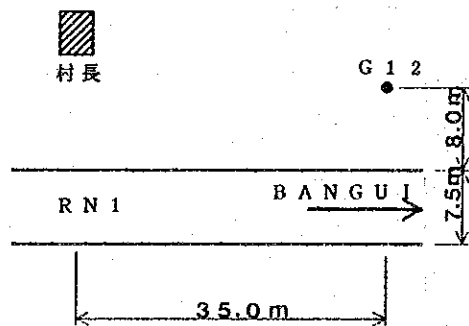
G 10 BOBALE



G 11 GOMOKO



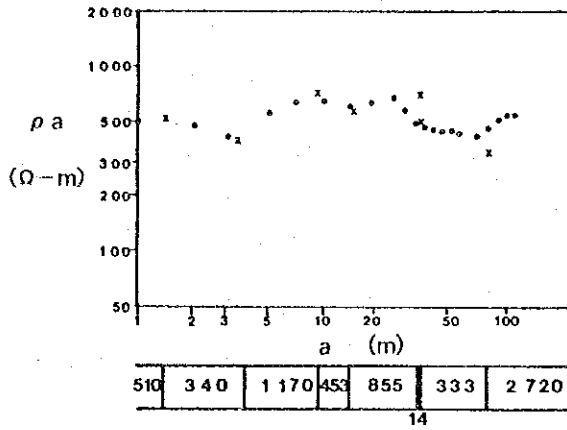
G 12 BOGOURA



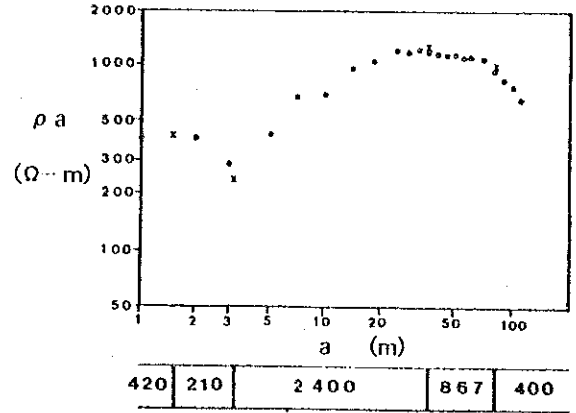
A-3 (6) 電気探査結果一覧表・位置および ρ - a 曲線

電気探査 ρ - a 曲線 (2)

