

MADAGASCAR

**CONDITIONS GÉOGRAPHIQUES DE LA MISE
EN VALEUR AGRICOLE**

TOME VII

THEME 3

INFRASTRUCTURE

**REPERTOIRE DES SURFACES D'ACCESSIBILITÉ
PAR COMMUNES**

**REPERTOIRE DES PATENTES PAR COMMUNES
ET REFERENCES STATISTIQUES DIVERSES**

**O.R.S.T.O.M. - M.D.R.
CONVENTION N° 36 / 71 - MAER**

DIRECTION DE LA PROGRAMMATION ET DE LA STATISTIQUE AGRICOLE

M.D.R.

SECTION DE GÉOGRAPHIE

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER

CENTRE DE TANANARIVE

B.P. 434 - TANANARIVE - MADAGASCAR



1973

Ce document comprend l'ensemble des références statistiques utilisées pour la mise au point de la carte Infrastructure. On y trouvera donc, présentées dans le même ordre que celui de la légende de cette carte les informations suivantes :

- Répertoire des surfaces d'accessibilité par commune	pp. 1 à 48
- Trafic portuaire	pp. 49 à 50
- Liste des réseaux d'irrigation classés et leur surface	pp. 51 à 57
- Liste des opérations de reboisement et leur surface	pp. 58 à 64
- Répertoire des patentes commerciales et des patentes de services et métiers par commune	pp. 65 à 113
- Classification des patentes	pp. 114 à 118
- Liste des marchés de bovins	pp. 119 à 129

REPertoire SURFACES D'ACCESSIBILITE

Les tableaux reproduits dans les pages suivantes présentent, pour chaque commune et récapitulés par sous-préfecture, préfecture et province les renseignements suivants (de gauche à droite):

- 1 - La surface (en Km²) accessible en permanence par route, voie navigable ou chemin de fer dont l'amélioration de l'utilisation agricole est possible (colonne AP/A accessible en permanence améliorable).
- 2 - Le pourcentage de cette surface par rapport à la surface totale de la commune.
- 3 - La surface accessible en permanence dont l'amélioration de l'utilisation agricole n'est pas possible (colonne AP/NA accessible en permanence non améliorable).
- 4 - Le pourcentage de cette surface par rapport à la surface totale de la commune.
- 5 - La surface accessible temporairement dont l'amélioration de l'utilisation agricole est possible (colonne AT/A accessible temporaire améliorable).
- 6 - Le pourcentage de cette surface par rapport à la surface totale de la commune.
- 7 - La surface accessible temporairement dont l'amélioration de l'utilisation agricole n'est pas possible (colonne AT/NA accessible temporaire non améliorable).
- 8 - Le pourcentage de cette surface par rapport à la surface totale de la commune.
- 9 - La surface difficilement accessible dont l'amélioration de l'utilisation agricole est possible (colonne DA/A difficilement accessible améliorable).
- 10 - Le pourcentage de cette surface par rapport à la surface totale de la commune.

- 11 - La surface difficilement accessible dont l'amélioration de l'utilisation agricole n'est pas possible (colonne DA/NA difficilement accessible, non améliorabile).
- 12 - Le pourcentage de cette surface par rapport à la surface totale de la commune.

Pour plus de précisions sur les notions "milieu améliorabile et non améliorabile" on se rapportera au Tome I de cette étude : "Valeur des Unités Physiques - Commentaires". De même les notions d'accessibilité permanente, temporaire ou difficile sont explicitées dans le Tome VI : "Infrastructure - Commentaires".

S/P ANDAPA	AP/A	%	AP/NA	%	AY/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBALAMANANASY					41	31	37	28	1	1	53	40
AMBODIANGEZOKA					54	19	32	11			203	70
AMBODIMANGA	6	2			8	3	11	4	29	9	257	82
ANDAPA	41	20	72	36	16	8	3	2	4	2	65	32
ANOVIARA									248	23	852	77
ANDRANOMENA					47	94	3	6				
ANJLALAVABE									50	23	163	77
BELAMPONA	6	4			14	9	20	13			112	74
DOANY									375	25	1.113	75
MAROVATO					25	22	15	13			75	65
TOTAL S/P	53	1	72	2	205	5	121	3	707	18	2.893	71
S/P ANTALAHA												
AMBINANIFAHO	77	18			112	26			240	56	1	
AMBOHITRALANANA	154	10	14	1					1.085	69	316	20
AMPAHANA	105	37	15	5	21	8			127	45	13	5
AMPANA VOANA									1.882	91	190	9
ANTALAHA-AMPOHIBE	179	43	31	7					201	48	7	2
ANTSAHANORO	29	7	4	1	82	20	8	2	235	57	56	13
ANTSAMBALAHY					72	9	9	1	445	55	278	35
MAROMANDIA	21	4	1	ε	10	2			184	32	358	62
TOTAL S/P	565	9	65	1	297	5	17	ε	4.399	67	1.219	18
S/P SAMBAVA												
AMBARIOTELO	145	54	10	4	59	22	1	ε	49	18	5	2
AMBOANGIBE					32	10	12	4	63	21	198	65
AMBODIVOARA	73	56	11	8					22	17	25	19
AMBOHIMITSINJO	40	24	15	9					26	15	87	52
ANDRAHANJO					23	6			65	17	285	77
ANTINDRA									88	40	131	60
ANTSAHA VARIBE									273	18	1.248	82

S/P SAMBAVA(suite)	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
BEMANEVIKA	253	42	26	4	21	3			227	37	84	14
FARAHALANA	93	29	25	8	76	24			124	39		
MAROAMBIHY	44	14	114	36					5	2	151	48
MAROJALA	51	12	24	5	47	11			78	18	241	54
SAMBAVA	83	65	9	7	19	15			16	13		
TOTAL S/P	782	16	234	5	277	6	13	€	1.036	22	2.455	51
S/P VOHEMAR												
AMPANEFENA	62	65	18	19					10	11	5	5
AMPITSIKINANA					724	72	142	14	76	7	75	7
ANDRAFAINKONA									210	32	454	68
ANDRAVORY									252	33	516	67
ANDROFIAMENA									89	10	815	90
ANTSIRABE NORD	144	22	11	2					241	37	252	39
BELAMBO												
DARAINA					438	35	118	10	105	8	578	47
FANAMBANA	246	42	54	9					110	19	172	30
MILANOA					27	4	8	1	245	41	325	54
TSARABARIA	71	13	33	6	52	9	22	4	51	9	326	50
VOHEMAR	194	19	6	1	111	11	71	7	384	38	245	24
TOTAL S/P	717	9	122	2	1.352	17	361	4	1.773	22	3.763	46

S/P AMBANJA	AP/A	%	A2/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBALIEA	31	4	269	37					97	13	342	46
AMBANJA	216	73	78	27								
ANOROTSANGANA	164	24	223	32					50	7	252	37
ANTSAKOAMANONDRO	281	64	79	18					22	5	57	13
BEMANEVIKA	56	5	91	7							1.069	88
DJANGO	71	19	127	33			1	8	17	4	164	44
MAROVATO	21	1	50	2	72	3	168	8	57	3	1.720	83
TOTAL S/P	840	14	917	16	72	1	169	3	243	4	3.604	62
S/P AMBILOBE												
AMBAKIRANO	202	16	2	8					531	41	566	43
AMBILOBE	159	42	58	15	15	4	3	1	114	30	32	8
AMBODIBONARA	250	100										
ANABOPANO					117	4	55	2	494	15	2.611	79
ANTSARAVIBE	291	42	52	8	173	26			19	3	141	21
BERAMANGA	338	40	52	6	13	2	19	2	104	12	315	38
BETSIKA	206	26	28	3	198	24	77	10	33	4	268	33
SOSUMAV	205	99	2	1								
TOTAL S/P	1.651	21	194	3	516	7	154	2	1.295	17	3.933	50
S/P DIEGO-SUAREZ												
AMPOMBIATAMBO	17	2			632	78			165	20		
ANDRANOFANJAVA	55	9			397	6			191	30		
ANIVORANO-NORD	432	34	263	21	57	5	15	1	131	10	368	29
ANILABE	385	83	78	17								
DIEGO-SUAREZ	72	100										
JOFFREVILLE	138	70							60	30		
MAHAVANONA	421	76	19	3	37	7			60	11	16	3
MANGOAKA	383	80	3	1	45	9			48	10		
RAMENA	161	82							4	2	32	16
SADJOAVATO	414	31	44	3	213	16	69	5	229	17	370	28

PREFECTURE

RECAPITULATION PAR SOUS-PREFECTURE

	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
FARAFANGANA	1.651	58	91	3					1.070	37	54	2
IVOHIBE	549	13	523	13	102	2	145	3	1.152	28	1.686	41
MANAKARA	1.412	45	41	1					1.643	53	29	1
MIDONGY DU SUD	193	3	11	ε	5	ε	14	ε	2.676	46	2.958	51
VANGAINDRANO	697	14	6	ε	518	11	11	ε	3.374	69	298	6
VOHIPENO	597	49	53	4					522	43	55	7
VONDROZO					646	21	85	3	1.835	60	480	16
TOTAL PREFECTURE	5.099	20	725	3	1.271	5	255	1	12.272	49	5.560	22
AMBALAVAO	855	18	899	19	767	16	424	9	682	14	1.097	24
AMBATOFINANDRAHANA	1.560	15	1.368	13	259	3	81	1	2.798	27	4.233	41
AMBOHIMAHASOA	973	52	342	18	136	7	22	1	292	15	135	7
AMPOSITRA	1.311	34	355	10	185	5	139	4	1.003	27	764	20
FANDRIANA	1.045	45	223	10	102	4	27	1	647	28	290	12
FIANARANTSOA	1.860	43	596	14	334	8	198	5	631	15	614	15
IHOSSY	5.015	23	1.277	6	1.668	8	653	3	4.378	20	8.639	40
IKALAMAVONY	273	3	114	1	1.251	13	553	6	3.373	34	4.438	43
TOTAL PREFECTURE	12.892	22	5.184	9	4.702	8	2.097	4	13.804	23	20.210	34
IFANADIANA	1.027	25	121	3	10	ε			2.367	57	637	15
IKONGO	644	20	61	2	18	1	5	ε	2.014	63	450	14
MANANJARY	1.911	36	198	4	251	5	10	ε	2.774	51	209	4
NOSY-VARIKA	282	7	59	1	638	16	78	2	2.370	58	650	16
TOTAL PREFECTURE	3.864	23	439	3	917	5	93	1	9.525	56	1.946	12
TOTAL PROVINCE	21.855	22	6.348	6	6.890	7	2.445	2	3.560	36	27.716	27

S/P PARAFANGANA	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBALATANY	109	30							231	64	21	6
AMBOHIMANDROSO	74	52							67	48		
BEVOAY	115	80	3	2					25	17	2	1
ANKARANA IHOROMBE	223	65							116	34	3	1
ANOSIVELO	210	83	12	5					31	12		
EPATSY	95	49	3	2					97	49		
ENTROTROKA LABOHAZO	226	45	2	ε					308	53	12	2
EVATO	145	38	62	16					158	42	16	4
PARAFANGANA	216	96							9	4		
MANAMBATO												
MAHABO/MANANIVO	74	79							20	21		
MAHAFASA	59	95							3	5		
TANGAINONY	64	82	9	12					5	6		
TOTAL S/P	1.651	58	91	3					1.070	37	54	2
S/P IVOHIBE												
ANTAMBOHOBE					83	9	145	16	51	6	632	59
IVOHIBE	156	17	264	28	19	2			150	16	341	37
IVONGO	61	6	72	7					526	48	416	39
MAROPAÏKA	332	27	187	15					425	34	297	24
TOTAL S/P	549	13	523	13	102	2	145	3	1.152	28	1.686	41
S/P MANAKARA												
AMBILA	309	67	2	ε					156	33		
HAUTE MANANANO												
AMPASIMANJEVA	143	61							92	39		
BEKATRA	112	54	5	2					92	43	3	1
LCKOMBY-AMBAHIVE	124	59							86	41		
MAHABAKO SAHAREFO	137	39							217	61		
MANAKARA	239	58	34	8					134	33	4	1

S/P MANAKARA(suite)	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
SAHASINAKA	72	15							379	82	14	3
AMBORONDRA												
VOHILAVA-ANTEZA	192	43							256	57		
VOHIMASINA	84	26							231	72	8	2
TOTAL S/P	1.412	45	41	1					1.643	53	29	1
S/P MIDONGY DU SUD												
ANDRANOLALINA	113	14							584	72	111	14
BEFOTAKA									286	44	364	56
LAVARATY					5	ε	14	1	804	64	447	35
MAROVITSIKA									204	20	804	80
MIDONGY DU SUD	80	14	11	2					461	78	37	6
RANOTSARA SUD									337	22	1.195	78
TOTAL S/P	193	3	11	ε	5	ε	14	ε	2.676	46	2.958	51
S/P VANCAINDRANO												
AMBONGO					61	26	2	1	136	58	34	15
AMPARIHY									702	95	38	5
AMPASIMALEMY					90	61	5	3	49	33	4	3
BEVATA					3	1			328	82	66	17
FENOAMBANY	22	6							318	94		
IARA					75	39	2	1	113	60		
ISAHARA									564	85	100	15
LOHAFARY	136	33	5	1					259	64	10	2
LOPARY					65	38	2	1	102	61		
MANAMBONDRO	87	51							85	49		
MATANGA	168	75							56	25		
RANOMENA	115	27							278	67	26	6
TSIATELY					80	66			41	34		
VANGA INDRANO					120	88			16	12		
VOHTPAHO					24	7			294	87	20	6

PREFECTURE FARAFANGANA (suite)

S/P VANGAINDRANO (suite)	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
VOHITRAMBO	169	84	1	ε					33	16		
TOTAL S/P	697	14	6	ε	518	11	11	ε	3.374	69	298	5
S/P VOHIPENO												
ANDEMAKA	76	58							55	42		
ANKARIMBARY	36	59							25	41		
IFANTSY			14	11					88	71	23	18
ILAKATRA	228	45							242	49	32	6
VATOMASINA-IVATO	158	62	29	11					68	27		
VOHITRINDRY	99	64	10	7					44	29		
TOTAL S/P	597	49	53	4					522	43	55	4
S/P VONDROZO												
IVATO					16	5			268	75	70	20
KARIANGA					92	19			365	75	29	6
MAHATSINJO					48	17	17	6	203	74	9	3
MAHAZOARIVO					173	35	1	ε	281	57	39	8
MAROTEZA							5	1	27	64	151	35
VOHIMARY					100	16	11	2	368	60	136	22
VONDROZO					217	55	51	13	77	20	46	12
TOTAL S/P					646	21	85	3	1.835	60	480	16

S/P AMBOHIMAHASOA (suite)	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
KALALAO	46	45	37	36							20	19
SAHATONA	125	69	14	8					33	18	?	5
SAHAVE	54	59	38	41								
TSARAFIDY	139	74	46	24							4	2
TOTAL S/P	973	52	342	18	136	7	22	1	292	15	135	7
S/P AMBOSITRA												
ALAROBIA-AMBOVOMBE	80	52	6	4					47	31	20	13
AMBATOFITORAHANA	123	87	7	5					12	8		
AMBATOMARINA	107	44	43	17					27	11	70	28
AMBINANINDRANO					65	18	107	29	80	22	119	31
AMBOHIMHAZO	172	63	50	18					30	11	22	8
AMBOHIMITOMBO	16	4			45	11	15	4	222	57	95	24
AMBOHIPO					66	24	5	2	156	57	48	17
AMBOSITRA	68	64	21	20					7	7	9	9
ANDINA	105	54	26	13					38	20	25	13
ANTOETRA	60	17	24	7					231	65	38	11
ILAKA	134	26	119	23					43	8	229	43
IMERINA IMADY	67	30	16	7	9	4	12	5	90	42	26	12
IVATO	238	76	43	14					12	4	18	6
TSARASAOTRA	141	69	10	5					8	4	45	22
TOTAL S/P	1.311	34	365	10	185	5	139	4	1.003	27	764	20
S/P FANDRIANA												
FANDRIANA	92	56	14	9					47	29	9	6
FIADANANA	235	68	6	2					74	22	27	8
FISAKANA	99	88	13	12								
INITO	69	86	11	14								
MAHAZOARIVO	113	40	11	4	35	12	12	4	95	33	20	7
MIARINAVARATRA	173	24	61	8	67	9	15	2	282	39	130	18
SANDRADAHY	113	63	39	22					20	11	8	4

PREFECTURE FIANARANTSOA (suite)

S/P FANDRIANA (suite)	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
TSARAZAZA	151	34	68	15					129	29	96	22
TOTAL S/P	1.045	45	223	10	102	4	27	1	647	28	290	12
S/P FIANARANTSOA												
ALAKAMISY-AMBOHI-MAHA	62	45	38	27					6	4	33	24
ALAKAMISY-FANDRA-DAVA	142	57	12	5					94	38		
ALAKAMISY-ISORANA	100	61	37	22	24	14	5	3				
ALAKAMISY-ITENINA	114	80	25	17					4	3		
AMBONDRONA	84	67	42	33								
ANDOHAVANOMAINTSO	116	59	71	36	5	3	3	2				
ANDOMOTRA-VOHITRA-FENO	112	37	18	6					120	40	53	17
ANDRAINJATO	140	78	39	22								
ANDRANOVORIVATO	63	29	81	37	40	18	13	6	11	5	10	5
ANDROY	193	63	2	1					102	34	7	2
FANJAKANA	73	14	23	4	82	15	75	14	43	8	236	45
FIANARANTSOA	77	93	6	7								
ISANDRATRONY	85	77	26	23								
IVOAMBA	35	85	6	15								
MAHASOABE	88	30	14	5					155	52	37	13
MAHATSINJONY	113	86	19	14								
MAHAZOARIVO	45	22	32	16	68	34	18	9	11	5	29	14
SABOTSY MAHADITRA	94	37	55	21					44	17	63	25
TALATA AMPANO	114	77	35	23								
VOHIMARINA	10	2	15	4	115	28	84	20	41	10	146	36
TOTAL S/P	1.860	43	596	14	334	8	198	5	631	15	614	15

S/P IFANADIANA	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBOHIMANGA SUD	56	12	3	1					330	71	72	16
AMBOHIMIERA	128	24	60	11					275	52	69	13
ANDRORANGAVOLA	150	31	14	3					301	62	20	4
ANTSINDRA					10	3			232	76	65	21
FASINTSARA									232	58	166	42
IFANADIANA	295	86	10	3					36	10	5	1
MAROHARATRA									293	75	97	25
RANOMAFANA	153	28	30	6					278	51	83	15
TSARATANANA	245	35	4	1					390	55	60	9
TOTAL S/P	1.027	25	121	3	10	ε			2.367	57	637	15
S/P IKONGO												
AMBATOFOTSY	130	25							282	53	113	22
ANKARIMBELO					18	2	5	1	627	74	195	23
IFANIERA	80	14	6	1					492	85		
IKONGO	134	20	13	2					432	66	77	12
MANAMPATRANA	132	55	3	1					64	26	45	18
TOLONGOINA	168	49	39	11					117	34	20	6
TOTAL S/P	644	20	61	2	18	1	5	ε	2.014	63	450	14
S/P MANANJARY												
AMBODINONOKA					112	28	9	2	260	66	15	4
AMBOHINIHAONANA	192	57							144	42	5	1
ANOSIMPARIHY	108	29	80	21					168	45	20	5
ANTSENAVOLO	261	60	80	18					98	22	2	ε
KIANJAVATO	88	38	20	9					104	45	18	8
MANANJARY					82	18			350	76	26	6
MAROFOTOTRA	171	30	2	ε					348	61	53	9
MAROKARIMA	295	76	9	2					85	22		
MAROSANGY-MAHELA	174	30							393	66	21	4
MORA FENO	206	48							221	52		

PREFECTURE

RECAPITULATION PAR SOUS-PREFECTURE

	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
ANALALAVA	3.613	42	1.999	23	1.192	14	525	6	175	2	1.074	13
ANTSOHIHY	886	18	1.049	21	978	20	1.093	22	375	8	545	11
BEALALANA	385	5	365	5	938	13	555	8	1.740	25	3.079	44
BEFANDRIANA	645	8	124	1	2.072	24	857	10	3.022	35	1.876	22
MAMPIKONY	1.224	26	587	12	76	2	114	2	962	20	1.786	38
MANDRITSARA	624	6	155	2	1.374	14	685	7	4.241	42	2.951	29
PORT-BERGE	2.190	33	157	2	1.343	20	850	12	852	12	1.452	21
TOTAL PREFECTURE	9.567	19	4.436	9	7.973	16	4.679	9	11.367	22	12.763	25
ANTSALOVA	642	9	22	ε	2.314	32	778	11	848	12	2.634	36
BEISALAMPY	380	3	5	ε	3.155	27	858	7	5.379	46	2.024	17
MAINTIRANO	875	9			5.295	54	675	7	1.657	17	1.301	13
MORAFENOBE					2.948	23	2.077	17	3.088	25	4.462	35
SOALAJA	481	7	21	ε	2.341	35	544	8	1.927	28	1.513	22
TOTAL PREFECTURE	2.378	5	48	ε	16.053	33	4.932	10	12.899	27	11.934	25
AMBATO-BOENI	1.450	18	1.145	14	1.275	16	977	12	697	9	2.385	38
MAEVATANANA	954	5	2.910	16	342	2	1.122	6	3.166	18	9.559	53
MAJUNGA	1.233	27	1.151	25	1.198	26	715	15	212	5	113	2
MAROVOAY	1.690	42	762	19	904	23	232	6	322	8	66	2
MITSinJO	1.879	29	228	4	1.891	30	400	6	1.928	30	40	1
TSARATANANA	248	2	213	2	638	5	763	6	4.592	37	5.961	48
TOTAL PREFECTURE	7.454	14	6.409	12	6.248	12	4.209	8	10.917	20	18.124	34
TOTAL PROVINCE	19.399	13	10.893	7	30.274	20	13.820	9	35.183	23	42.821	28

S/P ANALALAVA	AP/A	%	AP/NA	%	AI/A	%	AI/NA	%	UA/A	%	UA/NA	%
AMBOLOPOZO	179	54	282	32	115	13	5	1				
ANALALAVA	1.129	78	204	14	114	8						
ANDRIRAVONTSONA	876	63	185	13	256	18	79	6				
ANKARAMY	25	4	361	64					5	1	173	31
ANTONIBE	737	37	442	23	637	32	148	8				
BEPOTAKA	199	18	243	22	69	6	263	24	68	6	262	24
MAROMANDIA	168	14	282	23	1	E	30	2	102	8	639	53
TOTAL S/P	3.613	42	1.999	23	1.192	14	525	6	175	2	1.074	13
S/P ANTSOHIFY												
AMBODIMANARY					104	14	408	57			207	29
AMPANDRIAKILANDY	164	20	392	50	37	5	100	12	52	6	60	7
ANDREBA	76	17	169	38	52	12	143	33				
ANJLIAMANGIRANA					437	80	107	20				
ANKERIKA	140	27	35	7	224	42	127	24				
ANTSAHABE	306	31	129	13	43	4	115	12	299	30	97	10
ANTSOHIFY	200	38	325	62								
MARCALA					81	21	93	25	24	6	181	48
TOTAL S/P	886	18	1.049	21	978	20	1.093	22	375	8	545	11
S/P BEALALANA												
AMBATOSIA	230	20	295	25	130	11	115	10	149	13	250	21
BEALALANA	155	7	70	3	39	2	174	8	608	29	1.080	51
MANGENDRANO					427	27	93	6	245	16	805	51
MAROTAOLANA					342	16	173	8	738	34	944	42
TOTAL S/P	385	5	365	5	938	13	555	8	1.740	25	3.079	44

S/P BEFANDRIANA	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBARARATA					58	16	62	15	171	41	118	28
AMBOLIDIBE									486	54	422	46
AMBODIMOTSO	161	80	30	15	1	6	9	4			2	1
ANKARONGANA					142	22	61	9	212	33	237	36
ANTSAKABARY					294	21	139	10	852	62	96	7
ANTSAKAMALABE					322	40	222	27	6	1	264	32
BEFANDRIANA	384	44	65	7	163	19	59	7	93	11	107	12
MAROAMALONA	18	5	25	7					236	62	98	26
MATSONDAKANA					515	29	158	9	646	37	430	25
TSARAHONENANA	22	4			397	77	97	19				
TSAHAMALAHO	59	8	4	1	170	24	50	7	320	46	102	14
TOTAL S/P	645	8	124	1	2.072	24	857	10	3.022	35	1.876	22
S/P MAMPIKONY												
AMPSIMATERA									507	42	698	58
BEKORATSAKA	842	77	239	22			9	1				
MAMPIKONY	382	16	348	14	75	3	105	4	455	19	1.088	44
TOTAL S/P	1.224	26	587	12	76	2	114	2	962	20	1.786	38
S/P MANDRITSARA												
AMBALAKIRAJY					555	65	254	30	33	4	7	1
ANDOHAJANGO					211	8	52	2	1.265	46	1.209	44
ANTSATRAMIDOLA									410	62	246	38
ANTSIRABE	146	11	40	3	80	6	66	5	554	40	468	35
KALANDY	302	27	92	8	80	7	38	3	346	30	279	25
MANDRITSARA	176	25	23	3	50	7	66	9	218	32	162	24
MAROTANDRANO					398	15	209	8	1.414	55	580	22
TOTAL S/P	624	6	155	2	1.374	14	685	7	4.241	42	2.951	29

S/P ANTSALOVA	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
ANTSALOVA					564	24	156	7	223	9	1.407	60
BEKOPAKA					254	14	330	18	19	1	1.222	67
MASOARIVO	627	66	22	2	192	20	18	2	100	10	2	ε
SOAHANINA					799	65	251	21	171	14	1	ε
TRANGAHY	15	2			505	57	23	3	335	38	2	ε
TOTAL S/P	642	9	22	ε	2.314	32	778	11	848	12	2.634	36
S/P BESALAMPY												
ANKASAKASA	40	1			943	34	13	ε	1.727	63	46	2
BEKODOKA					654	27	246	10	1.186	50	298	13
BESALAMPY	340	22	5	ε	1.013	67	104	7	54	4	1	ε
MAHABE									1.336	57	1.017	43
MAROVOAIKELY					545	20	495	18	1.076	38	662	24
TOTAL S/P	380	3	5	ε	3.155	27	858	7	5.379	46	2.024	17
S/P MAINTIRANO												
BEBAO					380	23	295	18	129	8	848	51
BEREVO					1.315	75	22	1	415	24		
BETANATANANA	160	10			892	57	208	13	291	19	15	1
MAINTIRANO	420	11			1.910	52	131	4	762	21	438	12
TAMBOHORANO	295	25			798	68	19	2	60	5		
TOTAL S/P	875	9			5.295	54	675	7	1.657	17	1.301	13
S/P MORAFENOBE												
AMBATOMAINTY					153	9	437	24	341	19	859	48
ANDRAMY					715	32	420	19	335	15	782	34
BERAVINA					465	23	150	7	610	30	819	40
MORAFENOBE					1.205	40	455	15	534	18	826	27
SARODRANO					410	12	615	18	1.268	36	1.176	34
TOTAL S/P					2.948	23	2.077	17	3.088	25	4.462	35

S/P AMBTO-BOENI	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	GA/A	%	GA/NA	%
AMBATO-BOENI	141	90	16	10								
ANDRANOMAMY	51	17	134	46					3	1	106	36
ANJIAJIA	104	38	64	23	65	23	44	16				
ANJIAKELY	14	3			213	50	201	47				
ANKIJABE	227	42	297	56	11	2						
ANKIRIHITRA	20	1	25	1	360	17	357	17	60	3	1.312	61
MADIHOVALO	255	48	63	12	126	24	87	15				
MAROTAOA	188	44	179	42	7	2	51	12				
MORAFENO	124	43	116	41					30	10	16	6
SITAMPIKY					493	22	237	11	603	27	910	40
TSARAMANDROSO	326	52	251	41					1	5	41	7
TOTAL S/P	1.450	18	1.145	14	1.275	16	977	12	697	9	2.385	31
S/P MAEVATANANA												
AMBALAJANAKOMBY	204	10	580	29			29	1	196	10	989	50
ANDRIBA	234	9	395	15					713	28	1.214	48
ANOSIKELY	155	47	164	50			10	3				
ANTSIAFABOSITRA	141	8	541	31					298	17	759	44
KANDREHO					184	3	438	6	1.780	26	4.578	65
MADIROMIRAFY	71	14	353	67			3	1	1	5	94	18
MAEVATANANA	95	10	721	76					44	5	88	9
MAHAZOMA	54	2	156	5	158	5	642	22	134	4	1.837	62
TOTAL	954	5	2.910	16	342	2	1.122	6	3.166	18	9.559	53
S/P MAJUNGA												
AMBALABE	396	22	192	11	585	34	453	26	22	1	113	6
AMBALAKIDA	240	24	467	46	123	12	187	18				
BOANAFARY	188	46	223	54								
MAJUNGA	46	92	4	8								
MARIARANO	363	26	265	19	490	36	75	5	190	14		
TOTAL	1.233	27	1.151	25	1.198	26	715	15	212	5	113	2