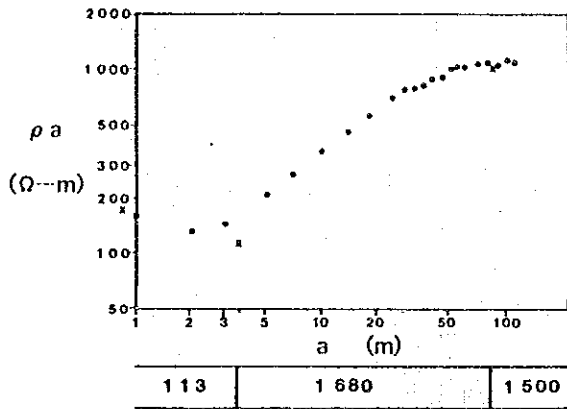
G 7 KPALONGO



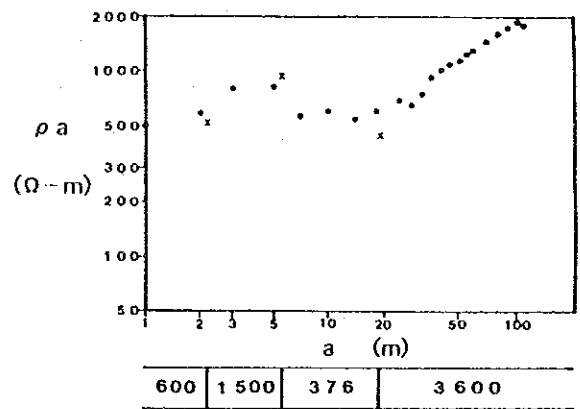
G 8 SAKAI I



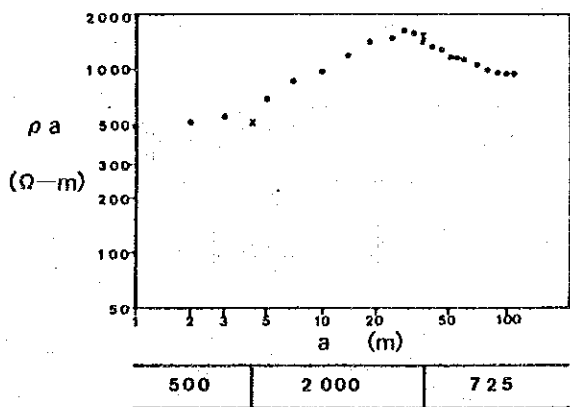
G 9 NDERE



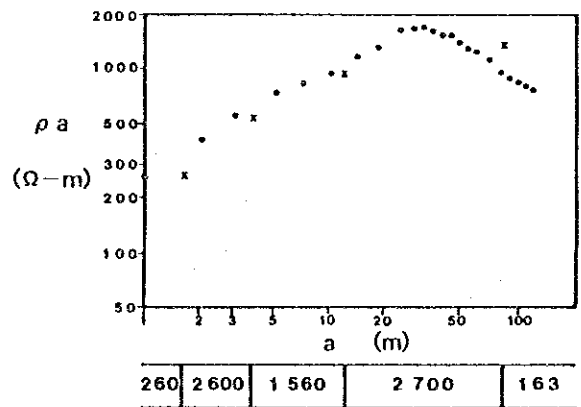
G 10 BOBALE



G 11 GONKO

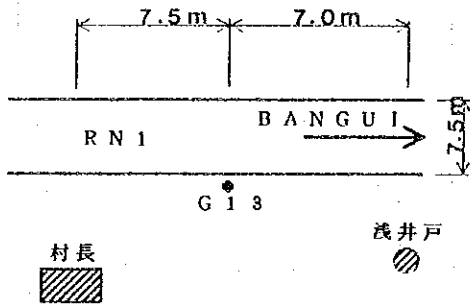


G 12 BOGOURA

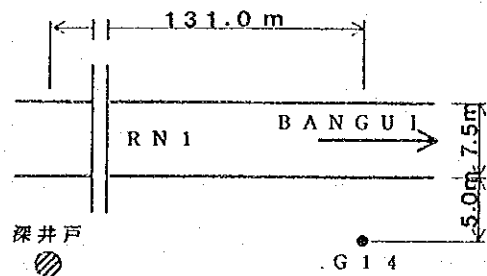


A-3 (7) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

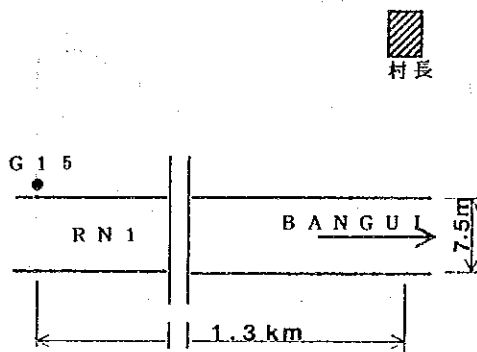
G 13 KABO



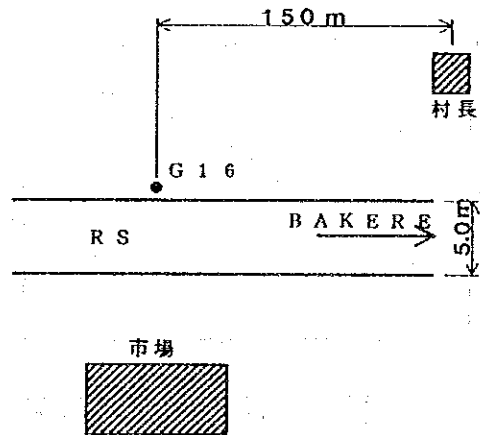
G 14 BOGUISSI



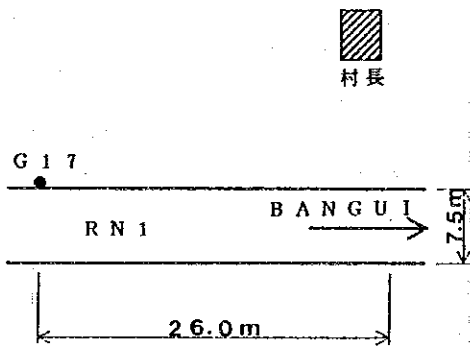
G 15 BOGOIN I



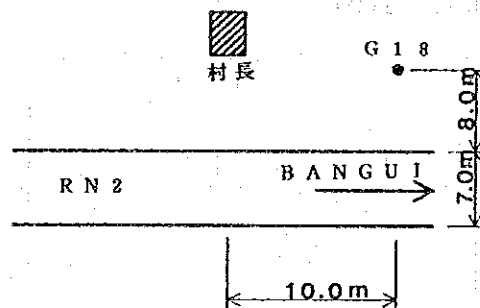
G 16 BODJLI



G 17 BOZIBOLO

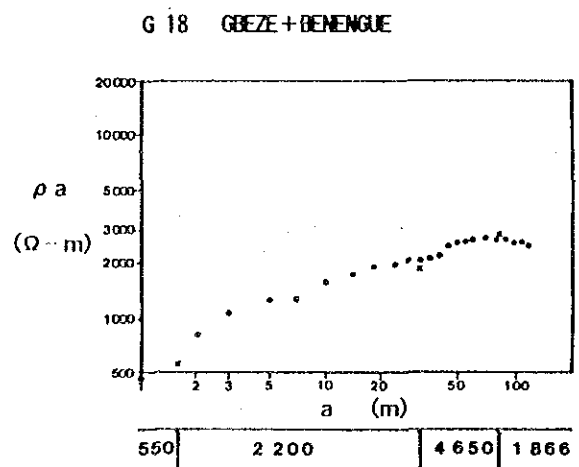
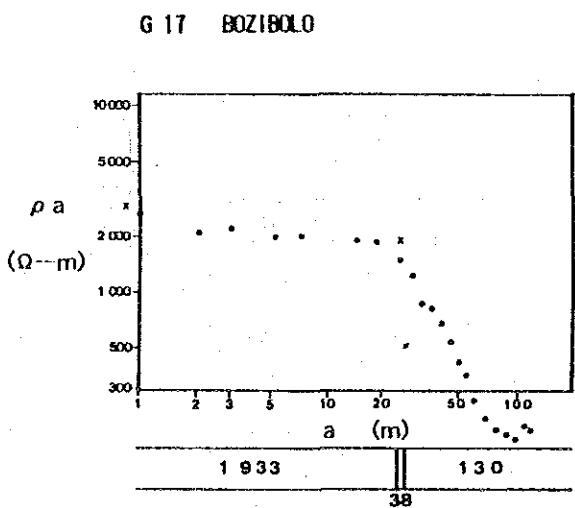
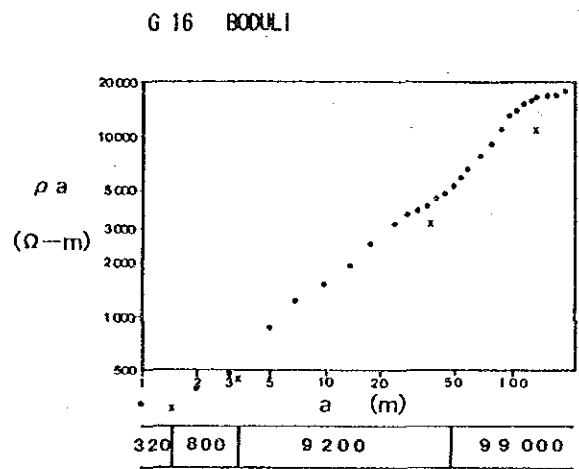
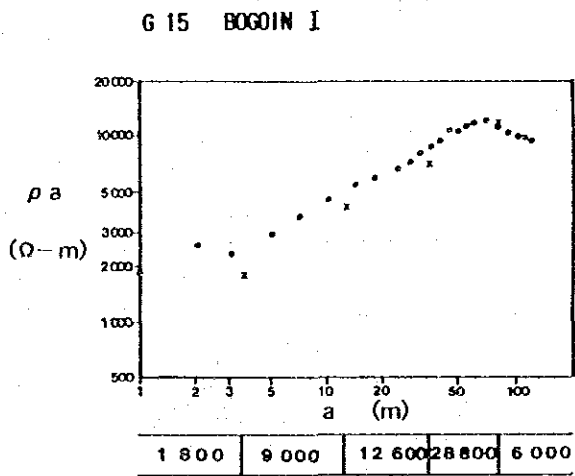
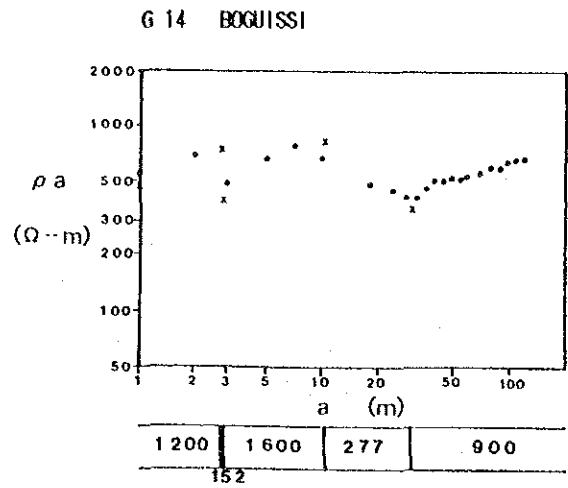
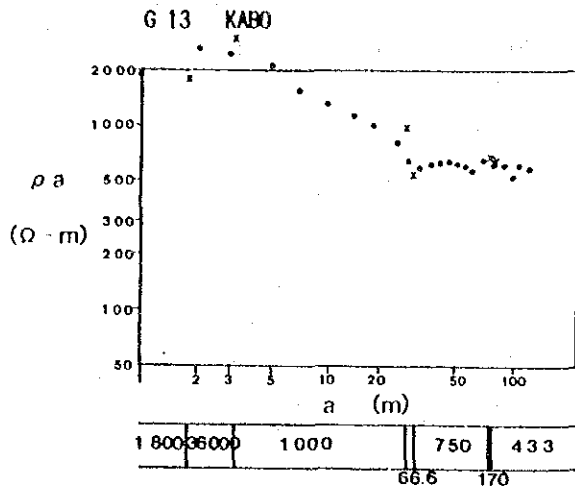


G 18 GBEZE + BENENGUE



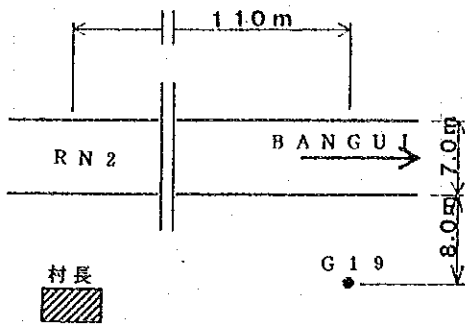
A-3 (8) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

電気探査 ρ-a 曲線 (3)

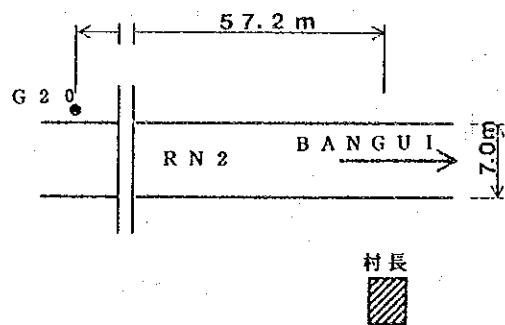


A-3 (9) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

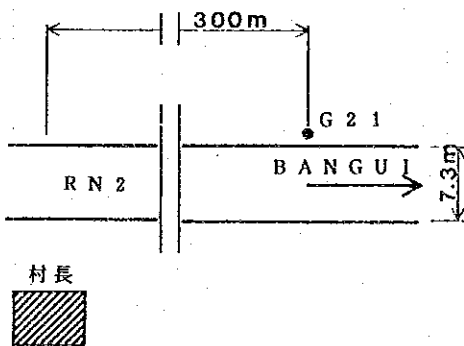
G 19 BOSSELE



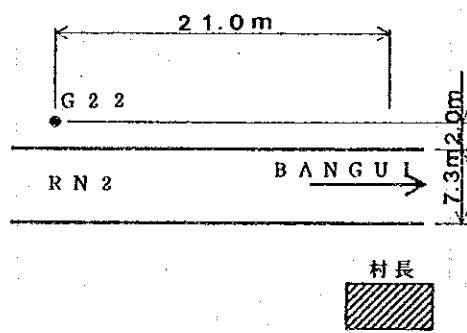
G 20 KPABARA I + II + III



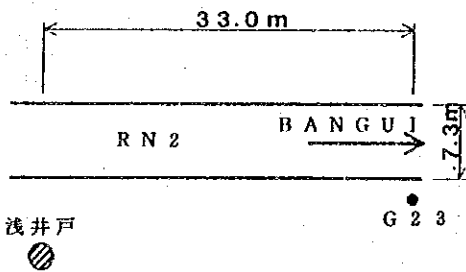
G 21 LEYA



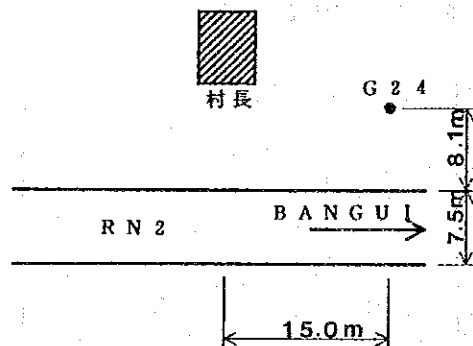
G 22 IMCHORO



G 23 GBAYA I + GBANGO



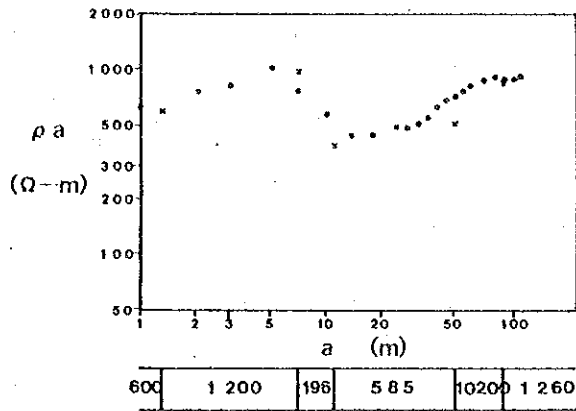
G 24 NGUERENGOU II



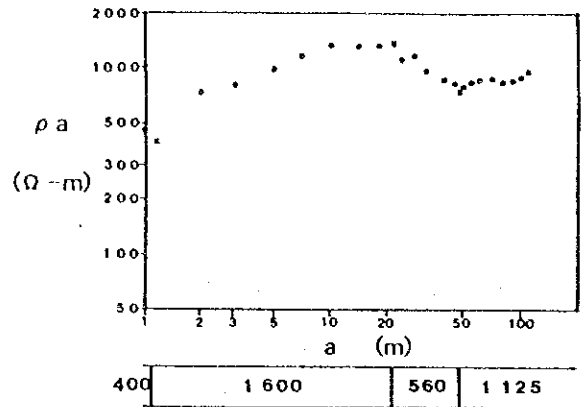
A-3 (10) 電気探査結果一覧表・位置および ρ - a 曲線

電気探査 ρ - a 曲線 (4)