S/P AMBATONDRAZAKA	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBATONDRAZAKA U+S	250	39	148	23	58	9	48	7	96	15	46	7
AMBATOSORATRA												
AMBOAVORY-TANAMBE	175	16	123	11	83	8			451	41	265	24
AMBOHJANAHARY	246	33	12	2					257	47	135	18
AMPARAFARAVOLA	553	45	49	4					561	45	74	6
ANDILANATOBY	448	27	42	3	13	1	14	1	969	59	153	9
DIDY					145	9	61	4	1.259	73	239	14
IMERIMANDROSO	198	36	62	11					125	23	164	30
MANAKAMBAHINY EST	47	6	21	3	153	18	21	3	276	35	276	35
MANAKAMBAHINY OUEST	176	46	39	10	107	27	17	4	24	6	29	7
VOHIMENA	132	24	100	19					107	20	200	37
TOTAL S/P	2.225	24	596	6	559	6	161	2	4.225	45	1.581	17
S/P ANDILAMENA												
ANDILAMENA	292	15	78	4	443	23	91	5	934	49	83	4
ANTANIMENABAKA	102	10			187	18	124	12	324	30	317	30
MAROADABO					150	9	138	8	504	31	834	52
MIARINARIVO					209	9	39	2	991	41	1.151	48
TOTAL S/P	394	6	78	1	989	14	392	6	2.753	39	2.385	34
S/P ANOSIBE												
AMPANDROATRAKA	35	6	17	3					531	85	36	6
ANOSIBE	157	18	72	8					358	42	282	32
ANTONDROKOMBY									599	64	335	36
LONGOZABE									521	93	38	7
TOTAL S/P	192	6	89	3					2.009	68	691	23

S/P FENERIVE	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMPASIMBE	94	48							101	52		
AMPASINA	145	55							121	45		
FENERIVE + AMBODI-MANGA	201	97							6	3		
MAHAMBO	198	60			45	14			83	25	2	1
SARANAMBANA									479	45	591	55
TANAMBAO									328	49	342	51
VOHILENGO	61	27							169	73		
VOHIPENO									224	96	10	4
TOTAL S/P	699	22			45	1			1.511	47	945	30
S/P MANANARA												
ANDRANTANBE-SANDRA-KATSY									1.173	74	412	26
ANTANAMBE	192	25							570	75		
MANANARA	171	27							388	62	67	11
MANAMBOLOTSY	178	12							812	53	530	35
TOTAL S/P	541	12							2.943	66	1.009	22
S/P MAROANTSETRA												
AMBINANTELO	12	1			118	8			401	27	962	64
ANDRANOFOTSY					35	9			146	39	197	52
ANJANAZANA					78	16			218	44	200	40
MAHA VELONA					72	9	53	7	157	21	480	63
MAROANTSETRA	164	12							792	59	384	29
RANTANBE	150	6							1.186	52	973	42
TOTAL S/P	326	5			303	4	53	1	2.900	43	3.196	47

S/P SAINTE-MARIE	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBODIFOTOTRA	71	100										
LOKINTSY	120	98	3	2								
TOTAL S/P	191	98	3	2								
S/P SOANIERANA- S/P IVONGO												
AMBODIAMPANA	119	12							863	85	17	2
ANTENINA									743	54	621	46
MANOMPANA	148	38							243	62		
SOANIERANA-IVONGO	172	10	12	1					943	52	656	37
TOTAL S/P	439	10	12	ε					2.792	61	1.294	29
S/P VAVATENINA												
AMBOHIBE	14	7	1	1	31	16	1	1	82	40	70	35
AMPASIMALAZA									314	45	391	55
AMPASIMAZAVA	59	56							41	39	5	5
ANJAHAMBE	58	8							322	48	302	44
SAHATAVY									441	49	456	51
VAVATENINA	147	45	3	1					169	51	6	2
TOTAL S/P	276	9	4	ε	31	1	4	ε	1.369	48	1.230	42

S/P BRICKAVILLE	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBALARONDRA	106	33			147	46			69	21		
AMBINANINONY	455	90	49	10								
AMBOHIMANANA									552	69	251	31
ANDEVORANTO	373	93	26	7								
ANIVORANO	206	56	10	3	21	6			128	35		
ANJAHAMASINA					4	1			314	58	217	41
BRICKAVILLE	256	84							48	16		
FETRAOMBY	18	5			81	23			240	67	18	5
LOHARIANDAVA	142	24	37	6					271	45	151	25
MAHATSARA	272	58							199	42		
MAROSERANANA									599	68	283	32
RANOMAFANA	242	43	4	1					313	54	9	2
TOTAL S/P	2.070	34	126	2	253	4			2.733	45	929	15
S/P MAHANORO												
AMBINANIDILANA									412	92	34	8
AMBINANINANDRO	210	35	17	3					367	61	5	1
AMBODIBONARA									341	92	28	8
AMBODIHARINA	242	53	1	ε					208	46	4	1
ANKAZOTSIFANTATRA	72	26							204	72	5	2
BEFOTAKA									266	91	25	9
MAHANORO	192	60	2	1					123	39		
HANJAKANDRIANA	10	3			18	5			294	90	6	2
MASOMELOKA	68	19							285	79	7	2
TSARAVINANY	69	20			134	39			129	38	12	3
TOTAL S/P	863	23	20	1	152	4			2.629	69	126	3
S/P MAROLAMBO												
AMBODINONOKA									568	69	255	31
AMBOHIMILANJA					15	2	1	ε	655	67	297	31
ANDONABE	5	2							242	84	40	14

S/P MAROLAMBO (suite)	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
ANDRORANGAVOLA									467	76	150	24
BETAMPONA									390	97	10	3
LOHAVANANA									362	83	73	17
MAROLAMBO	84	22	26	7					253	66	19	5
TOTAL S/P	89	2	26	1	15	€	1	€	2.937	75	844	22
S/P TAMATAVE												
AMBODILAZANA	91	21							315	73	27	6
AMBODIRIANA	117	23	11	2					265	53	112	22
AMPASINBE	45	20			43	19			134	61		
ANDOLABE	80	23							256	75	8	2
ANDRANOBOLAHY	168	52							137	43	17	5
ANTETEZAMBARO	203	68							96	32		
FANANDRANA	275	78							78	22		
FOULPOINTE	214	70	2	1					83	28	2	1
MANAMBOLO	258	87	38	13								
MANGABE									312	47	350	53
SAHAVIYVY-PITO									425	42	577	58
TAMATAVE S + U	200	67							99	33		
TOTAL S/P	1.651	33	51	1	43	1			2.200	43	1.093	22
S/P VATOMANDRY												
AMBALABE					70	15			349	75	47	10
AMBODITAVOLO	199	60							135	40		
ANTANAMBAO-MAHA- RSARA	131	41			73	22			121	37		
ANTANAMBAO-MANAM- POTSY	51	9							413	72	108	19
ANTANADEHIBE									449	94	30	6
IFASINA	20	5			41	11			325	84		
ILAKA	160	48							163	49	10	3
SAIVAZA	30	7							373	88	19	5
TSIVANGIANA	117	61							75	39		

PREFECTURE

RECAPITULATION PAR SOUS-PREFECTURE

	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBATOLAMPY	882	55	91	6	514	32	18	1	57	4	33	2
AMBOHIDRATRIMO	616	46	104	8	148	11	54	4	258	19	163	12
ANDRAMASINA	405	29	47	3	216	16	7	1	641	46	65	5
ANJOZOROBE	846	24	268	7	298	8	101	3	1.195	34	878	24
ANKAZOBE	1.241	18	897	13	223	3	303	4	2.065	30	2.261	32
MANJAKANDRIANA	1.139	65	238	14	98	6	9	1	234	13	14	1
TANANARIVE BANLIEUR	768	81	176	19								
TANANARIVE VILLE	76	99	1	1								
TOTAL PREFECTURE	5.973	35	1.822	10	1.497	8	492	3	4.450	25	3.414	19
ARIVONIMAMO	1.050	52	99	5	191	10	5	6	577	29	88	4
MIARINARIVO	2.136	21	706	7	2.448	24	768	7	2.800	27	1.441	14
BOAVINANDRIANA	795	41	116	6	263	14	72	4	507	27	154	8
TSIROANOMANDIDY	3.914	40	428	4	510	5	154	2	3.134	32	1.683	17
TOTAL PREFECTURE	7.895	33	1.349	6	3.412	14	999	4	7.018	29	3.366	14
ANTANIFOTSY	766	30	34	1	385	15	39	2	1.059	41	289	11
ANTSIRABE	1.249	53	130	5	71	3	15	1	690	29	212	9
BETAFO	2.246	25	461	5	227	3	20	6	2.060	23	3.931	44
FARATSIHO	509	26	95	5	283	14	35	2	639	32	424	21
TOTAL PREFECTURE	4.770	30	720	5	966	6	109	1	4.448	28	4.856	30
TOTAL PROVINCE	18.638	32	3.891	7	5.875	10	1.600	3	15.916	28	11.636	20

S/P AMBATOLAMPY	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBATOLAMPY U+S	212	65	15	5	29	9			51	16	17	5
ANTSAMPANDRANO	2	1			193	96	1	E	6	3	1	E
BEHENJY	135	80	27	16							7	4
MANJAKATOMPO	112	64	15	9	37	22					8	5
TSINJOARIVO	421	58	34	5	255	35	17	2				
TOTAL S/P	882	55	91	6	514	32	18	1	57	4	33	2
S/P AMBOHIDRATRINO												
AMBATO	2	1			109	34	21	6	98	30	95	29
AMBOHIDRATRINO	95	96	4	4								
AMBOHITRIMANJAKA	21	100										
AMPANCABE	71	99	1	1								
ANTEHIROKA	30	94	2	6								
ANTSAHAFILO	45	15	34	11	30	10	27	9	105	35	60	20
IMERIMANDROSO	46	90	3	6	2	4						
MAHABO	91	51	15	9	5	3	4	2	52	30	8	5
MAHITSY	94	74	27	22	2	2	2	2				
MANANJARY-AMPANO-TOKANA	121	85	18	13					3	2		
TOTAL S/P	616	46	104	8	148	11	54	4	258	19	163	12
S/P ANDRAMASINA												
ALATSINAINY BAKARO	76	18	5	1	63	15			275	65	4	1
AMBOHIMADANA	68	14	6	1	76	15			302	61	47	9
ANDRAMASINA	159	63	16	6	13	5	3	1	51	20	14	5
ANOSIBE	57	37	16	10	64	42	4	3	13	8		
MANDROSOA	45	92	4	8								
TOTAL S/P	405	29	47	3	216	16	7	1	641	45	65	5

S/P ANJOZOROBE	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBATOMANCINA	276	70	83	21	10	3	1	ε	15	4	7	2
AMBOHIBARY	30	3	80	8	29	3	22	2	301	29	579	55
ANJOZOROBE	230	39	50	9	115	20	45	8	103	18	36	6
ANTANETIBE	124	44	21	8					44	16	88	32
BETATAO					144	14	33	3	667	66	168	17
MANGAMILA	186	65	34	12					65	23		
TOTAL S/P	846	24	268	7	298	8	101	3	1.195	34	878	24
S/P ANKAZOBE												
AMBOHITROMBY	177	30	69	12					273	47	65	11
ANKAZOBE	125	49	45	18					35	14	48	19
FIADANANA					108	5	63	3	975	49	866	43
FIHAONANA	144	68	20	9	15	7			33	16		
KIANGARA	65	7	280	31	7	1	93	10	267	30	191	21
MAHARIDAZA	184	13	150	11					203	15	852	61
MAHAVELONA	163	53	17	6					66	22	58	19
MIANTSO	175	84	20	10	10	5			2	1		
TALATA-ANGAVO	166	30	102	19	83	15	147	27	7	1	42	8
TSARAMAEOANDRO	42	7	194	34					204	35	139	24
TOTAL S/P	1.241	18	897	13	223	3	303	4	2.065	30	2.261	32
S/P MANJAKANDRIANA												
AMBATOMANGA	72	75	24	25								
AMBATOMENA	59	95	3	5								
AMBOHITRANDRIAMA-NITRA-ANTANIMASAKA	120	71	40	24					9	5		
AMBOHITROLOMAHITSY	115	82	19	14					3	2	3	2
AMBOHITSEHENO	45	37	7	6	37	30	5	4	23	19	5	4
ANKAZODANDY	131	51	6	2	19	7			106	40	1	ε
CARION	81	79	22	21								
MANJAKANDRIANA	191	69	61	22					25	9	1	ε
MIADANANDRIANA	91	60	17	11	17	11	4	3	22	15		

S/P ANTANIFOTSY	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBATOMIADY	178	62	11	4	26	9	7	2	56	20	8	3
AMBOHIMANDROSO	90	41							112	51	18	8
AMBOHITOMPONA	151	12	13	1	195	15	10	1	705	54	223	17
AMPITATAFIKA	52	28					1	1	102	53	34	18
ANTANIFOTSY	281	79	9	3					66	18	1	ε
ANTSIRIRIBE	14	6	1	ε	164	75	21	9	18	8	5	2
TOTAL S/P	766	30	34	1	385	15	39	2	1.059	41	289	11
S/P ANTSIRABE												
AMBANO	116	58	1	1					80	40	1	1
AMBOHIBARY	145	50	6	2	71	24	15	5	36	12	19	7
AMBOHIMIARIVO	130	47	39	14					92	33	18	6
ANDRANOMANELATRA	210	81	23	9					20	8	5	2
ANTSIRABE VILLE + BANLIEUS	113	94	7	6								
BELAZAO	95	74	1	1					15	12	16	13
MANANDONA	189	43	51	11					88	20	117	26
SOANINDRARINY	251	39	2	ε					359	55	36	6
TOTAL S/P	1.249	53	130	5	71	3	15	1	690	29	212	9
S/P BETAFO												
AMBOHIMANAMBOLA	104	4	27	1					552	22	1.824	73
AMBOHIMASINA	122	36	39	12	65	19	18	5	22	6	73	22
ANKAZOMIRIOTRA	382	42	19	2	162	18	2	ε	264	29	83	9
BETAFO	37	46	42	53							1	1
MAHAIZA	68	6	39	3					268	22	828	69
MANDOTO	1.199	40	213	7					747	25	852	28
MANDRITSARA	90	28	1	ε					139	43	96	29
SOAVINA	153	67	47	21					7	3	20	9
TRITRIVA	91	27	34	10					61	18	154	45
TOTAL S/P	2.246	25	461	5	227	3	20	ε	2.050	23	3.931	44

PREFECTURE

RECAPITULATION PAR SOUS-PREFECTURE

	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBOASARY	3.397	32	930	9	392	4	335	3	760	7	4.808	45
AMBOVOMBE	3.458	57	765	12	506	8	714	11	337	5	437	7
BELONA	3.409	73	433	9	260	5	23	ε	460	10	155	3
BEKILY	1.083	21	480	9	1.113	21	1.410	27	888	17	251	5
BETROKA	4.281	33	943	7	2.209	16	182	1	1.753	13	4.074	30
FORT-DAUPHIN	1.633	30	262	5	344	6	43	1	866	16	2.334	42
TSIHOMBE	2.234	88	104	4					179	7	18	1
TOTAL PREFECTURE	19.495	40	3.917	8	4.824	10	2.707	6	5.243	11	12.078	25
BELO/TSIRIBIHINA	2.577	33	466	6	1.414	18	297	4	965	13	1.958	26
MAHABO	2.915	21	1.416	10	2.926	21	502	4	3.322	24	2.755	20
MANJA	802	9	50	1	5.012	55	1.203	13	716	8	1.242	14
MIANDRIVAZO	498	4	1.207	9	661	5	1.875	15	2.235	17	6.429	50
MORONDAVA	1.621	30			918	17	21	ε	2.854	52	42	1
TOTAL PREFECTURE	8.413	17	3.139	6	10.931	22	3.898	8	10.092	21	12.426	26
AMPANIHY	4.267	32	4.809	36	781	6	28	ε	1.295	10	2.126	16
ANKAZOABO	3.896	51	295	4	504	7	377	5	908	12	1.582	21
BERORONA					1.861	25	1.058	14	1.589	22	2.797	39
BETIOKY	3.698	24	3.272	22	1.378	9	1.495	10	1.394	9	3.977	26
MOROMBE	2.300	29	621	8	893	11	101	1	2.475	31	1.607	20
SAKARANA	3.547	39	1.035	12	58	1	7	ε	2.911	33	1.307	15
TULEAR	2.075	30	1.487	22					1.187	17	2.129	31
TOTAL PREFECTURE	19.783	29	11.519	17	5.475	8	3.066	5	11.759	18	15.525	23
TOTAL PROVINCE	47.691	30	18.575	11	21.230	13	9.671	6	27.094	16	40.029	24

S/P AMBOASARY	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBOASARY	431	83	87	17								
BEHARA	686	52	214	16							426	32
EBELO					10	1	93	7	267	19	1.060	73
ESIRA	35	3	7	1	121	10	74	6	32	3	921	77
IFOTAKA	432	37	52	4	2	E	142	12	58	5	474	42
MAHALY	501	34	91	6	213	14	15	1	94	6	557	39
MAROMBY	319	47	26	4	46	7	11	2	25	4	240	36
MITSINJO	33	5	5	1					63	10	541	84
TRANOMARO	712	64	334	29					50	4	39	3
TSIVORY	248	23	114	11					171	16	550	50
TOTAL S/P	3.397	32	930	9	392	4	335	3	760	7	4.808	45
AMBONDRO	205	99	2	1								
AMBOYOMBE	149	100										
ANDALATANOSY	231	35	399	60					28	4	8	1
ANDROHONDROHO	795	73			141	13	147	14				
ANTANIMORA	727	52	51	4	54	4	557	40				
IMANOMBO	195	25	288	37					64	8	230	30
JAFARO	335	29	20	2	311	28	10	1	245	22	199	18
SEVOHITSE	374	99	5	1								
SIHANAMARO	447	100										
TOTAL	3.458	57	765	12	506	8	714	11	337	5	437	7
S/P BELOHA												
BELOHA	1.213	79	21	1					256	17	39	3
MAROLINTA	467	53	221	25					88	10	109	12
TRANOVAHO	1.057	88	25	2					102	9	8	1
TRANORCA	672	59	166	15	260	23	23	2	14	1		
TOTAL S/P	3.409	73	433	9	260	5	23	E	460	10	156	3

S/P REKILY	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBAHITA	44	4	5	ε	517	46	340	30	198	18	25	2
BEKILY	410	38	387	36	105	10			170	16		
BEKITRO	23	3	3	ε	251	35	240	33	200	28	6	1
BELINDO-MAHASOA	514	47	36	3	109	10	313	29	111	10	14	1
BEKAKETA	92	8	49	4	131	11	517	43	209	17	206	17
TOTAL S/P	1.083	21	480	9	1.113	21	1.410	27	888	17	251	5
S/P BETROKA												
ANDRIANOLAMPY	755	25	386	13	1.176	40	21	1	512	17	119	4
BETROKA	1.544	49	183	6					168	5	1.256	40
IANAKAFY	517	19	103	4	697	26	88	3	659	25	602	23
ISOANALA	1.034	39	180	7	211	8	39	1	267	10	928	35
MAHABO	431	22	91	5	125	6	34	2	147	7	1.159	58
TOTAL S/P	4.281	33	943	7	2.209	16	182	1	1.753	13	4.074	30
S/P FORT-DAUPHIN												
AMPASIMENA	133	22	1	ε	55	9	19	3	73	12	311	54
ENANILIH					91	15	3	ε	114	19	400	66
FORT-DAUPHIN	171	65	5	2					23	9	53	24
IFARANTSA	90	24	7	2	30	8	10	3	5	1	235	62
MAHATALAKY	368	48	23	3					117	15	257	34
MANAMBARO	208	52	52	13					10	3	126	32
MANANTERINA	325	24	5	ε					480	35	557	41
RANOMAFANA					168	36	11	2	28	6	250	56
PANOPISO	335	53	169	26					16	2	124	19
TOTAL S/P	1.633	30	262	5	344	6	43	1	866	16	2.334	42
S/P TSIHOMBE												
ANTARITARIKA	325	94	19	6								
PAUX-CAP	356	88	49	12								
MAROVATO	541	97	8	1					11	2		

S/P BELO/Tsiribihina	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
ANKALALOBE	239	12	165	8	90	5	55	3	90	5	1.358	67
BELO/Tsiribihina	648	39	53	3	480	29	71	4	415	25		
BEREVO	405	22	144	8	583	31	60	3	390	21	285	15
SERINAM	340	34	85	9	91	9	111	11	50	5	315	32
TSIMAFANA	945	81	19	2	170	15			20	2		
TOTAL S/P	2.577	33	466	6	1.414	18	297	4	965	13	1.958	26
S/P MAHABO												
ANKILIZATO	565	15	109	3	840	22	272	7	1.510	38	571	15
MAHABO) BEZIZIHA) AMPANIHY	2.071	66	85	3	475	15	7	ε	513	16		
NALAIMBANDY	279	12	1.218	55	54	2	182	8	117	5	401	18
TSIMAZAVA			4	ε					140	13	934	87
MANDARE					1.557	45	41	1	1.042	30	849	24
TOTAL S/P	2.915	21	1.416	10	2.926	21	502	4	3.322	24	2.755	20
S/P MANJA												
ANDRANOPASY	802	27	50	2	1.839	62	281	9				
ANKILIABO					1.064	77	175	13			145	10
BEHARONA					963	35	422	15	280	10	1.082	40
MANJA					1.146	59	325	17	436	23	15	1
TOTAL S/P	802	9	50	1	5.012	55	1.203	13	716	8	1.242	14
S/P MIANDRIVAZO												
AMBATOLAHY					200	14	536	37	68	5	662	44
ANKAVANDRA					226	13	204	12	296	17	981	58
ANKOTROFOTSY	250	16	555	35			35	2	160	10	583	37
ITONDY					64	4	355	24	221	14	886	58
MANANDAZA	3	ε	2	ε	62	5	485	38	31	2	706	55
MIANDRIVAZO	245	11	650	29	9	ε	156	7	81	4	1.113	49

S/P AMPANIHY	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
AMBOROMPOTSY	364	48	22	3					125	17	246	32
AMPANIHY	785	49	587	37					224	14	2	ε
ANDROKA	673	35	851	45							389	20
ANKILIABO	568	38	494	33					384	25	68	4
EJEDA	765	28	1.159	44					89	3	677	25
FOTADREVO	69	6	141	12	781	67	28	2	146	13	2	ε
GOGOGOGO	436	42	250	24					327	32	22	2
ITAMPOLO	607	23	1.305	50							720	27
TOTAL S/P	4.267	32	4.809	36	781	6	28	ε	1.295	10	2.126	16
S/P ANKAZOABO												
ANDRANOMAFANA					227	21	210	19	92	9	548	51
ANKAZOABO	1.001	58	187	11	33	2	68	4	146	9	274	16
BERENTY	1.241	58	7	ε	167	8			551	26	160	8
TANDRANO	1.654	62	101	4	77	3	99	4	119	4	600	23
TOTAL S/P	3.896	51	295	4	504	7	377	5	908	12	1.582	21
S/P BEROROHA												
BEROROHA					746	26	774	27	178	6	1.154	41
FANJAKANA					704	70	246	24	27	3	32	3
MANDRONARIVO					95	7	38	3	277	19	1.039	71
MARERANO					316	16			1.107	55	572	29
TOTAL S/P					1.861	25	1.058	14	1.589	22	2.797	39
S/P BETIOKY												
ANTOHABATO	492	48	222	22					157	15	151	15
BELAMOTY	14	4	6	2	250	80	45	14				
BENENITRA					145	5	106	4	610	22	1.858	69
BETIOKY	902	30	1.348	45	120	4	179	6			448	15
BEZAHA	509	78	106	16	22	3	15	2	9	1		

S/P BETIOKY(suite)	AP/A	%	AP/NA	%	AT/A	%	AT/NA	%	DA/A	%	DA/NA	%
IANAPERA					518	23	839	37	474	21	435	19
SOALARA	1.086	36	1.298	43							624	21
SOAMANONGA					323	29	311	28	144	13	337	30
TONGOBORY	695	63	292	26							124	11
TOTAL S/P	3.698	24	3.272	22	1.378	9	1.495	10	1.394	9	3.977	26
S/P MOROMBE												
AMBAHIKILY	401	71	49	9	104	18					13	2
ANTONGO	45	14			125	39			150	47		
BASIBASY	498	24			408	20	92	4	995	48	80	4
BEFANDRIANA SUD	998	30	362	11	256	8			603	18	1.141	33
MOROMBE	358	21	210	13			9	1	727	43	373	22
TOTAL S/P	2.300	29	621	8	893	11	101	1	2.475	31	1.607	20
S/P SAKARAH												
ANDRANOLAVA	1.355	58	348	15	58	2	7	ε	493	21	97	4
BERAKETA	624	77	116	14					27	3	52	6
MAHABOROKA	613	31	288	15					933	47	135	7
MIKOBOKA	14	1	61	3					1.005	50	903	46
SAKARAH	941	54	222	13					453	26	120	7
TOTAL S/P	3.547	39	1.035	12	58	1	7	ε	2.911	33	1.307	15
S/P TULEAR												
AMBOHIMAHAVELONA	12	1	582	55					43	4	418	40
ANKILILOAKA	915	62	79	5					173	12	313	21
MANOMBO	691	39	50	3					801	45	231	13
MAROMIANDRA	303	15	520	26					157	8	1.055	51
MIERY-TULEAR	100	68	47	32								
SAINT-AUGUSTIN	54	14	209	54					13	3	112	29
TOTAL S/P	2.075	30	1.487	22					1.187	17	2.129	31

TRAFIC PORTUAIRE

Le tableau ci-joint dont les éléments ont été fournis par le Ministère de l'Équipement donne pour chacun des ports de Madagascar les indications suivantes :

- 1 - Le tonnage annuel maximum manutentionné dans le courant des trois dernières années (1970 - 1971 - 1972).
- 2 - L'année durant laquelle ce tonnage a été atteint.
- 3 - Le tonnage annuel maximum manutentionnable compte tenu de l'équipement du port.
- 4 - Les modalités des opérations de chargement et déchargement à quai ou en rade foraine.

N.B. - Le tonnage maximum manutentionnable et le tonnage maximum manutentionné ont été représentés sur la carte. La différence entre tonnage maximum manutentionné et tonnage maximum manutentionnable indique le degré de saturation du port.

On notera enfin que, pour les petits ports, intéressés le plus souvent par du trafic de cabotage, les statistiques n'ont pu nous être communiquées.

TRAFIC PORTUAIRE

	TONNAGE ANNUEL		ANNEE	TONNAGE ANNUEL		MODALITE
	MAXIMUM	MANUTENTIONNE		MANUTENTIONNABLE		
TAMATAVE	1.599.173 T		1970	de 1.500.000 à 1.875.000 T		à quai
MAJUNGA	341.347 T		1971	358.000 à 448.000 T		en rade foraine
DIEGO-SUAREZ	126.532 T		1971	336.000 à 420.000 T		à quai
NOSSI-BE	181.248 T		1972	158.000 à 197.000 T		en rade foraine
TULEAR	111.094 T		1971	246.000 à 308.000 T		à quai
MANAKARA	77.800 T		1972	141.000 à 176.000 T		en rade foraine
PORT SAINT-LOUIS	76.907 T		1971	90.000 à 135.000 T		en rade foraine
FORT-DAUPHIN	52.495 T		1971	129.000 à 160.000 T		en rade foraine
MOROMBE	28.877 T		1972	41.000 à 52.000 T		en rade foraine
ANALALAVA-ANTSOHIHY	27.161 T		1972	20.000 à 25.000 T		en rade foraine
MORONDAVA	21.216 T		1970	65.000 à 85.000 T		en rade foraine
MANANJARY	20.637 T		1971	129.000 à 161.000 T		en rade foraine
SAMBAVA	20.174 T		1971	?		en rade foraine
ANTALAHA	15.682 T		1971	30.000 à 37.500 T		en rade foraine
VOHEMAR	11.843 T		1971	40.000 à 50.000 T		à quai
MAROANTSETRA	9.758 T		1972	17.800 à 22.500 T		en rade foraine
AMBODIFOTOTRA						
MANOMPANA						
MANANARA						
ANTSAMPAHANA						
NAMAKIA						
SOALALA						
BESALAMPY						
TAMBOHORANO						
MAINTIRANO						
MASOARIVO						
BELO/TSIRIBIHINA						
ANDRANOPASY						

PETITS PORTS
DE CABOTAGE
DONT LE TRA-
FIC N'EST PAS
CONTRÔLÉ

en rade
foraine

RESEAUX D'IRRIGATION CLASSES PAR LE SERVICE DU

GENIE RURAL

Dans les tableaux suivants a été répertorié par province, préfecture et sous-préfecture l'ensemble des réseaux d'irrigation classés par le service du Génie Rural.

On notera que les superficies indiquées pour chacun des périmètres sont celles des surfaces dominées et non celles des surfaces irriguées, données que les services officiels ne sont pas en mesure de fournir.

On notera également que ce répertoire ne comprend pas la totalité des périmètres irrigués de l'île, aussi bien certains très importants comme celui de la Samangoky, cependant représenté sur la carte, que la multitude des petits réseaux villageois ne dépendant pas du Génie Rural et ne figurant pas sur cette carte.