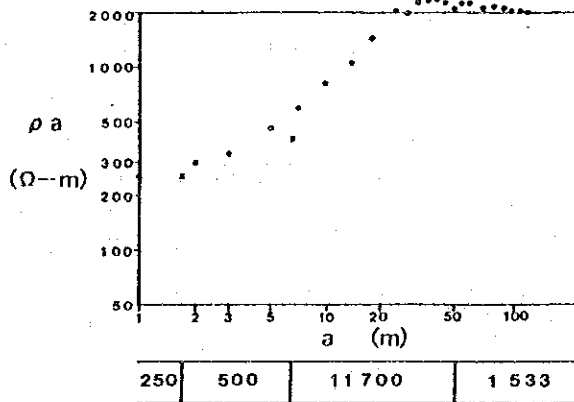
G 19 BOSSELE



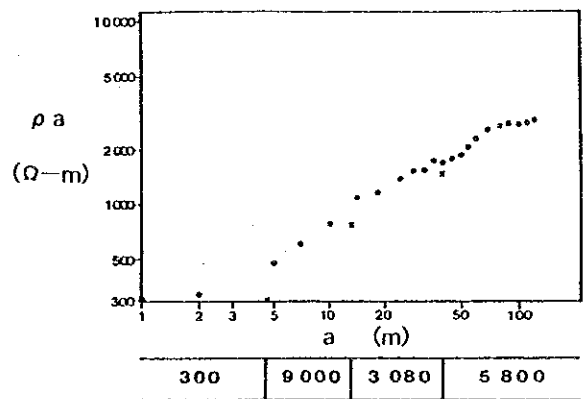
G 20 KPABARA I + II + III



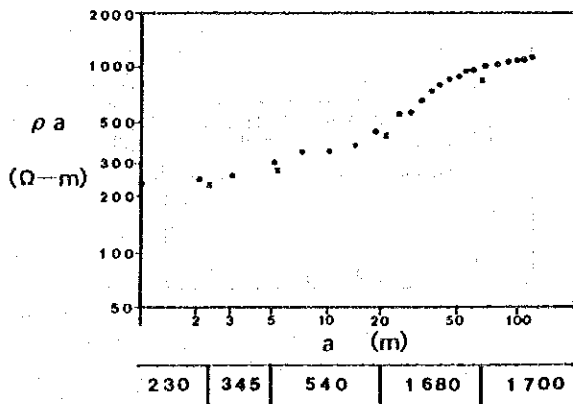
G 21 LEYA



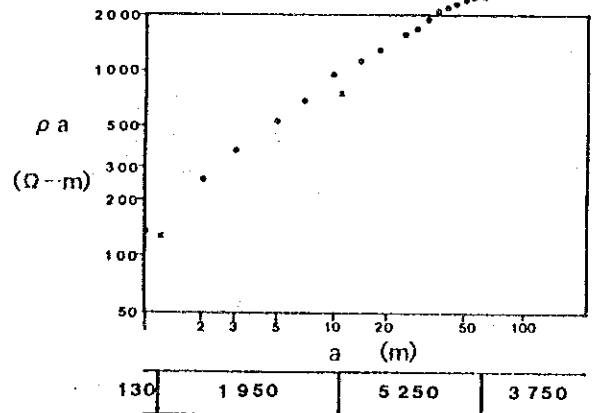
G 22 IMOHORO



G 23 GBAYA I + GBANGO

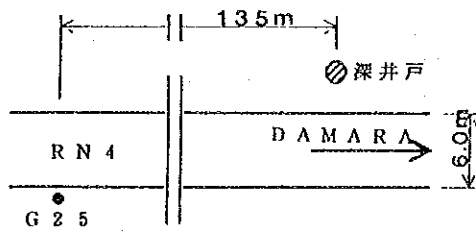


G 24 NGUERENGOU II

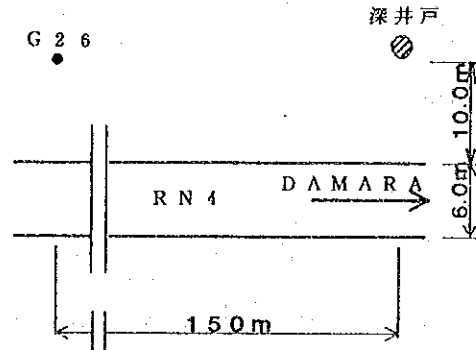


A-3 (11) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

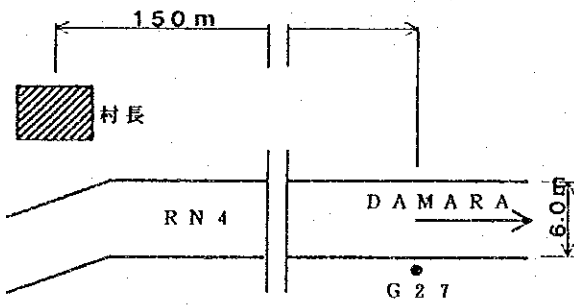
G 25 BOGOIN



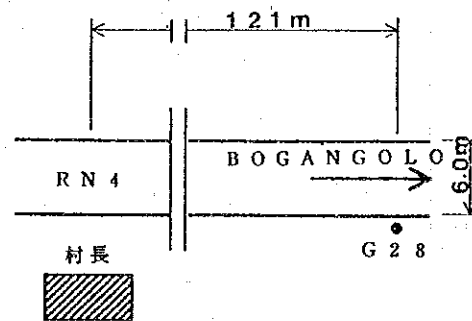
G 26 DONBE I + II (MBOUROUNBA)



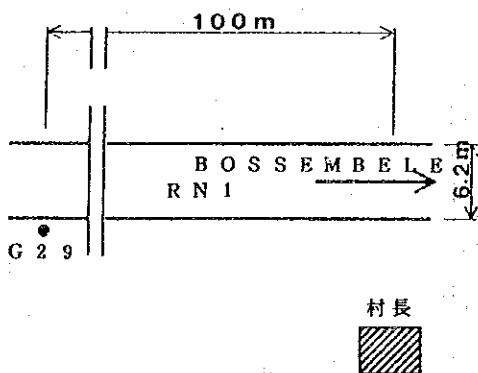
G 27 BOLITOUA + KOKO + BINIMA



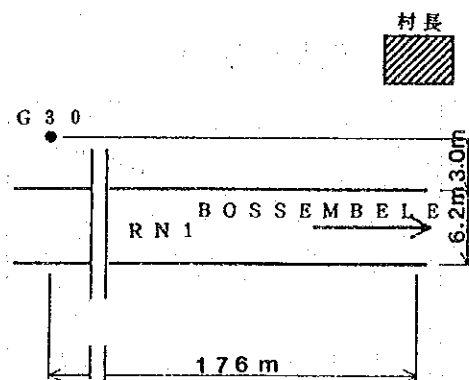
G 28 BOBINGUI + BOTONOU



G 29 NDJO (BODOUPA)



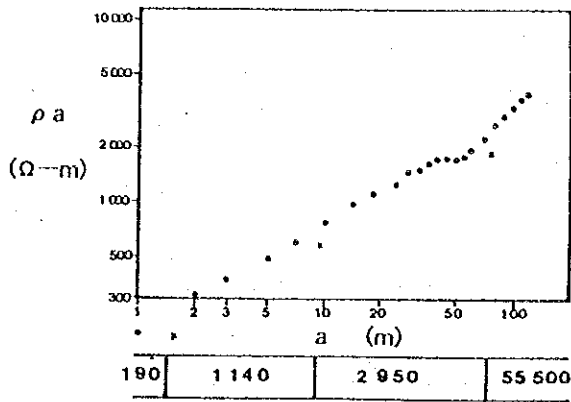
G 30 BOMASSANA



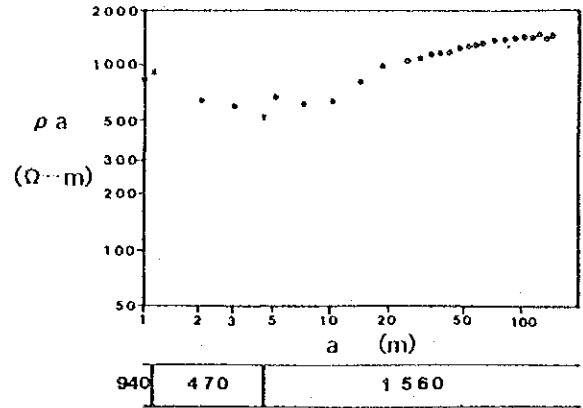
A-3 (12) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

電気探査 ρ-a 曲線 (5)

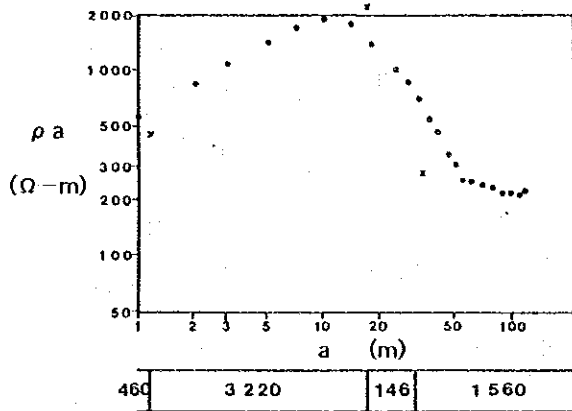
G 25 BOGON



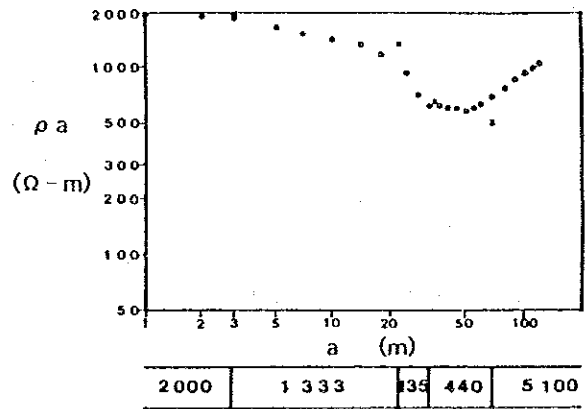
G 26 DONSE I + II (MSOUROUNDA)



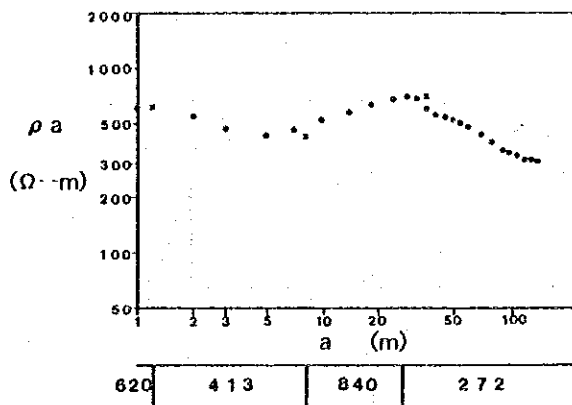
G 27 BOLITOUA+KOKO+BINIMA



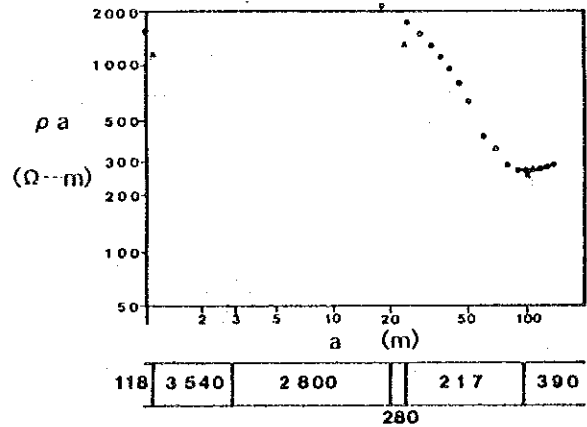
G 28 BOBINGUI+BOTONOU



G 29 NOJO (BODOUPA)

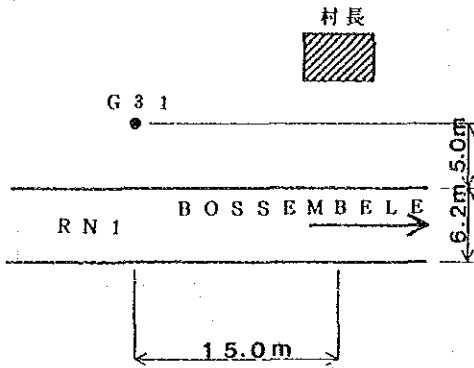


G 30 BOMASSANA

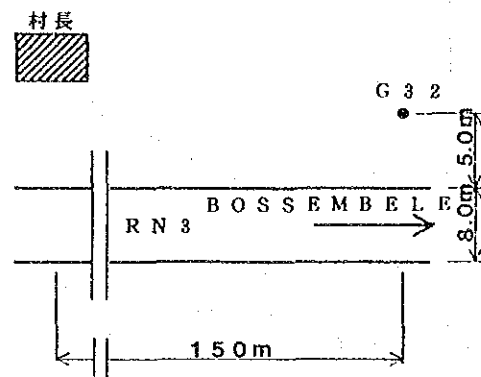


A-3 (13) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

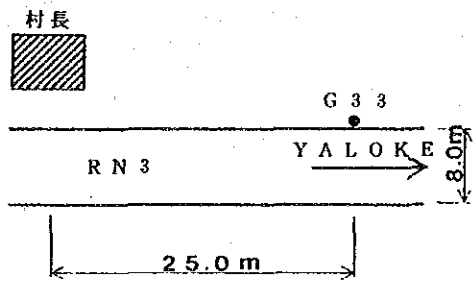
G 31 BOGOBAZA



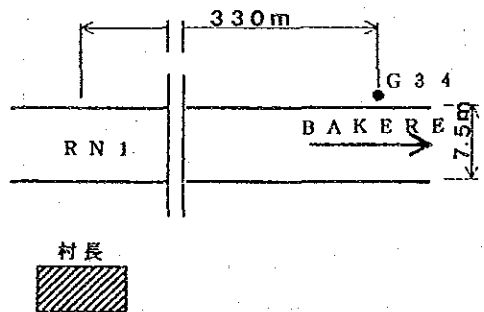
G 32 BOGOBAN



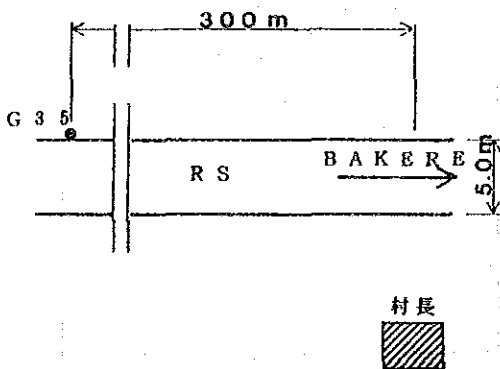
G 33 BOGISI (BOGISSI)



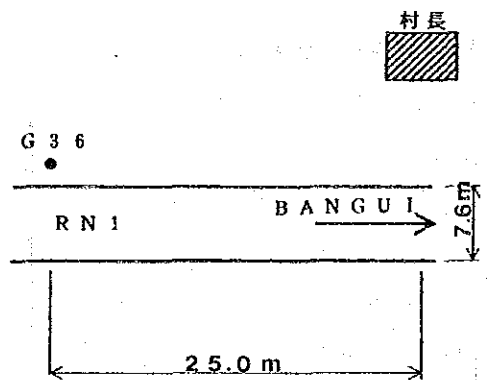
G 34 BOESSE



G 35 YONKARA



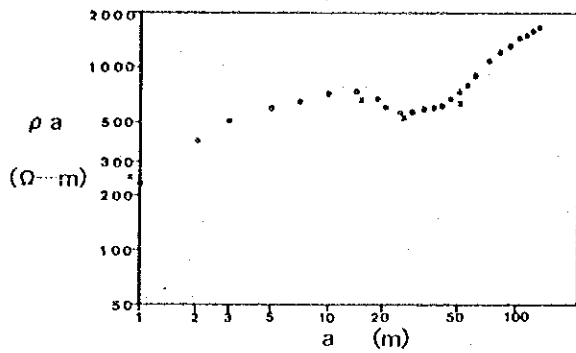
G 36 BOGMOM



A-3 (14) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

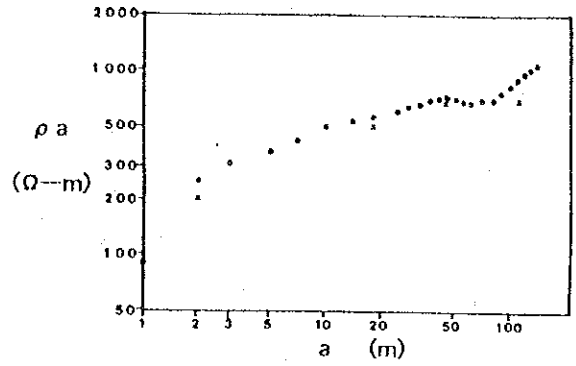
電気探査 ρ-a 曲線 (6)

G 31 BOGOBAZA



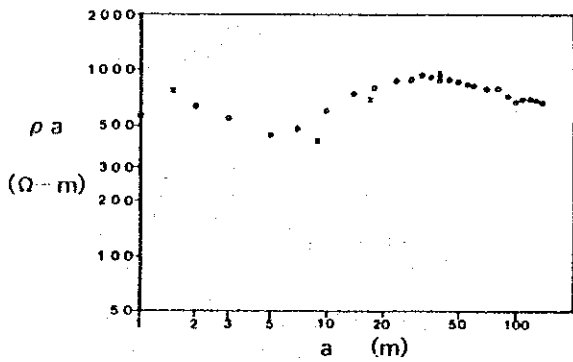
720	427	780	5 580
-----	-----	-----	-------