RESEAUX D'IRRIGATION CLASSES PAR LE SERVICE DU

GENIE RURAL

PROVINCE DE DIEGO-SUAREZ

! PREFECTURE !	! SOUS-PREFECTURE !	! PERIMETRE !	! SUPERFICIE ! ! DOMINEE EN HA !
! ANTALAHA !	! SAMBAVA !	! AMBOHITRAKONGONA !	! 420 !
	! VOHEMAR !	! AMPONDRA !	! 300 !
! DIEGO-SUAREZ !	! AMBANJA !	! BAS-SAMBIRANO !	! 13.500 !
	! AMBILOBE !	! MAHA VAVY !	! 16.000 !
	! DIEGO-SUAREZ !	! AMBAHIVAHIBE !	! 1.500 !
	! DIEGO-SUAREZ !	! AMBODIMANGATELO !	! 500 !
	! DIEGO-SUAREZ !	! ANAMAKIA !	! 500 !
	! DIEGO-SUAREZ !	! ANIVORANO-AMPANIHY !	! 800 !
! DIEGO-SUAREZ !	! MAHAVANONA !	! 1.600 !	

PROVINCE DE FIANARANTSOA

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	PERIMETRE	SUPERFICIE DOMINEE EN HA
FARAFANGANA	FARAFANGANA	ANOSIVELO	340
		VAHADRADRAKA	500
	MANAKARA	AMBILA	3.500
	VANGAINDRANO	IARA	150
		IVAVAKA-SAKEVO	150
	VOHIPENO	BASSE-MATITANANA	150
IVATO		500	
VATOMASINA		300	
VONDROZO	ANDRANOMANGARANGARANA	180	
FIANARANTSOA	AMBALAVAO	MANANANTANANA	1.000
	AMBATOFINANDRAHANA	SOAVINA	1.450
	AMBOHIMASOASO	ANKONA	500
	AMBOSITRA	ISAHA	302
		RANARANA	160
	FANDRIANA	FISAKANA (R.D.)	100
		FISAKANA (R.G.)	200
FIANARANTSOA	ALAKAMISY-AMBOHIMAHASO	300	
	SAHAMBAVY	180	
IHOZY	ILAKAKA	600	
MANANJARY	IKONGO	ANKARIMBELO	60
		TANDROKOMBY	60
		VOHITSIVALANA	120
	MANANJARY	ANKATAFANA	220
		NAMORONA	110
NOSY-VARIKA	FANIVELONA	100	

PROVINCE DE MAJUNGA

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	PERIMETRE	SUPERFICIE		
			DOMINEE	EN HA	
ANTSOHIHY	ANALALA VA	AMBARIJEBY	250		
		ANTATILOKA	300		
		MAHADRODROKA	800		
	ANTSOHIHY	AMBALARANO	DOROA	1.300	
				1.000	
	BEALANANA	ANKA IZINA	900		
	BEFANDRIANA NORD	TSARAHONENANA	100		
	MAMPIKONY	AMPASIMATERA	1.300		
	MANDRITSARA		AMBALAKIRAJY	1.400	
			AMBOAEOA	1.700	
			AMBORONDOLO	300	
			ANDOHAJANGO	250	
KALANDY			250		
TSARAJOMOKA			300		
PORT-BERGE		AMBEVONGO	1.300		
		AMPAKOBÉ	150		
		BESISIKA	1.100		
MAINTIRANO	ANTSALOVA	BEMONTO	800		
	MAINTIRANO	BEHIRIJY-MAFA IJJO VEROMANGA	2.270 250		
MAJUNGA	AMBATO-BOENI	ANDRANOLAVA	600		
		ANJIAJIA	2.500		
		ANKIJA BE	400		
		MADIROVALO	3.000		
	MAEVATANANA	AMBODIMANARY	BEANANA	650	
				100	
	MAJUNGA	AMBALABE	ANLRANOBOBOKA	3.000	
			MANGATSA	700	
				250	
	MAROVOAY	MAROVOAY-KARAMBO	BEKARARA	3.000	
			14.000		
MITSINJO	ANTONGOMENA	700			

PROVINCE DE TAMATAVE

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	PERIMETRE	SUPERFICIE DOMINEE EN HA
AMBATONDRAZAKA	AMBATONDRAZAKA	AMBOHIMASINA	500
		ANDINGADINGANA	695
		ANDRARONGANA	330
		ANONY	9.000
		IVAKAKA	3.000
		MANAMONTANA	1.120
		PC 15	3.500
		PC 23	8.800
		SAHAMALOTO	8.000
		ANDILAMENA	ANDILAMENA
FENERIVE	FENERIVE EST	MANDANITOAKA	250
	MAROANTSETRA	AMBODIADABO	330
		MAHAVELONA	1.425
		MANAMBIA	350
		SAHASODIMBE	300
	VOLOINA	250	
	SAINTE-MARIE	AMINOVITRA	250
	VAVATENINA	LAZAFO	4.000
TAMATAVE	MAHANORO	AMPITAKIHOSY	300
	TAMATAVE	SAHAVARO	140
	VATOMANDRY	KOTOBONA	600

PROVINCE DE TANANARIVE

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	PERIMETRE	SUPERFICIE DOMINEE EN HA
ITASY	ARIVONIMAMO	MANALALONDO	300
	MIARINARIVO	ANALAVORY	350
		FIRAVAHANA	500
		IFANJA	900
	SOAVINANDRIANA	ANTANETIBE-FITANDAMBO	350
TSIROANOMANDIDY	AMBALANIRANA	300	
TANANARIVE	AMBATOLAMPY	IHAZOLAVA	400
	AMBOHIDRATRIMO ET TANANARIVE BANLIEUE	PLAINE DE TANANARIVE	14.660
	ANKAZOBE	ANKAZOBE	400
	TANANARIVE BANLIEUE	BASSE ANDROMBA LANIERA	441 3.000
VAKINANKARATRA	ANTANIFOTSY	ONIVE	1.100
	ANTSIRABE	AMBANO	500
		AMBOHIBARY-SAMBAINA	900
		ANDRATSAY	1.300
		FITAKIMERINA	350
		MANANDONA	660
	SAHATSIHO	500	
BETAFO	AMBATONIKOLAHY	500	
	IKABONA	800	
FARATSIHO	FARATSIHO	450	
	VINANINONY	1.400	

PROVINCE DE TULEAR

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	PERIMETRE	SUPERFICIE DOMINEE EN HA
FORT-DAUPHIN	AMBOASARY	AMPIHA	350
		BEHARA	1.500
		MAROANTSIRAKA	500
		MIARY	1.100
	BEKILY	MENA KOMPY	550
	BETROKA	ANDRIANDAMPY	200
		BETROKA	1.770
		ISOANALA	500
		MANANDROTSY	450
	FORT-DAUPHIN	ANTSOFA	344
MORONDAVA	MAHABO	ANKILIZATO	900
		MANDABE	300
	MANJA	VONDROVE	850
MORONDAVA	DABARA-HELLOT	10.000	
TULEAR	BEROROHA	BEVOLO-FANJAKANA	1.400
	BETIOKY	BELAMOTY	1.800
		TAHEZA	3.900
		TSAKABALALA-BETAKI- LOTSY	1.800
	MOROMBE	SAMANGOKY	
	SAKARAHA	MAHABOBOKA	500
		ILONA	500
TULEAR	ANDOHARANO	5.000	
	BAS-FIHERENANA	4.500	
	MANOMBO-RANOZAZA	5.000	

OPERATIONS DE REBOISEMENT

Dans les tableaux suivants ont été répertoriées par province, préfecture et sous-préfecture les principales opérations de reboisement conduites par le service des Eaux et Forêts.

Ne figurent pas dans ce répertoire les reboisements dont la superficie est inférieure à 100 ha.

Ont été distingués deux types de reboisements, les uns qualifiés d'industriels qui ont pour vocation d'alimenter en matière première des industries de transformation des produits agricoles (anacardier) ou l'industrie de la pâte à papier, les autres, reboisements économiques, qui ont pour rôle l'alimentation des centres urbains en bois d'oeuvre ou bois de chauffage ...

Pour les stations forestières les surfaces n'ont pu être indiquées, leur présence est signalée par le signe "x".

OPERATIONS DE REBOISEMENT

PROVINCE DE DIEGO-SUAREZ

! PREFECTURE !	! SOUS- ! PREFECTURE !	! NOM DU ! PERIMETRE !	! REBOISEMENT! ! INDUSTRIEL !	! REBOISEMENT! ! ECONOMIQUE !	! STATION ! ! FORESTIERE !
! ANTALAHA !	! ANTALAHA !	! ANDRAKARAKA !	!	!	! X !
! DIEGO- ! SUAREZ !	! AMBANJA !	! ANKINGAMELOKA !	!	! 250 !	!
!	!	! BEMANEVIKA !	!	! 100 !	!
!	!	! BENANONY !	!	! 100 !	!
!	! AMBILOBE !	! AMBILOBE !	! 10.000 (anacarde) !	!	!
!	! DIEGO-SUAREZ !	! ANDRANOMANITRA !	!	! 2.630 !	! X !
!	!	! LES ROUSSETTES !	!	!	! X !
!	! NOSY-BE !	! NOSY KOMBA !	!	! 120 !	! X !

PROVINCE DE FIANARANTSOA

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU PERIMETRE	REBOISEMENT INDUSTRIEL	REBOISEMENT ECONOMIQUE	STATION FORESTIERE
FARAFANGANA	FARAFANGANA	MANOMBO			X
	MANAKARA	AMBOKALA IVAKOANA		140 1.500	X
FIANARANTSOA	AMBATONFINAN- DRAHANA	BODANA		200	
	AMBOHIMAHASOA	LALATSARA		150	X
		VATOTSARA		160	
	AMBOSITRA	ANDRAIMBE		240	X
	FIANARANTSOA	HAUTE MATSIATRA	30.000		X
IHOZY	IHOZY RANOTSARA			110	X
MANANJARY	IKONGO	ANDRAMBOVATO		140	

PROVINCE DE MAJUNGA

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU PERIMETRE	REBOISEMENT INDUSTRIEL	REBOISEMENT ECONOMIQUE	STATION FORESTIERE
ANTSOHIHY	ANALALAVA	OVARIBE		250	
MAJUNGA	AMBATO-BOENI	TSARAMANDROSO		255	x
	MAEVATANANA	ANDRIBA		135	
	MAJUNGA	ANTSANITIA		100	x
		MAROHOGO		420	x
		SAINTE-MARIE	10.000 (anacarde)		
	MAROVOAY	AMPIJOROA			x

PROVINCE DE TAMATAVE

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU PERIMETRE	REBOISEMENT INDUSTRIEL	REBOISEMENT ECONOMIQUE	STATION FORESTIERE	
AMBATON-DRAZAKA	AMBATONDRAZAKA	AMBOHIKELY		650	x	
		SAHABE		350	x	
			SAHAMALOTO			
	AMBATONDRAZAKA + MORAMANGA	HAUT MANGORO + POIULICULTURE	20.300			
	MORAMANGA	ANALAMAZAOTRA-PERINET		250	x	
		VOIE FERREE MORA-MANGA-MAROVOAY		126		
		MAROVOAY		234		
		EX-COMPAGNIE COLONIALE		335		
		VOIE FERREE MORA-MANGA-ANKARAHARA		100		
		BETRAFO		380		
ANKARAHARA			100			
FANOVAANA+SAHATAN-DRA			664			
	AMPARAFARA		226			
FENERIVE	FENERIVE	TAMPOLO		145	x	
	MAROANTSETRA	FARANKARAINA			x	
	SAINTE-MARIE	ILAMPY		160		
TAMATAVE	BRICKAVILLE	AMBILA-LEMAITSO		380	x	
	MAHANORO	FAMBOALA		820		
		MAHANORO		200		
	TAMATAVE	ANTETEZANA		200	x	
		BARIKADIMY		100		
		IVOLOINA		100	x	
VATOMANDRY	MAINTINANDRY		130			

PROVINCE DE TANANARIVE

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU PERIMETRE	REBOISEMENT INDUSTRIEL	REBOISEMENT ECONOMIQUE	STATION FORESTIERE
ITASY	ARIVONIMAMO	IMERINTSIATOSIKA		350	
	SOAVINANDRIANA	AMBOHITRIMANJAKA		150	
	TSIROANOMANDIDY	AMBOHIBY TSIROANOMANDIDY		200	x
TANANARIVE	AMBATOLAMPY	MANJAKATOMPO		1.200	x
	AMBOHIDRATRIMO	ANDRINGITRA		260	
	ANDRAMASINA	TSIAZOMPANIRY		4.300	
	ANKAZOBE	TAMPOKETSA		600	x
	MANJAKANDRIANA	ANGAVOKELY MANTASOA			x x
	TANANARIVE	AMBATOBE			x
VAKINAN-KARATRA	ANTSIRABE	ANTSAMPANDRANO		800	
		NANOKELY		250	
		SAMBAINA		350	
	BETAFO	AMPETAKA		100	

PROVINCE DE TULEAR

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU PERIMETRE	REBOISEMENT INDUSTRIEL	REBOISEMENT ECONOMIQUE	STATION FORESTIERE
FORT-DAUPHIN	AMBOASARY	AMBOASARY			×
	AMBOVOMBE	ANTANIMORA			×
	FORT-DAUPHIN	MANDENA FANJAHIRA		150 1.236	
MORONDAVA	MORONDAVA	MALAIMBANDY			×
		MORONDAVA			×
TULEAR	MOROMBE	ANTANIMIHEVA		2.350	×
	SAKARAHA	ANDRANOVOVORY-VINETA SAKARAHA		130	×
	TULEAR	TULEAR			×

REPertoire DES PATENTES COMMERCIALES ET DES
PATENTES DE SERVICES ET METIERS PAR COMMUNE

Les tableaux reproduits dans les pages suivantes présentent, pour chaque commune et récapitulés par sous-préfecture, préfecture et province les renseignements suivants :

- 1 - Le nombre de patentes commerciales générales (P.C.)
- 2 - Le nombre de patentes commerciales spécialisées (P.C.S.)
- 3 - Le pourcentage de patentes commerciales spécialisées par rapport au total des patentes commerciales ($\%$ P.C.S.)
- 4 - Le nombre de patentes de services et métiers généraux (P.S.M.)
- 5 - Le nombre de patentes de services et métiers spécialisés (P.S.M.S.)
- 6 - Le pourcentage de patentes de services et métiers spécialisés par rapport au total des patentes de services et métiers ($\%$ P.S.M.S.)
- 7 - Le rapport du nombre d'habitants de la commune au total des patentes délivrées (HB/NP).