G 32 BOGOBAN



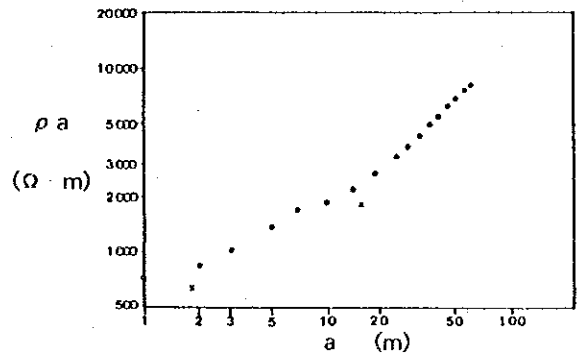
210	630	1000	1340	6300
-----	-----	------	------	------

G 33 BOGISI (BOGISSI)



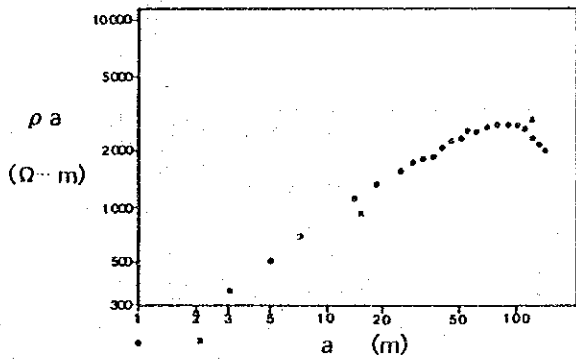
780	390	3360	1420	650
-----	-----	------	------	-----

G 34 BOESSE



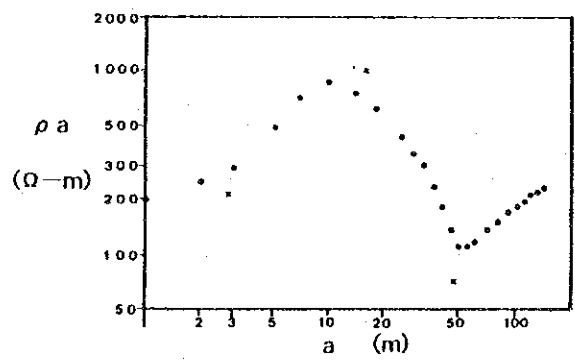
640	2560	54000
-----	------	-------

G 35 YONKARA



195	2925	4600	600
-----	------	------	-----

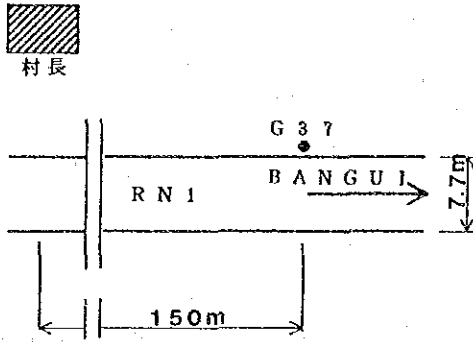
G 36 BOGMON



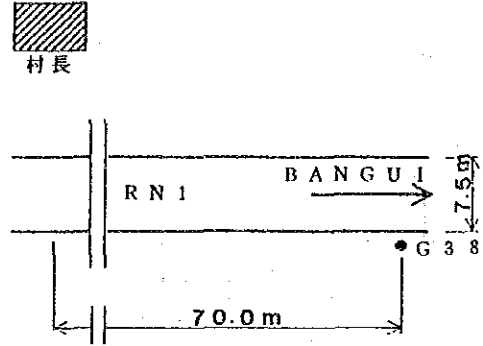
210	6300	50	720
-----	------	----	-----

A-3 (15) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

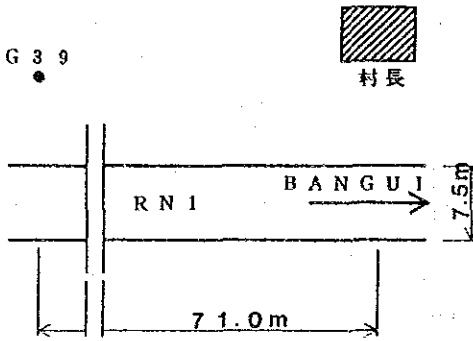
G 37 BOGBAZOU



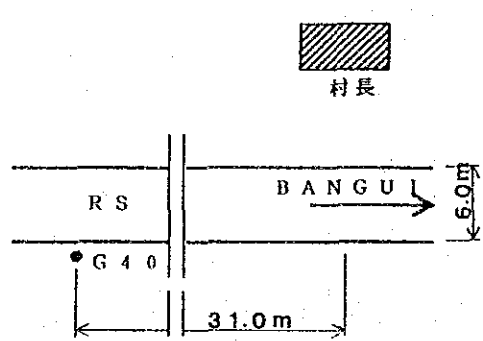
G 38 BAKERE II



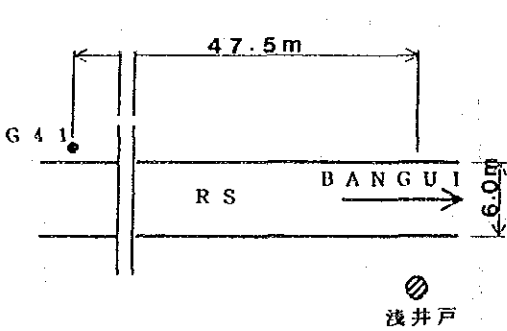
G 39 BOYARI I



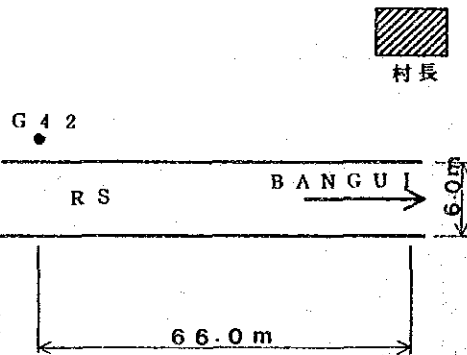
G 40 BOBELE



G 41 BOUMBABIA



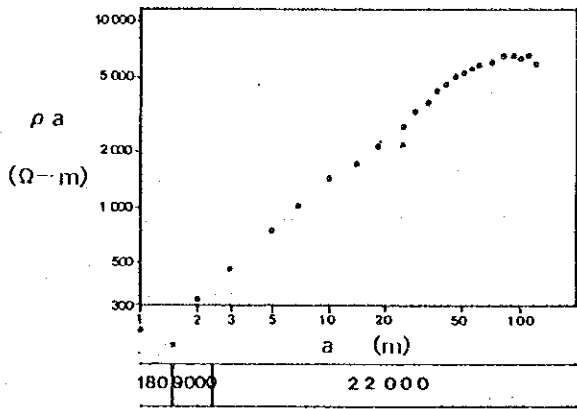
G 42 YATIMBO



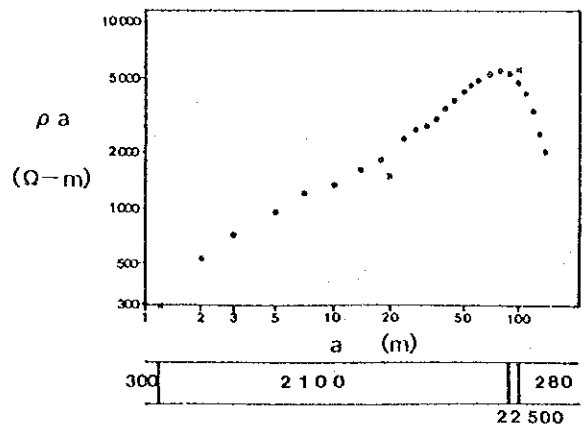
A-3 (16) 電気探査結果一覧表・位置および ρ - a 曲線

電気探査 ρ - a 曲線 (7)

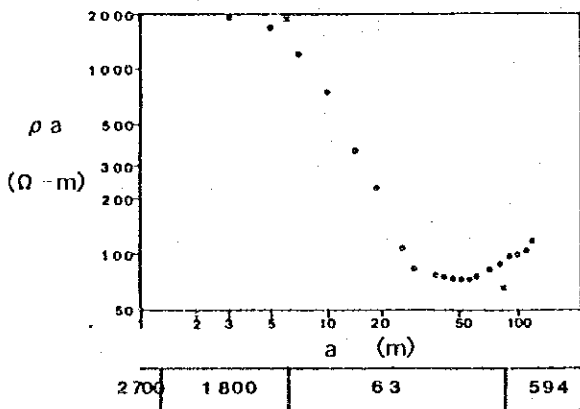
G 37 BOGBAZOU



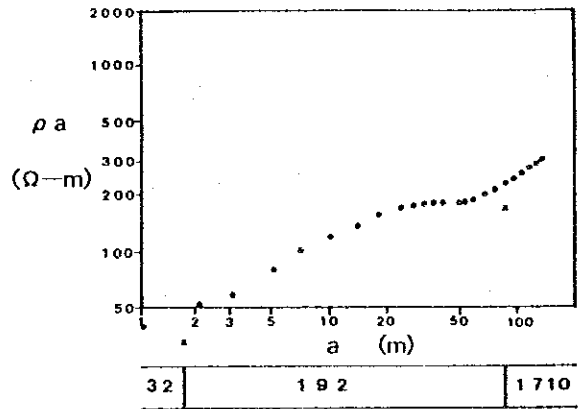
G 38 BAKERE II



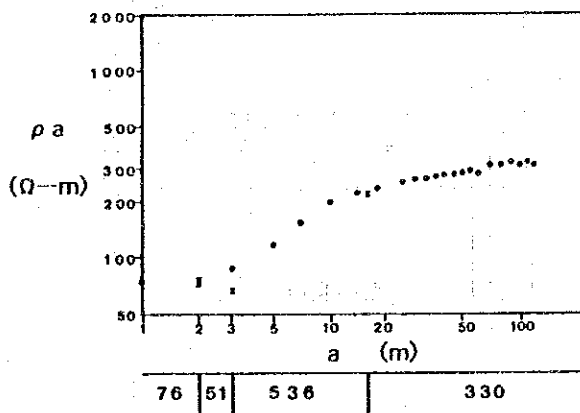
G 39 BOYARI I



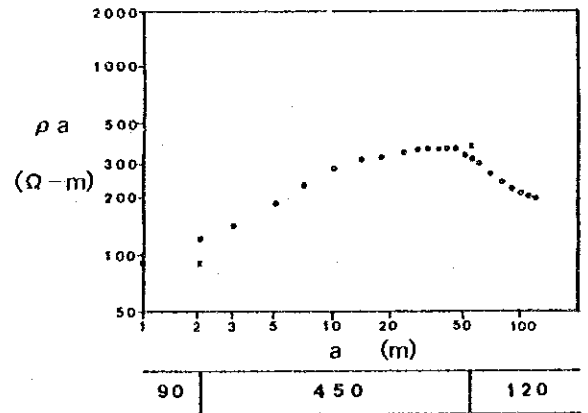
G 40 BOBELE



G 41 BOUMBABIA

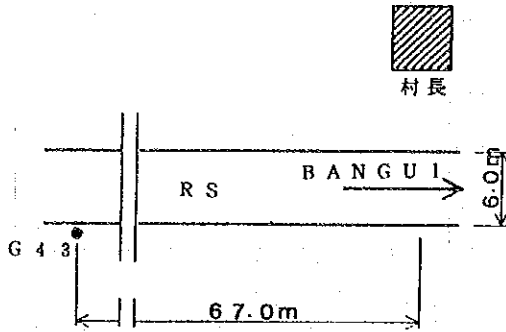


G 42 YATINGO

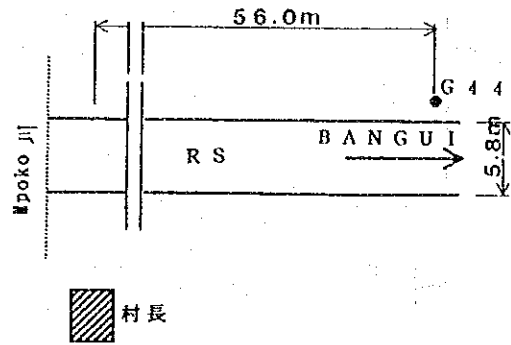


A-3 (17) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

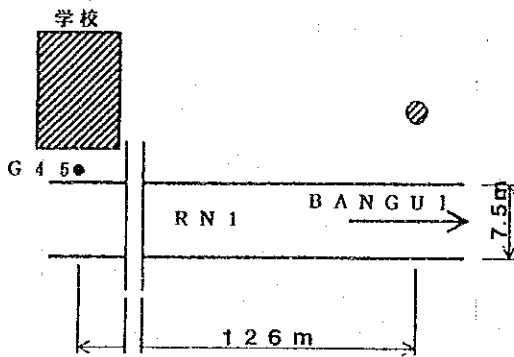
G 43 SABALA



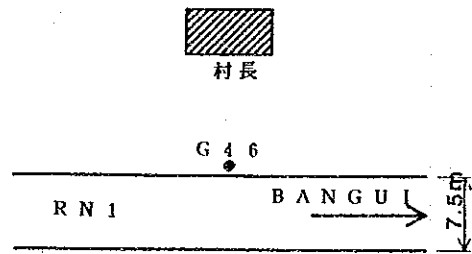
G 44 NZONGO



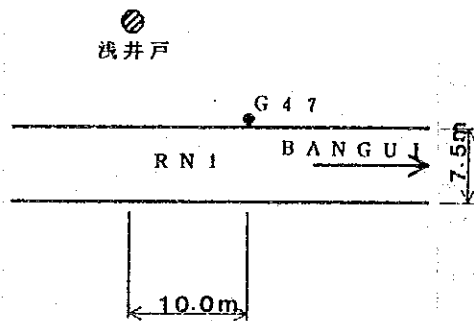
G 45 ZEREGONGO



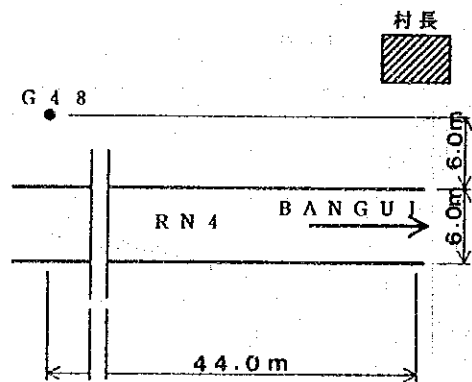
G 46 GBALOKO II



G 47 YEMBI I + II



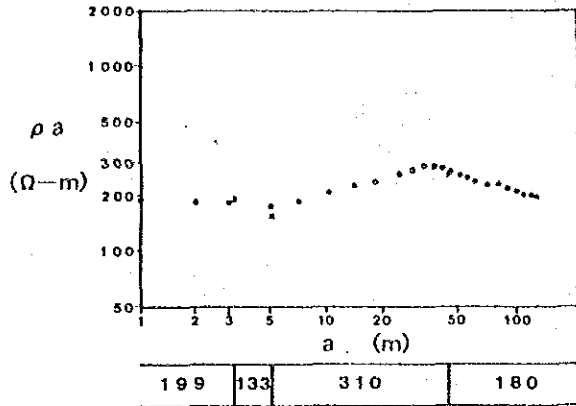
G 48 BODOUKPA



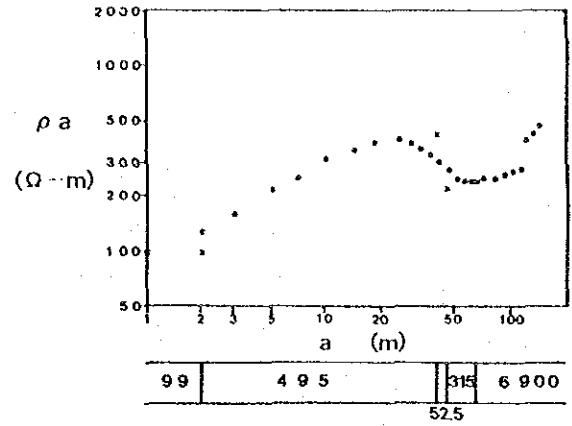
A-3 (18) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

電気探査 ρ-a 曲線 (8)