PROVINCE : DIEGO-SUAREZ

PREFECTURE : ANTALAHA

S/P ANDAPA	P.E	P.C.S	%P.C.S	P.S.M	P.S.M.S	P.S.M.S	HB/N ^o
AMBALAMANANASY	17	2	11	13	7	35	144
AMBODIANGEZOKA	46	10	18	14	11	44	214
AMBODIMANGA	18	3	14	7	12	63	140
ANDAPA	98	10	9	60	32	35	63
ANOVIARA	10	5	33	3	9	75	231
ANDRANOMENA	14	10	42	10	3	23	188
ANJIALAVABE	4	0	0	0	0	0	453
BEALAMPONA	9	1	10	5	3	38	219
DOANY	10	6	38	3	3	50	251
MAROVATO	8	0	0	9	4	31	221
TOTAL S/P	234	47	17	124	84	40	144
S/P ANTALAHA							
AMBINANIFAHO	15	2	12	10	20	67	145
AMBOHITRALALANA	38	3	7	2	5	71	208
AMPAHANA	14	0	0	2	11	85	243
AMPANA VOANA	28	0	0	0	2	100	205
ANTALAHA-AMPOHIBE	159	33	17	65	46	41	84
ANTSAHANORO	32	9	22	10	8	44	191
ANTSAMBALAHY	16	3	19	2	9	82	254
MAROMANDIA	35	6	15	7	16	70	178
TOTAL S/P	337	56	14	98	117	54	140
S/P SAMBAVA							
AMBARIOTELO	31	8	21	7	12	63	218
AMBOANGIBE	15	27	64	23	20	47	96
AMBODIVOARA	6	10	63	2	17	89	135
AMBOHIMITSINJO	34	21	38	15	43	74	51
ANDRAHANJO	10	1	9	2	4	67	568
ANTINDRA	8	7	47	5	12	71	190
ANTSAHAVARIBE	21	15	42	7	18	72	191

S/P AMBANJA	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/HP
AMBALITA	2	0	0	0	0	0	1.438
AMBANJA	182	23	11	89	16	15	74
ANOROTSANGANA	1	0	0	0	0	0	3.397
ANTSAKOAMANONDRO	6	1	14	1	0	0	970
BEMANEVIKA	10	1	9	1	0	0	670
DJANGO	6	0	0	4	0	0	816
MAROVATO	8	0	0	1	0	0	1.211
TOTAL S/P	215	25	10	96	16	14	182
S/P AMBILOBE							
AMBALAKIRANO	6	0	0	1	1	50	845
AMBILOBE	59	12	17	33	12	27	142
AMBODIBONARA	68	2	3	15	1	6	221
ANABORANO	31	2	6	5	0	0	258
ANTSARAVIBE	32	6	16	14	0	0	169
BERAMANJA	29	2	6	1	0	0	235
BETSLAKA	11	1	8	0	0	0	372
SOSUNAV	31	2	6	19	5	21	238
TOTAL S/P	267	27	9	88	19	18	215
S/P DIEGO-SUAREZ							
AMPONBIATOMBO	27	1	4	4	0	0	212
ANDRANOFANJAVA	18	0	0	7	0	0	110
ANIVORANO NORD	35	2	5	40	2	5	84
ANJIABE + DIEGO-SUAREZ	795	92	10	134	110	45	43
JOFFREVILLE	12	0	0	11	0	0	239
MAHAVANONA	39	0	0	34	0	0	51
MANGOAKA	15	0	0	2	0	0	223
RAMENA	11	0	0	7	0	0	100
SADJOAVATO	26	0	0	29	0	0	157

PREFECTURE :

RECAPITULATION PAR SOUS-PREFECTURE

	P.E	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/HP
FARAFANGANA	189	90	32	29	11	28	430
IVOHIBE	22	3	12	15	0	0	698
MANAKARA	633	131	17	92	40	30	172
MIDONGY DU SUD	5	2	29	1	0	0	4.678
VANGAINDRANO	99	15	13	16	2	11	1.084
VOHIPENO	210	29	12	14	2	13	277
VONDROZO	17	42	71	5	0	0	944
TOTAL PREFECTURE	1.175	312	21	172	55	24	368
AMBALAVAO	168	10	6	93	8	8	265
AMBATOFINANDRAHANA	78	2	3	96	0	0	224
AMBOHIMAHASOA	148	16	10	117	3	3	306
AMBOSITRA	271	21	7	279	26	9	290
FANDRIANA	146	5	3	163	2	1	351
FIANARANTSOA	899	111	11	526	100	16	162
IHOSY	166	14	8	73	5	6	216
IKALAMAVONY	49	3	6	21	0	0	362
TOTAL PREFECTURE	1.925	182	9	1.368	144	10	230
IFANADIANA	143	0	0	51	0	0	372
IKONGO	168	61	27	66	2	3	226
MANANJARY	486	23	5	75	15	17	257
VOHY VARIKA	143	0	0	13	0	0	733
TOTAL PREFECTURE	940	84	8	205	17	8	327
TOTAL PROVINCE	4.040	578	13	1.745	216	11	284

PROVINCE : FIANARANTSOA

PREFECTURE : FARAFANGANA

S/P FARAFANGANA	P.C	F.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HS/MP
AMBALATANY	7	8	62	0	0	0	1.063
AMBOHIMANDROSO	20	11	35	0	0	0	232
BEVOAY							
ANKARANA-IHOROMBE	6	4	40	1	0	0	803
ANOSIVELO	15	7	32	0	0	0	690
EFATSY	5	1	17	0	0	0	2.012
ETROTROKA-IABOHAZO	20	12	38	0	0	0	529
EVATO	10	10	50	3	0	0	715
FARAFANGANA	86	28	25	23	11	32	84
MANAMBATO	9	1	10	0	0	0	1.080
MAHABO/MANANIVO	2	0	0	0	0	0	1.834
MAHAFASA	6	5	45	1	0	0	700
TANGAINONY	3	3	50	1	0	0	1.306
TOTAL S/P	189	90	32	29	11	28	430
S/P IVOHIBE							
ANTAMBOHOBE	5	0	0	0	0	0	1.082
IVOHIBE	13	3	19	14	0	0	326
IVONGO	0	0	0	0	0	0	0
MAROPAIKA	4	0	0	1	0	0	1.547
TOTAL S/P	22	3	12	15	0	0	698
S/P MANAKARA							
AMBILA	76	9	11	5	0	0	279
HAUTE MANANANA							
AMPASIMANJEVA	46	10	18	2	0	0	266
BEKATRA	34	13	28	3	0	0	161
LOKOMBY-AMBAHIVE	71	8	10	10	0	0	249
MAHABAKO-SAHAREFO	50	8	14	21	2	9	151
MANAKARA	177	56	24	42	38	48	105

PROVINCE : FIANARANTSOA

PREFECTURE : FARAFANGANA (suite)

S/P MANAKARA(suite)	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/WP
SAHASINAKA	59	15	20	6	0	0	166
AMBORONDRA							
VOHILAVA+ANTEZA	87	8	8	1	0	0	145
VOHIMASINA	33	4	11	2	0	0	250
TOTAL S/P	633	131	17	92	40	30	172
S/P MIDONGY DU SUD							
ANDRANOLALINA	1	0	0	0	0	0	6.910
BEFOTAKA	1	1	50	0	0	0	2.811
LAVARATY	1	0	0	0	0	0	5.379
MAROVITSIKA	1	0	0	0	0	0	4.917
MIDONGY DU SUD	1	1	50	1	0	0	2.950
RANOTSARA SUD	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL S/P	5	2	29	1	0	0	4.678
S/P VANGAINDRANO							
AMBONGO	1	1	50	0	0	0	2.108
AMPARIHY	1	0	0	0	0	0	3.461
AMPASIMALEMY	7	0	0	0	0	0	1.627
BEVATO	0	0	0	0	0	0	0
FENOAMBANY	0	0	0	0	0	0	0
IARA	0	0	0	0	0	0	0
ISAHARA	0	0	0	0	0	0	0
LOHAFARY	1	0	0	0	0	0	8.535
LOPARY	2	1	33	1	0	0	2.649
MANAMBONDRO	1	0	0	0	0	0	3.550
MATANGA	6	0	0	0	0	0	2.356
RANOMENA	3	1	25	3	0	0	1.381
TSIATELY	33	0	0	1	0	0	291
VANGAINDRANO	35	8	19	9	2	18	326
VOHIPAHO	3	0	0	0	0	0	3.128

PROVINCE : FIANARANTSOA

PREFECTURE : FIANARANTSOA

S/P AMBALAVAO	P.C	P.C.S	M.PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	NB/NP
AMBALAVAO NORD	72	10	12	65	8	11	106
AMBALAVAO SUD							
AMBOHIMAHAMASINA	29	0	0	1	0	0	324
AMBOHIMANDROSO	10	0	0	1	0	0	596
ANJOMA	12	0	0	2	0	0	600
ANKARAMENA	22	0	0	14	0	0	170
FENOARIVO	3	0	0	5	0	0	287
IARINTSERA	8	0	0	3	0	0	780
MAHAZONY	8	0	0	2	0	0	688
SENDRISOA	1	0	0	0	0		4.590
VOHITSAOKA	3	0	0	0	0	0	1.164
TOTAL S/P	168	10	6	93	8	8	265
S/P AMBATOFINANDRAHANA							
AMBATOFINANDRAHANA	13	0	0	19	0	0	271
AMBOROMPOTSY	9	1	10	19	0	0	154
FENOARIVO	16	0	0	13	0	0	196
ITREMO	5	0	0	2	0	0	333
MANDROSONORO	11	0	0	21	0	0	127
MANGATABOAHANGY	2	0	0	0	0	0	1.107
SOAVINA	22	1	4	22	0	0	264
TOTAL S/P	78	2	3	96	0	0	224
S/P AMBOHIMAHASOA							
ALAROBIA-BEFETA	10	0	0	15	0	0	253
ALAROBIA-VOHIPOSA	19	0	0	27	0	0	249
AMBALAVOLA+AMBOHI- MAHASOA	48	15	24	46	3	6	124
AMBOHINAMBOARINA	7	0	0	7	0	0	284
ANDRAINA	14	1	7	1	0	0	629
FIADANANA	9	0	0	3	0	0	717
ISAKA	11	0	0	9	0	0	271

PROVINCE : FIANARANTSOA

PREFECTURE : FIANARANTSOA (suite)

S/P AMBOHIMAHASOA (suite)	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.N	P.S.M.S	%PSMS	H B / N ^o
KALALAO	5	0	0	1	0	0	1.021
SAHATONA	7	0	0	6	0	0	384
SAHAVE	10	0	0	1	0	0	570
TSARAFIDY	8	0	0	1	0	0	1.076
TOTAL S/P	148	16	10	117	3	3	306
S/P AMBOSITRA							
ALAROBIA-AMBOVOMBE	17	0	0	26	0	0	170
AMBATOFITORAHANA	7	0	0	11	0	0	444
AMBATOMARINA	7	0	0	9	0	0	452
AMBINANINDRANO	12	2	14	15	1	6	238
AMBOHIMHAZO	11	0	0	22	0	0	374
AMBOHIMITOMBO	3	0	0	2	0	0	1.473
AMBOHIPO	10	0	0	9	0	0	440
AMBOSITRA	126	18	13	91	25	22	112
ANDINA	12	0	0	20	0	0	370
ANTOETRA	0	0	0	6	0	0	1.392
ILAKA	12	0	0	26	0	0	407
IMERINA-IMADY	31	1	3	23	0	0	447
IVATO	15	0	0	9	0	0	554
TSARASAOIRA	8	0	0	10	0	0	670
TOTAL S/P	271	21	7	279	26	9	290
S/P FANDRIANA							
FANDRIANA	70	2	3	40	2	5	154
FIADANANA	9	0	0	2	0	0	891
FISAKANA	8	0	0	12	0	0	558
IMITO	12	0	0	11	0	0	432
MAHAZOARIVO	7	0	0	32	0	0	499
MIARINAVARATRA	13	2	13	22	0	0	411
SANDRANDAHY	21	1	5	32	0	0	276

PROVINCE : FIANARANTSOA

PREFECTURE : FIANARANTSOA (suite)

S/P FANDRIANA (suite)	P.C	P.C.S	%P.C.S	P.S.M	P.S.M.S	%P.S.M.S	HB/HP
TSARAZAZA	6	0	0	12	0	0	714
TOTAL S/P	146	5	3	163	2	1	351
S/P FIANARANTSOA							
ALAKAMISY-AMBOHI- MAHA	41	3	7	28	0	0	219
ALAKAMISY-FANDRA- DAVA	21	0	0	9	0	0	559
ALAKAMISY-ISORA- NA	24	1	4	21	0	0	216
ALAKAMISY-ITENINA	11	0	0	5	0	0	625
AMBONDRONA	8	0	0	0	0	0	747
ANDOHARANOMAITSO	13	0	0	27	0	0	310
ANDOMOTRA-VOHITRAFENO	13	0	0	0	1	100	596
ANDRAINJATO	19	0	0	14	4	22	308
ANDRANOVORIVATO	22	1	4	12	0	0	303
ANDROY	5	0	0	0	0	0	1.342
FANJAKANA	15	0	0	15	0	0	298
FIANARANTSOA	522	101	16	281	92	25	59
ISANDRATRONY	32	2	6	14	0	0	204
IVOAMBA	9	0	0	23	1	4	213
MAHASOABE	26	1	4	21	0	0	369
MAHATSINJONY	47	2	4	29	2	6	190
MAHAZOARIVO	5	0	0	4	0	0	889
SABOTSY-MAHADITRA	9	0	0	3	0	0	1.094
TALATA-AMPANO	32	0	0	11	0	0	279
VOHIMARINA	25	0	0	9	0	0	210
TOTAL S/P	899	111	11	526	100	16	162
S/P IHOSY							
ANALALIRY	1	0	0	0	0	0	2.312
BEGOGO	0	0	0	0	0	0	0
IAKORA	6	1	14	0	0	0	1.035
IHOSY	92	12	12	55	4	7	64
MAHASOA	7	0	0	2	0	0	527

S/P IFANADIANA	P.C	PCS	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HR/HP
AMBOHIMANGA DU SUD	7	0	0	10	0	0	477
AMBOHIMIERA	5	0	0	0	0	0	1.236
ANDRORANGAVOLA	50	0	0	1	0	0	223
ANTSINDRA	0	0	0	0	0	0	0
FASINTSARA	7	0	0	16	0	0	420
IFANADIANA	37	0	0	14	0	0	154
MAROHARATRA	4	0	0	0	0	0	2.297
RANOMAFANA	16	0	0	10	0	0	245
TSARATANANA	17	0	0	0	0	0	535
TOTAL S/P	143	0	0	51	0	0	372
S/P IKONGO							
AMBATOFOTSY	26	10	28	9	0	0	221
ANKARIMBELO	12	7	37	0	0	0	764
IFANIREA	25	10	29	5	0	0	320
IKONGO	31	11	26	12	1	8	231
MANAMPATRANA	38	17	31	25	0	0	98
TOLONGOINA	36	6	14	15	1	6	161
TOTAL S/P	168	61	27	66	2	3	226
S/P MANANJARY							
AMBODINONOKA	15	0	0	1	0	0	609
AMBOHINIHAONANA	50	0	0	3	0	0	237
ANOSIMPARIHY	26	0	0	0	0	0	303
ANTSENAVOLO	35	0	0	6	0	0	181
KIANJAVATO	53	1	2	2	0	0	172
MANANJARY	134	20	13	31	15	33	119
MAROFOTOTRA	8	1	11	2	0	0	836
MAROKARIMA	19	0	0	1	0	0	480
MAROSANGY-MAHELA	41	0	0	9	0	0	352
MORAFENO	30	0	0	6	0	0	397