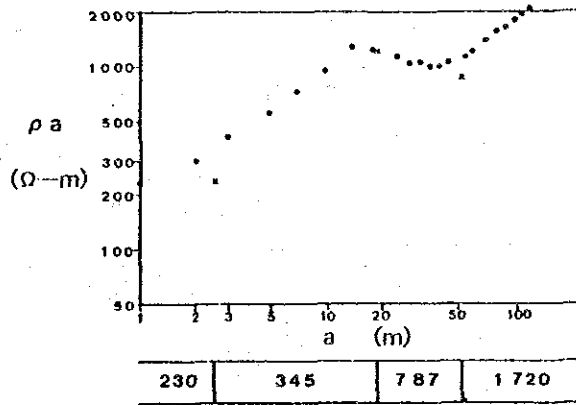
G 43 SABALA



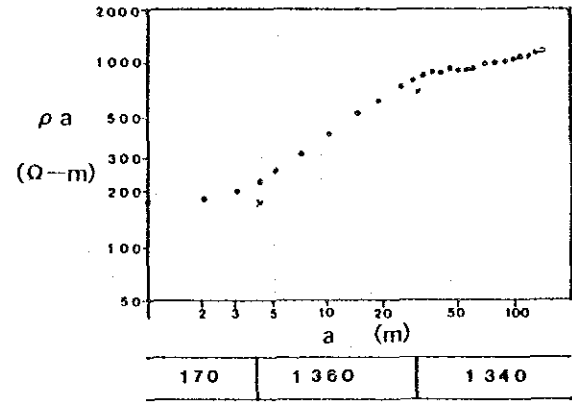
G 44 NZONGO



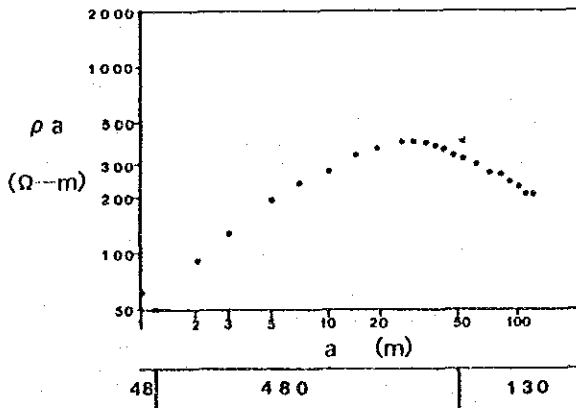
G 45 ZEREGONGO



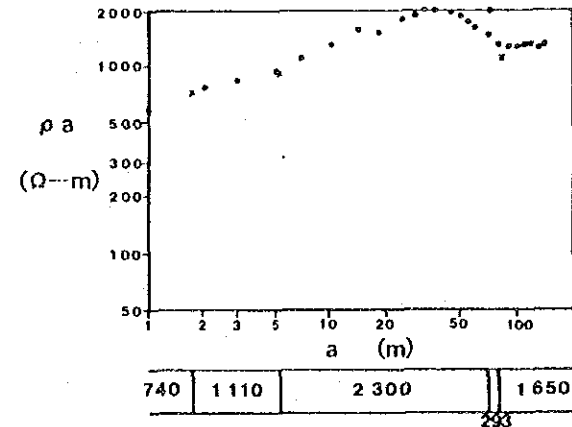
G 46 GBALOKO II



G 47 YEMBI I + II

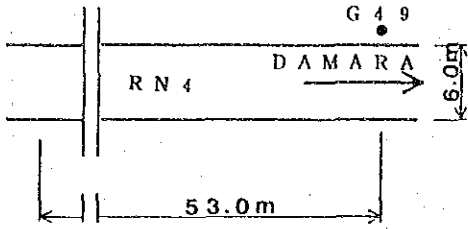


G 48 BODOUKPA

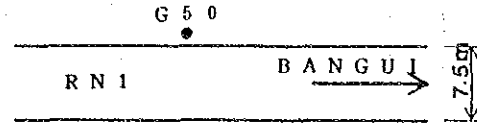


A-3 (19) 電気探査結果一覧表・位置およびρ-a曲線

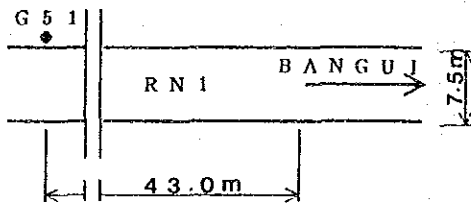
G 49 BODOUMA



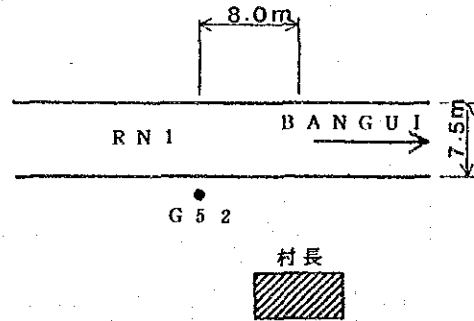
G 50 BOUBOU I + II + III



G 51 BOUBOU I + II + III



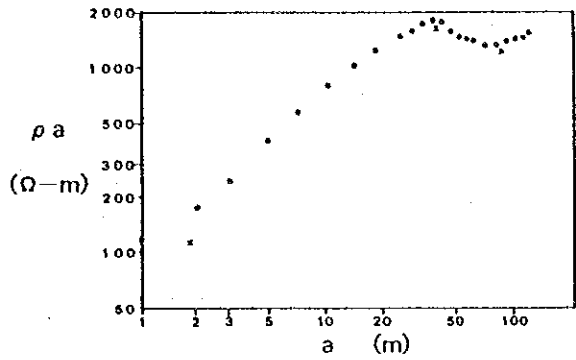
G 52 BOKOULI



A-3 (20) 電気探査結果一覧表・位置および ρ -a 曲線

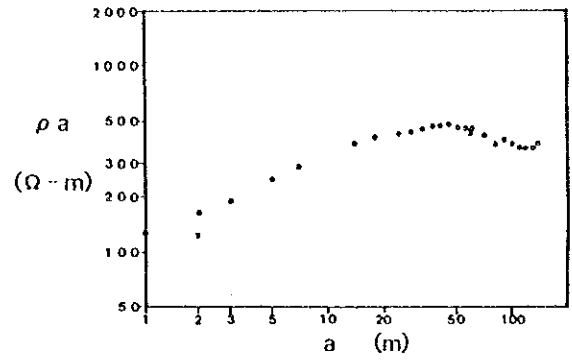
電気探査 ρ -a 曲線 (9)

G 49 BOUUMA



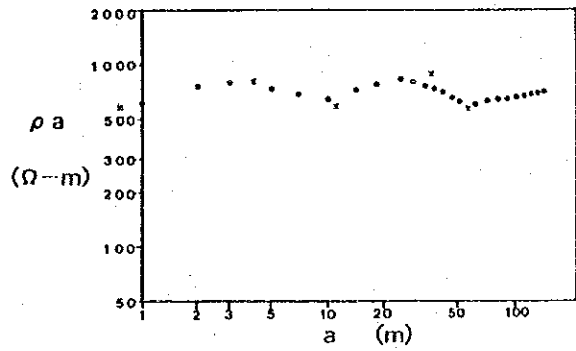
110	5 500	1 067	2 440
-----	-------	-------	-------