PREFECTURE :

RECAPITULATION PAR SOUS-PREFECTURE

	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/ND
ANALALAVA	114	22	16	37	1	3	331
ANTSOHIHY	160	22	12	91	12	12	213
BEALANANA	57	18	24	17	1	6	623
BEFANDRIANA	132	48	27	24	32	57	363
HAMPIKONY	116	3	3	45	2	4	233
MANDRITSARA	137	56	29	51	39	43	366
PORT-BERGE	158	1	1	39	13	25	347
TOTAL PREFECTURE	874	170	16	304	100	25	330
ANTSALOVA	45	1	2	6	0	0	506
BESALAMPY	64	4	6	10	1	9	377
MAINTIRANO	173	2	1	25	3	11	167
MORAFENOBE	50	5	9	37	1	3	229
SOALALA	46	4	8	8	1	11	285
TOTAL PREFECTURE	378	16	4	86	6	7	263
AMBATO-BOENI	219	15	6	80	8	9	214
MAEVATANANA	221	12	5	108	8	7	171
MAJUNGA	1.208	179	13	294	146	33	48
MAROVOAY	443	25	5	130	19	13	97
MITSinJO	108	6	5	63	1	2	128
TSARATANANA	110	1	1	35	3	8	353
TOTAL PREFECTURE	2.309	238	9	710	185	21	102
TOTAL PROVINCE	3.561	424	11	1.100	291	21	178

S/P ANALALAVA	P.G	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/NP
AMBOLOBOZO	6	0	0	2	0	0	576
ANALALAVA+NOSY LAVA	28	5	15	14	0	0	310
ANDRIBAVONTSONA	15	6	29	5	0	0	328
ANKARAMY	13	1	7	4	0	0	255
ANTONIBE	7	5	42	1	0	0	769
BEFOTAKA	29	3	9	2	0	0	225
MAROMANDIA	16	2	11	9	1	10	269
TOTAL S/P	114	22	16	37	1	3	331
S/P ANTSONIHY							
AMBODIMANARY	4	0	0	0	0	0	1.253
AMPANDRIAKILANDY	15	0	0	13	0	0	306
ANDREBA	7	7	50	2	0	0	473
ANJLAMANGIRANA	1	1	50	0	0	0	2.966
ANKERIKA	5	1	17	1	0	0	770
ANTSAHABE	2	2	50	9	0	0	526
ANTSONIHY	121	10	8	66	12	15	79
AMBODIMANDRESY							
MAROALA	5	1	17	0	0	0	800
TOTAL S/P	160	22	12	91	12	12	213
S/P BEALANANA							
AMBATOSIA	11	3	21	0	0	0	692
BEALANANA	38	3	7	17	1	6	340
MANGINDRANO	3	9	75	0	0	0	1.129
MAROTOLANA	5	3	38	0	0	0	1.826
TOTAL S/P	57	18	24	17	1	6	623
S/P BEFANDRIANA							
AMBARARATA	3	0	0	0	4	100	1.022

S/P BEFANDRIANA (suite)	P.C	P.C.S	%P.C.S	P.S.M	P.S.M.S	%P.S.M.S	H.B. 1979
AMBOLIDIBE	1	1	50	0	0	0	4.038
AMBODIMOTSO	5	6	55	1	0	0	379
ANKARONGANA	8	7	54	0	1	100	517
ANTSAKABARY	11	5	31	2	0	0	430
ANTSAKANALABE	6	3	33	0	6	100	569
BEFANDRIANA	79	16	17	17	6	26	79
MAROAMALONA	1	0	0	0	0	0	3.955
MATSONDAKANA	9	3	25	2	0	0	699
TSARAHONENANA	3	4	57	0	9	100	535
TSAMALAHO	6	3	33	2	6	75	569
TOTAL S/P	132	48	27	24	32	57	363
S/P MAMPIKONY							
AMPASIMATERA	9	0	0	1	0	0	813
BEKORATSAKA	11	0	0	4	2	33	455
MAMPIKONY	96	3	3	40	0	0	164
TOTAL S/P	116	3	3	45	2	4	233
S/P MANDRITSARA							
AMBALAKIRAJY	4	6	60	1	3	75	1.204
ANDOHAJANGO	5	6	55	0	3	10	921
ANTSATRAMIDOLA	7	3	30	1	4	80	730
ANTSIRABE	11	0	0	1	8	89	701
KALANDY	10	14	58	0	7	100	591
MANDRITSARA	96	23	19	46	14	23	121
MAROTANDRANO	4	4	50	2	0	0	883
TOTAL S/P	137	56	29	51	39	43	366
S/P PORT-BERGE							
ANDRANOMEVA	12	0	0	0	1	100	57

S/P ANTALOVA	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%P.S.M.S	TOTAL
ANTALOVA	17	0	0	4	0	0	326
BEKOPAKA	7	1	13	0	0	0	530
MASOARIVO	5	0	0	1	0	0	1.042
SOAHANINA	9	0	0	1	0	0	434
TRANGAHY	7	0	0	0	0	0	661
TOTAL S/P	45	1	2	6	0	0	506
S/P BESALAMPY							
ANKASAKASA	11	0	0	1	0	0	947
BEKODOKA	12	0	0	0	0	0	181
BESALAMPY	21	4	16	9	1	10	239
MAHABE	9	0	0	0	0	0	431
MAROVOAIKELY	11	0	0	0	0	0	365
TOTAL S/P	64	4	6	10	1	9	377
S/P MAINTIRANO							
BEBAO	0	0	0	0	0	0	0
BEREVO	0	0	0	0	0	0	0
BETANATAHANA	46	0	0	1	0	0	123
MAINTIRANO	127	2	2	24	3	11	105
TANBOHORANO	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL S/P	173	2	1	25	3	11	157
S/P MORAFENOBE							
AMBATOMAINTY	9	1	10	25	0	0	134
ANDRAMY	7	0	0	0	0	0	459
BERAVINA	12	1	8	6	0	0	172
MORAFENOBE	15	2	12	6	1	14	201
SARODRANO	7	1	13	0	0	0	652
TOTAL S/P	50	5	9	37	1	3	229

S/P AMBATO-BOENI	P.G	P.G.S	%P.C.S	P.C.M	P.C.M.S	P.C.P.M.S	MAJUNGA
AMBATO-BOENI	34	9	21	25	2	7	95
ANDRANOMAMY	7	0	0	2	1	33	476
ANJIAJIA	10	0	0	6	0	0	279
ANJIAKELY	7	0	0	0	0	0	686
ANKIJABE	19	0	0	7	0	0	269
ANKIRIHITRA	12	0	0	0	2	10	198
MADIROVALO	53	5	9	12	0	0	221
MAROLAONA	5	1	17	1	0	0	762
MORAFENO	12	0	0	9	0	0	219
SITAMPIKY	28	0	0	3	0	0	187
TSARAMANDROSO	32	0	0	15	3	17	147
TOTAL S/P	219	15	6	80	8	9	214
S/P MAEVATANANA							
AMBALAJANAKOMBY	12	1	8	14	0	0	179
ANDRIBA	55	0	0	21	3	13	120
ANOSIKELY	14	0	0	8	0	0	428
ANTSIAFABOSITRA	19	1	5	9	1	10	125
KANDREHO	15	1	6	0	0	0	361
MADIROMIRAFY	8	1	11	1	0	0	379
MAEVATANANA	63	7	10	37	4	10	112
MAHAZOMA	35	1	3	18	0	0	195
TOTAL S/P	221	12	5	108	8	7	171
S/P MAJUNGA							
AMBALABE	19	2	10	5	0	0	308
AMBALAKIDA	27	0	0	38	0	0	71
BOANAMARY	63	0	0	36	1	3	51
MAJUNGA	1.085	176	14	201	145	42	42
MARIARANO	14	1	7	14	0	0	92
TOTAL S/P	1.208	179	13	294	146	33	48

PREFECTURE : MAJUNGA (suite)

S/P MAROVOAY	P.C	P.C.S	P.P.C.S	P.S.M	P.S.M.S	P.S.M.S	P.S.M.S	P.S.M.S
AMBOLOMOTY	47	0	0	10	0	0		128
ANKAZOMBORONA	61	1	2	25	0	0		103
BEMAHARIVO	14	0	0	1	0	0		154
MANARATSANDRY	83	0	0	23	0	0		95
MAROVOAY N et S	213	24	10	63	19	23		85
TSARARANO	25	0	0	8	0	0		119
TOTAL S/P	443	25	5	130	19	13		97
S/P MITSINJO								
BEKIPAY	21	0	0	0	0	0		347
KATSEPY	13	1	7	6	0	0		82
MANGABE	52	4	7	43	1	2		97
MITSinJO	22	1	4	14	0	0		114
TOTAL S/P	108	6	5	63	1	2		128
S/P TSARATANANA								
AMBAKIRENY	14	0	0	3	0	0		261
ANDRIAMENA	37	0	0	13	0	0		222
BEKAPAÏKA	5	0	0	5	1	17		371
BETRANDBRAKA	9	0	0	3	0	0		497
MANAKANA	11	0	0	3	0	0		329
MAROADABO	3	0	0	1	1	50		880
SAKOAMADINIKA	8	0	0	2	0	0		522
TSARATANANA	23	1	4	5	1	17		428
TOTAL S/P	110	1	1	35	3	8		353

PROVINCE : TAMATAVE

91

PREFECTURE : AMBATONDRAZAKA

S/P AMBATONDRAZAKA	P.C	P.C.S	%P.C.S	P.S.M	P.S.M.S	%P.S.M.S	HB-NT
AMBATONDRAZAKA U+S	235	24	9	65	26	29	104
AMBATORATRA							
AMBOAVORY+TANAMBE	117	1	1	25	0	0	175
AMBOHIJANAHARY	72	1	1	38	0	0	123
AMPARAFARAVOLA	138	6	4	48	0	0	126
ANDILANATOBY	53	2	4	9	1	10	254
DIDY	7	0	0	3	0	0	557
IMERIMANDROSO	45	0	0	10	0	0	258
MANAKAMBAHINY EST	0	0	0	0	0	0	0
MANAKAMBAHINY OUEST	73	1	1	15	0	0	324
VOHIMENA	23	0	0	2	0	0	265
TOTAL S/P	763	35	4	215	27	11	182
S/P ANDILAMENA							
ANDILAMENA	41	1	2	15	0	0	198
ANTANIMENABKA	11	0	0	7	0	0	372
MAROADABO	3	0	0	1	0	0	1.215
MIARINARIVO	7	0	0	2	0	0	783
TOTAL S/P	62	1	2	25	0	0	339
S/P ANOSIBE							
AMPANDROATRAKA	7	0	0	0	0	0	819
ANOSIBE	25	2	7	6	1	14	235
ANTANDROKONBY	10	1	9	5	0	0	766
LONGOZABE	8	1	11	0	0	0	1.310
TOTAL S/P	50	4	7	11	1	8	536

S/P FENERIVE	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/HP
AMPASIMBE MANAM-PATRAKA	50	17	25	13	42	76	97
AMPASINA	99	16	14	4	72	95	70
FENERIVE A ^{di} MANGA	148	33	18	20	119	86	79
MAHAMBO	65	18	22	20	58	74	86
SARANAMBANA	45	5	10	2	26	93	152
TANAMBAO M.	21	4	16	0	29	10	167
VOHILENGO	93	19	17	12	99	89	76
VOHIPENO	45	15	25	1	22	96	178
TOTAL S/P	566	127	18	72	467	87	92
S/P MANANARA							
ANDRATAMBE-SANDRA-KATSY	23	2	8	4	14	78	327
ANTANAMBE	19	1	5	4	24	86	130
MANANARA	112	1	1	58	44	43	103
MANAMBOLOSY	47	0	0	15	13	46	193
TOTAL S/P	201	4	2	81	95	54	150
S/P MAROANTSETRA							
AMBINANTELO	33	14	30	8	4	33	300
ANDRANOFOTSY	59	1	2	9	0	0	191
AMJANAZANA	24	3	11	5	0	0	384
MAHAVELONA	33	14	30	11	0	0	237
MAROANTSETRA	124	7	5	40	9	18	101
RANTABE	18	2	10	6	3	33	307
TOTAL S/P	291	41	12	79	16	17	197
S/P SAINTE-MARIE							
AMBODIFOTOTRA) 46	3	6	27	2	7	126
LOKINTSY)					
TOTAL S/P	46		3	6	27	2	7

S/P BRICKAVILLE	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/NP
AMBALARONDRA	25	1	4	12	0	0	136
AMBINANINONY	27	0	0	13	0	0	130
AMBOHIMANANA	7	0	0	0	0	0	404
ANDEVORANTO	31	1	3	21	0	0	123
ANIVORANO	45	9	17	30	0	0	99
ANJAHAMAINA	19	0	0	2	0	0	169
BRICKAVILLE	84	12	13	47	3	6	39
PETRAOMBY	33	4	11	19	0	0	174
LOHARIANAVA	34	3	8	11	1	8	132
MAHATSARA	33	2	6	21	0	0	186
MAROSERANANA	11	0	0	1	0	0	319
RANOMAFANA	28	0	0	22	0	0	117
TOTAL S/P	377	32	8	199	4	2	120
S/P MAHANORO							
AMBINANIDALANA	38	0	0	1	0	0	331
AMBINANANDRO	5	9	64	6	0	0	512
AMBODIBONARA	4	1	20	0	1	100	1.404
AMBODIHARINA	13	7	35	1	0	0	566
ANKAZOTSIFANTATRA	17	1	6	0	0	0	350
BEFOTAKA	9	0	0	1	0	0	691
MAHANORO	52	10	16	20	4	17	219
MANJAKANDRIANA	18	1	5	0	0	0	365
MASOMELOKA	29	4	12	1	0	0	528
TSARAVINANY	24	3	11	2	0	0	298
TOTAL S/P	209	36	15	32	5	14	386
S/P MAROLAMBO							
AMBODINONOKA	11	0	0	1	0	0	803
AMBOHIMILANJA	8	1	11	0	0	0	688
ANDONABE	5	1	17	0	0	0	779