G 50 BOUBOU I + II + III



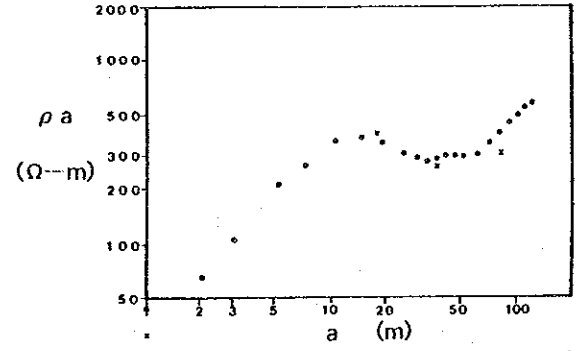
125	500	293
-----	-----	-----

G 51 BOUBOU I + II + III

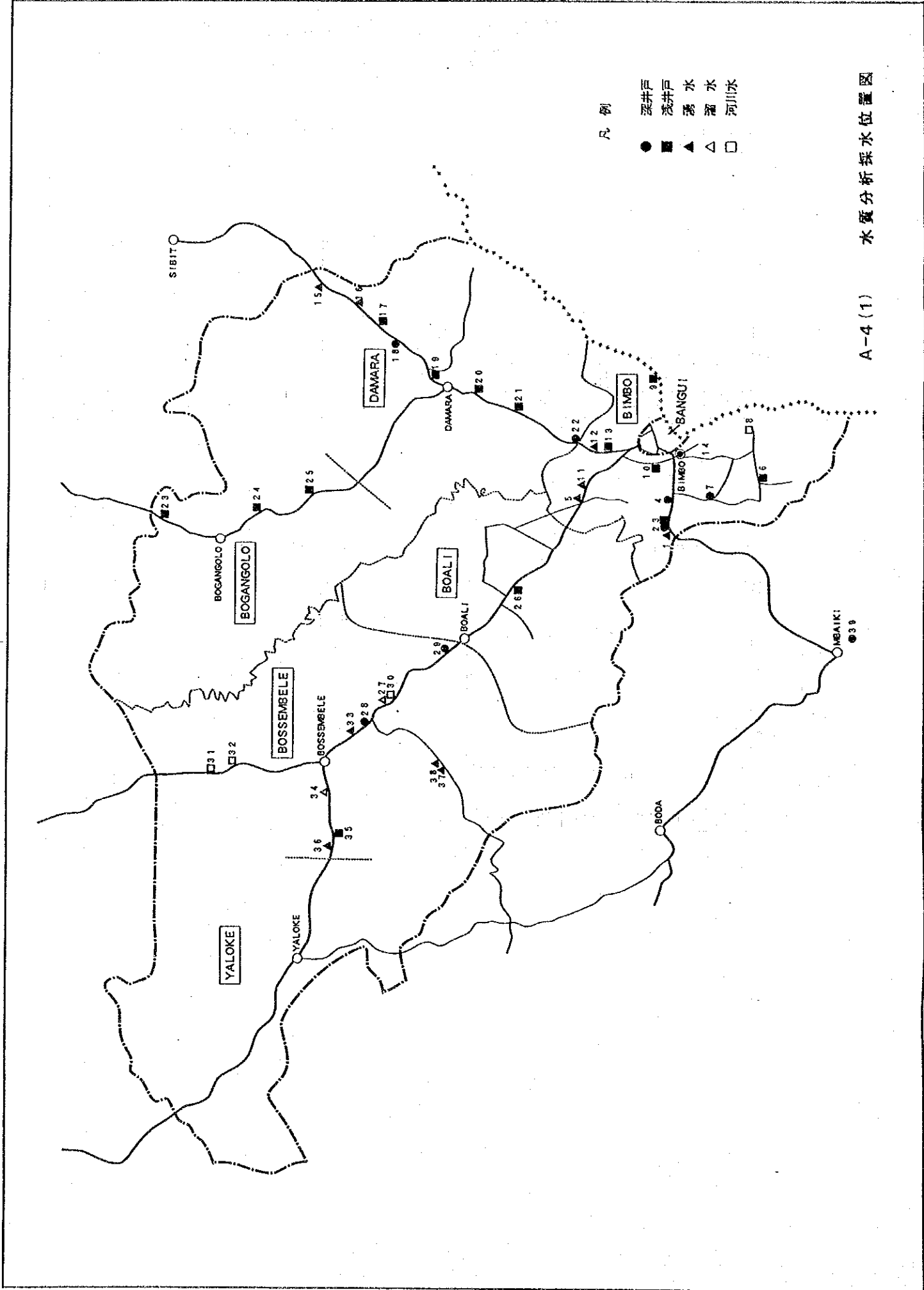


780	520	1 160	344	360
-----	-----	-------	-----	-----

G 52 BOKOULI



1 500	195	390	3 100
-------	-----	-----	-------



凡例

- 深井戸
- 浅井戸
- ▲ 湧水
- △ 湧水
- 河川水

A-4(1) 水质分析採水位置图

A-4(2) 水質試験位置図および結果一覧表

採水 番号	地 域		水 源	色	水 温 (°C)	EC μS/cm	p.H	Fe (ppm)	Mn (ppm)	Zn (ppm)	Cu (ppm)	Cl (ppm)	NH ₄ (ppm)	全 硬 度 (ppm)	一般細菌	大腸菌	備 考				
	郡	村落名																			
1	BIMBO	KAPOU	未整備湧水	白濁	28.0	31.20	5.50	0.2	0.5	0.5	0.5	25	0.5	40	多い	多い	水源、沖積面の湿地				
2		BIMON I	深井戸	透明	24.5	51.20	5.88	0.2	0.5	0	0.5	35	0.5	50	なし	なし					
3		"	浅井戸	白濁	27.8	183.10	6.02	0.2	0.5	0.7	0.5	25	0.5	100	非常に多い	非常に多い					
4		YANGORO	深井戸	透明	30.7	420.00	7.35	0.2	0.5	0	0.5	20	0.5	350	若干	なし					
5		BOBALE	未整備湧水	透明	29.4	71.10	6.02	0.2	0.5	0	0.5	20	0.5	50	非常に多い	非常に多い	山裾より湧出				
6		BOUNBARIA	浅井戸	透明	27.3	104.70	4.85	0.2	0.5	0	0.5	35	0.5	75	多い	非常に多い					
7		SEBOKELE	浅井戸	透明	28.4	114.20	6.10	0.2	0.5	0	0.5	20	0.5	55	非常に多い	非常に多い					
8		BOBASSA I	河川水	褐色濁り	28.6	40.70	7.13	0.7	0.5	0	0.5	20	0.7	30	非常に多い	非常に多い	UBANGUIII				
9		PAMA I	浅井戸	わずかに濁り	26.50	56.6	5.13	0.2	0.5	0	0.5	25	0.5	25	非常に多い	非常に多い	沖積地盤粘性				
10		SAKAI I	浅井戸	透明	28.0	20.00	5.40	0.2	0.5	0	0.5	15	0.5	5	多い	非常に多い					
11		NDERE	溜水	透明	26.8	28.40	5.44	0.8	0.5	0.3	0.5	20	0.5	10	非常に多い	多い					
12		BOMBELE	未整備湧水	透明	24.1	56.40	5.50	1	0.5	0.5	0.5	10	0.5	25	多い	非常に多い	山裾の岩堆より湧出				
13		LITON	浅井戸	透明	26.2	25.60	5.00	0.2	0.5	0	0.5	10	0.5	5	多い	若干	沖積面より湧出				
14		BINBO	深井戸	透明	26.6	447.00	7.00	0.4	0.6	0	0.5	10	0.5	250	多い	若干	7-1-1 (補給)				
15	DAMARA	BENENCUE	未整備湧水	透明	26.7	15.55	5.87	0.2	0.5	0	0.5	20	0.5	10	非常に多い	非常に多い	沖積面				
16		BOGAKADA	未整備湧水	わずかに濁り	26.00	16.25	6.47	0.2	0.5	0	0.5	10	0.5	5	非常に多い	非常に多い	沖積面				
17		BOSSELE	浅井戸	白濁	28.8	41.20	4.87	0.2	0.5	0	0.5	25	0.5	10	非常に多い	非常に多い					
18		VANGUE I	深井戸	透明	27.5	42.10	5.45	0.2	0.5	0	0.5	20	0.5	20	若干	なし					
19		BAGRARA I	浅井戸	若干濁り	26.0	28.60	5.35	0.5	0.5	0	0.5	15	0.5	10	非常に多い	非常に多い					
20		LEYA	浅井戸	若干濁り	28.0	19.85	5.07	0.5	0.5	0.4	0.5	10	0.5	5	多い	非常に多い					
21		INDHULO	浅井戸	透明	27.4	12.55	5.61	0.2	0.5	0	0.5	15	0.5	5	非常に多い	非常に多い					
WHO水道水質ガイドライン値(1984)																					
														500		250	5.0	0.1	0.3		陸域

A-4(3) 水質試験位置図および結果一覧表

採水 番号	地 域		水 源	色	水 温 (°C)	EC μS/cm	p.H	Fe (ppm)	Mn (ppm)	Zn (ppm)	Cu (ppm)	Cl (ppm)	NH ₄ (ppm)	全硬度 (ppm)	一般細菌	大腸菌	備 考
	部	村落名															
22	DAMARA	NUERENGOU I	深井戸	わずかに濁り	26.50	77.00	5.68	2	0.5>	1.5	0.5>	20	0.5>	30	若干	若干	7-2-X I 鉄臭あり
23	BOGANGOLO	BOTTONOU	浅井戸	透明	24.8	27.40	5.70	0.5	0.5>	0.5	0.5>	20	0.5>	15	多い	非常に多	
24		BOBAN	浅井戸	透明	24.3	18.60	5.80	0.2>	0.5>	0	0.5>	15	0.5>	10	多い	多い	
25		BOCOMBO	浅井戸	透明	25.8	26.90	5.50	0.2>	0.5>	0	0.5>	20	0.5>	10	多い	若干	
26	BOALI	KABO	浅井戸	透明	27.5	11.80	5.49	0.2>	0.5>	0.4	0.5>	15	0.5>	10	若干	多い	
27	BOSSIMBELE	BODOUPA	溜水	透明	24.6	7.80	5.57	0.2>	0.5>	0	0.5>	15	0.5>	5	若干	若干	乾涸なし
28		BOYALI	深井戸	透明	26.9	133.30	6.84	0.2>	0.5>	0	0.5>	20	0.5>	100	なし	なし	
29		BOZIBOLO	深井戸	透明	27.6	30.80	4.71	0.2>	0.5>	0	0.5>	10	0.5>	10	若干	若干	
30		BODOUPA	河川水	褐色	22.8	31.90	6.71	0.5	0.5>	0	0.5>	10	0.5	20	非常に多	非常に多	
31		NGATA	河川水	褐色	25.3	22.20	6.14	0.2	0.5>	0.5	0.5>	5	0.5	10	若干	非常に多	
32		BOCOUDI	河川水	透明	23.0	9.62	5.59	0.2>	0.5>	0	0.5>	5	0.5>	5	非常に多	多い	
33		BOCOM	整備湧水	透明	24.5	13.65	4.98	0.2>	0.5>	0	0.5>	15	0.5>	5	なし	若干	整備湧水(斜面)
34		BOCORAN	溜水	透明	22.9	15.17	6.00	0.2>	0.5>	0	0.5>	10	0.5>	5	非常に多	非常に多	山裾より湧出
35		YERENDON	浅井戸	透明	24.5	12.49	5.30	0.2>	0.5>	0	0.5>	15	0.5>	5	非常に多	非常に多	
36		BOGISI	整備湧水	透明	23.1	14.40	5.30	0.2>	0.5>	0	0.5>	15	0.5>	5	なし	なし	
37		BOMBALO	未整備湧水	透明	26.6	42.00	4.90	0.2>	0.5>	0	0.5>	20	0.5>	10	若干	多い	山裾より湧出(LANDI)
38		BODULI	未整備湧水	透明	26.5	13.20	5.07	0.2	0.5>	0	0.5>	15	0.5	10	多い	若干	沖積地盤
39	LOBAYE	MOGLOBO	深井戸 (7-2-X I)	透明	26.00	142.00	4.13	0.2>	0.5>	0	0.5>	30	0.5>	100	なし	なし	
WHO 水道水質ガイドライン値(1984)																	
								0.3>	0.1>	5.0>	1.0>	250>		500>			無害に相当

A-5 当計画に係わる水利局の予算

TABLEAU I : FINANCEMENT DES DEPENSES DE FONCTIONNEMENT GENEREES
PAR DES PROJETS ENTRANT EN FONCTIONNEMENT EN 1995

INTITULE DU PROJET : プロジェクトに係わる予算

CODE DU PROJET : [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

(En millions de F.CFA)

NATURE DES DEPENSES DE FONCTIONNEMENT	1994		1995		1996		1997		
	Sources de Financement		Sources de Financement		Sources de Financement		Sources de Financement		
	Budget de Fonct.	Autre	Total	Budget de Fonct.	Autre	Total	Budget de Fonct.	Autre	Total
1. CHARGES DE PERSONNEL 人件費									
11. Fonctionnaires, 公務員	8,4		8,4	8,4		8,4	8,4		8,4
12. Contractuels	1,4		1,4	1,4		1,4	1,4		1,4
121. Nationaux									
122. Etrangers									
13. Temporaires 臨時雇	7,0		7,0	7,0		7,0	7,0		7,0
2. EQUIPEMENT ROULANT (VEHICULE 4x4)	9,0		9,0	9,0		9,0	9,0		9,0
3. MATERIEL, FOURNITURES, SERVICES	13,6		13,6	13,6		13,6	13,6		13,6
3.1 Carburant, Lubrifiant, 燃料およびオイル	3,8		3,8	3,8		3,8	3,8		3,8
3.2 Eau, Electricité, Téléphone 光熱・通信費	1,5		1,5	1,5		1,5	1,5		1,5
3.3 Matériels de Bureau 事務用品	0,5		0,5	0,5		0,5	0,5		0,5
3.4 Réparations, Entretien, Pompes 修理整備費	3,5		3,5	3,5		3,5	3,5		3,5
35. Autres Charges その他									
351. Formation-Artisans-Repar.	2,3		2,3	2,3		2,3	2,3		2,3
352. Pharmacie 薬品代	0,5		0,5	0,5		0,5	0,5		0,5
353. Matériel de transport, バイク代	1,8		1,8	1,8		1,8	1,8		1,8
354. Produit d'entretiens 整備用資材	0,5		0,5	0,5		0,5	0,5		0,5
TOTAL	31,8		31,8	22,0		22,0	22,0		22,0

JICA