S/P MAROLAMBO(suite)	P.C	P.E.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/NP
ANDRORANGAVOLA	8	0	0	0	0	0	1.689
BETAMPONA	2	0	0	0	0	0	2.100
LOHAVANANA	5	0	0	0	0	0	1.592
MAROLAMBO	18	3	14	11	0	0	224
TOTAL S/P	57	5	8	12	0	0	721
S/P TAMATAVE							
AMBODILAZANA	26	0	0	5	1	17	201
AMBODIRIANA	44	0	0	6	1	14	248
AMPASIMBE	29	0	0	1	1	50	246
ANDONABE	35	0	0	6	12	67	373
ANDRANOBOLAHY	15	1	6	17	0	0	174
ANTEPEZAMBARO	37	1	3	24	2	8	170
FANANDRANA	23	2	8	9	0	0	213
FOULPOINTE	40	0	0	18	2	10	109
MANAMBOLO	29	0	0	6	0	0	223
MANGABE	26	0	0	4	0	0	362
SAHAVIAVY-FITO	22	0	0	0	0	0	257
TAMATAVE	1.158	245	17	247	213	46	35
TOTAL S/P	1.484	249	14	343	232	40	72
S/P VATOMANDRY							
AMBALABE	6	1	14	0	0	0	721
AMBODITAVOLO	22	1	4	4	0	0	151
ANTANANBAC-MAHATSEARA	31	5	14	8	0	0	242
ANTANANBAC-MANAMPORNY	19	2	0	7	0	0	361
ANTANANDERIBE	13	1	7	0	0	0	713
IFASINA	33	2	10	3	0	0	198
ILAKA	37	5	12	10	0	0	215
SAIVAZA	12	5	29	0	0	0	321
TSIVANGLANA	19	1	5	6	1	14	316

PROVINCE : TANANARIVE

99

PREFECTURE : TANANARIVE

S/P AMBATOLAMPY	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	IB/NP
AMBATOLAMPY U+S	143	6	4	50	7	12	163
ANTSAMPANDRANO	23	0	0	32	0	0	326
BEHENJY	55	2	4	24	1	4	96
MANJAKATOMPO	14	0	0	31	0	0	210
TSINJOARIVO	29	0	0	28	0	0	369
TOTAL S/P	264	8	3	165	8	5	202
S/P AMBOHIDRATRIMO							
AMBATO	6	0	0	3	0	0	481
AMBOHIDRATRIMO	110	6	5	50	6	11	107
AMBOHITRIMANJAKA	63	1	2	56	15	21	73
AMPANGARE	36	0	0	23	0	0	150
ANTEHIROKA	107	6	5	76	16	17	66
ANTSAHAFILO	5	0	0	0	0	0	1.239
IMERIMANDROSO	27	0	0	27	1	4	138
MAHABO	10	0	0	7	0	0	431
MAHITSY	61	4	6	0	0	0	183
MANANJARY-AMPANO-TOKANA	20	0	0	4	0	0	323
TOTAL S/P	445	17	4	246	38	13	128
S/P ANDRAMASINA							
ALATSINAINY-BAKARO	21	0	0	51	0	0	265
AMBOHIMIADANA	63	1	2	66	0	0	147
ANDRAMASINA	26	6	19	42	1	2	198
ANOSIBE	8	1	11	6	0	0	743
MANDROSOA	7	0	0	8	0	0	266
TOTAL S/P	125	8	6	173	1	1	222

PROVINCE : TANANARIVE

PREFECTURE : TANANARIVE (suite)

S/P ANJOZOROBE	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	H B/NP
AMBATOMANOINA	24	0	0	31	0	0	148
AMBOHIBARY	25	0	0	6	0	0	220
ANJOZOROBE	29	0	0	21	0	0	273
ANTANETIBE	29	0	0	21	0	0	118
BETATAO	44	0	0	14	0	0	155
MANGAMILA	23	0	0	14	0	0	239
TOTAL S/P	174	0	0	107	0	0	186
S/P ANKAZOBE							
AMBOHITROMBY	11	0	0	13	0	0	197
ANKAZOBE	28	1	3	19	0	0	97
FIADANANA	7	2	22	4	0	0	251
FIHAONANA	36	2	5	10	0	0	105
KIANGARA	6	0	0	3	0	0	304
MAHARIDAZA	6	0	0	0	0	0	509
MAHAVELONA	16	0	0	9	1	10	209
MIANTSO	12	0	0	12	0	0	313
TALATA-ANGAVO	10	0	0	12	0	0	138
TSARAMASOANDRO	4	0	0	0	0	0	645
TOTAL S/P	136	5	4	82	1	1	188
S/P MANJAKANDRIANA							
AMBATOMANGA	59	1	2	39	0	0	125
AMBATOMENA	45	1	2	27	2	7	121
AMBOHITRANDRIAMANI- TRA+ANTANIMASAKA	40	0	0	13	0	0	186
AMBOHITROLOMAHITSY	27	0	0	7	1	13	299
AMBOHITSEHENO	28	2	7	16	1	6	178
ANKAZONDANDY	29	1	3	15	1	6	212
CARION	44	5	10	19	0	0	133
MANJAKANDRIANA	100	4	4	64	5	7	128
MIADANANDRIANA	51	1	2	16	0	0	142

S/P MANJAKANDRIANA (suite)	P.C	P.G.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	H.B./NP
SADABE	19	2	10	20	0	0	176
SAMBAINA	31	3	9	15	0	0	176
TOTAL S/P	473	20	4	251	10	4	154
S/P TANANARIVE- BANLIEUE							
ALASORA	56	4	7	25	2	7	90
AMBALAVAO	5	0	0	2	0	0	616
TALATA VOLONONDRY AMBOHIDRABIBY	17	10	5	26	0	0	133
AMBOHIJANAKA	48	0	0	31	4	11	84
AMBOHIJOKY	11	0	0	9	0	0	188
AMBOHIMALAZA	36	9	20	15	2	12	165
AMBOHIMANGA	21	0	0	6	3	33	174
AMBOHIMANGAKELY	56	4	7	55	8	13	74
ANDROHIBE	18	0	0	17	0	0	194
ANKADINANDRIANA	14	2	13	11	0	0	206
ANKADIVORIBE	49	10	17	16	1	6	126
AMPITATAFIKA- FALJARIVO	119	2	2	114	11	9	56
FENOARIVO	55	3	5	62	9	13	103
FIEFERANA	15	2	12	2	0	0	384
ILAFY	51	0	0	29	1	3	129
ITAOSY-A ⁿⁱ DRAPETO	209	9	4	114	13	10	79
MASINDRAY	17	0	0	7	1	13	241
SABOTSY	64	1	2	32	0	0	90
TANJOMBATO	116	8	6	79	24	23	61
TSLAFAHY	23	4	15	19	1	5	112
TOTAL S/P	1.000	68	6	671	80	11	100
S/P TANANARIVE- VILLE							
TANANARIVE-VILLE+ AMBOHIMANARINA	5.472	1.011	16	1.613	1.019	39	42

S/P ANTANIFOTSY	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/NP
AMBATOMIADY	9	0	0	21	0	0	650
AMBOHIMANDROSO	40	3	7	39	0	0	232
AMBOHITOMPOINA	50	2	4	78	0	0	203
AMPITATAFIKA	9	0	0	5	0	0	1.525
ANTANIFOTSY	45	2	4	50	4	7	288
ANTSIRIRIBE	23	1	4	38	0	0	333
TOTAL S/P	176	8	4	231	4	2	349
S/P ANTSIRABE							
AMBANO	55	0	0	60	3	5	187
AMBOHIBARY	75	4	5	136	2	1	162
AMBOHIMIARIVO	29	1	3	58	1	2	194
ANDRANOMANELATRA	49	0	0	62	2	3	137
ANTSIRABE VILLE	557	69	11	417	99	19	62
ANTSIRABE BANLIEUE							
BELAZAO	32	0	0	31	6	16	253
MANANDONA	42	0	0	47	1	2	166
SOANINDRARINY	79	4	5	191	1	1	128
TOTAL S/P	918	78	8	1.002	115	10	108
S/P BETAFO							
AMBOHIMANAMBOLA	18	0	0	34	0	0	166
AMBOHIMASINA	8	0	0	15	0	0	274
ANKAZOMIRIOTRA	24	4	14	54	0	0	209
BETAFO	62	14	18	68	1	1	85
MAHAIZA	25	0	0	73	0	0	139
MANDOTO	38	4	10	38	0	0	314
MANDRITSARA	16	0	0	14	0	0	618
SOAVINA	12	0	0	15	0	0	274
TRITRIVA	19	0	0	25	1	4	359
TOTAL S/P	222	22	9	336	2	1	215

S/P AMBOASARY	P.C	P.C.S	%P.C.S	P.S.M	P.S.M.S	%P.S.M.S	H.B/N.F
AMBOASARY	78	3	4	59	0	0	132
BEHARA	14	0	0	1	0	0	718
EBELO	1	0	0	0	0	0	5.131
ESIRA	4	3	43	0	0	0	801
IFOTAKA	9	0	0	0	0	0	823
MAHALY	7	0	0	1	0	0	618
MAROMBY	8	0	0	0	0	0	410
MITSINJO	3	0	0	0	0	0	1.643
TRANOMARO	4	0	0	3	0	0	566
TSIVORY	18	1	5	2	0	0	406
TOTAL S/P	146	7	5	66	0	0	333
S/P AMBOVOMBE							
AMBONDRO	9	2	18	9	0	0	545
AMBOVOMBE	21	7	25	32	0	0	355
ANDALATANOSY	6	0	0	6	0	0	1.363
ANDROHONDROHO	0	0	0	0	0	0	0
ANTANIMORA	12	1	8	4	0	0	751
IMANOMBO	10	0	0	2	0	0	393
JAFARO	1	0	0	0	0	0	7.965
SEVOHITSE	1	0	0	1	0	0	9.654
SIHANAMARO	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL S/P	60	10	14	54	0	0	903
S/P BELOHA							
BELOHA	9	0	0	7	0	0	752
MAROLINTA	2	0	0	0	0	0	3.024
TRANOVAHO	0	0	0	0	0	0	0
TRANOROA	7	0	0	2	0	0	1.081
TOTAL S/P	18	0	0	9	0	0	1.224

PROVINCE : TULEAR

PREFECTURE : FORT-DAUPHIN (suite)

S/P BEKILY	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/NP
AMBAHITA	3	0	0	0	0	0	3.616
BEKILY	16	4	20	9	1	10	539
BEKITRO	4	0	0	4	0	0	2.087
BELINDO-MAHASOA	2	0	0	3	0	0	4.074
BERAKETA	16	1	6	10	2	17	378
TOTAL S/P	41	5	11	26	3	10	1.001
S/P BETROKA							
ANDRIANDAMPY	7	0	0	5	0	0	926
BETROKA	76	10	1	34	7	17	128
LANAKAFY	17	0	0	1	0	0	479
ISOANALA	29	0	0	24	0	0	380
MAHABO	7	0	0	1	0	0	979
TOTAL S/P	136	10	7	65	7	10	293
S/P FORT-DAUPHIN							
AMPASIMENA	11	2	15	0	0	0	368
ENANILHA	3	2	40	0	0	0	1.291
FORT-DAUPHIN	184	25	12	53	18	25	63
IFARANTSA	12	1	8	0	0	0	399
MAHATALAKY	16	4	20	4	0	0	373
MANAMBARO	16	0	0	3	0	0	680
MANANTENINA	14	1	7	0	0	0	388
RANOMAFANA	9	7	44	0	0	0	417
RANOPIISO	9	0	0	0	0	0	1.059
TOTAL S/P	274	42	13	60	18	23	188
S/P TSIHOMBE							
ANTARITARIKA	0	0	0	0	0	0	0
FAUX-CAP	1	0	0	0	0	0	10.396

PROVINCE : TULEAR

110

PREFECTURE : MORONDAVA

S/P BELO/TSIRIBIHINA	P.C	P.C.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/NP
ANKALALOBE	8	0	0	0	0	0	1.074
BELO/TSIRIBIHINA	41	9	18	9	1	10	199
BEREVO	22	0	0	0	0	0	426
SERINAM	6	0	0	0	0	0	951
TSIMAFANA	2	0	0	0	0	0	4.685
TOTAL S/P	79	9	10	9	1	10	459
S/P MAHABO							
ANKILIZATO	23	0	0	9	0	0	244
MAHABO (BEZEZIKA AMPANIHY)	72	10	12	12	1	8	154
MALAINBANDY	16	5	24	11	2	15	328
TSIMAZAVA	5	0	0	0	0	0	445
MANDABE	18	0	0	5	0	0	263
TOTAL S/P	134	15	10	37	3	8	222
S/P MANJA							
ANDRANOPASY	19	0	0	0	0	0	541
ANKILILABO	14	0	0	0	0	0	780
BEHARONA	5	2	7	0	0	0	1.023
MANJA	21	5	19	9	1	10	225
TOTAL S/P	59	7	11	9	1	10	465
S/P MIANDRIVAZO							
AMBATOLAHY	13	0	0	5	0	0	415
ANKAVANDRA	22	0	0	5	3	38	240
ANKOTROPOTSY	22	0	0	1	0	0	185
ITONDY	8	0	0	0	0	0	437
MANANDAZA	10	0	0	3	0	0	315
MIANDRIVAZO	44	3	6	18	1	5	130
SOALOKA	13	0	0	1	0	0	601

S/P AMPANIHY	P.C	P.G.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	H.B.NI
ANBOROMPOTSY	2	0	0	0	0	0	5.304
AMPANIHY	21	3	13	15	1	6	291
ANDROKA	4	1	20	0	0	0	1.623
ANKILIABO	2	0	0	0	0	0	5.673
EJEDA	11	0	0	10	1	9	317
POTADREVO	9	1	10	8	0	0	607
GOGOGOGO	7	0	0	3	0	0	845
ITAMPOLO	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL S/P	56	5	8	36	2	5	777
S/P ANKAZOABO							
ANDRANOMAFANA	0	0	0	0	0	0	0
ANKAZOABO	26	0	0	18	0	0	240
BERENFY	7	0	0	4	0	0	680
TANDRANO	5	0	0	2	0	0	842
TOTAL S/P	38	0	0	24	0	0	415
S/P BEROROHA							
BEROROHA	18	1	5	5	0	0	403
FANJAKANA	9	3	25	2	0	0	547
MANDRONARIVO	11	0	0	1	0	0	357
MARERANO	15	0	0	0	0	0	294
TOTAL S/P	53	4	7	8	0	0	400
S/P BETIOKY							
ANTOHABATO	6	1	14	0	0	0	1.257
BELANOTY	16	4	20	2	0	0	408
BENENITRA	5	2	29	1	0	0	757
BETIOKY	18	0	0	14	1	7	956
BEZAHA	37	4	10	16	1	6	271

S/P BETIOKY(suite)	P.C	F.G.S	%PCS	P.S.M	P.S.M.S	%PSMS	HB/NP
IANAPERA	2	0	0	0	0	0	4.758
SOALARA	9	0	0	0	0	0	849
SOAMANONGA	8	0	0	2	0	0	536
TONGOBORY	11	1	8	1	0	0	647
TOTAL S/P	112	12	10	36	2	5	630
S/P MOROMBE							
AMBAHIKILY	21	3	13	8	0	0	534
ANTONGO	15	1	6	0	0	0	339
BASIRASY	5	3	38	0	0	0	616
BAFANDRIANA SUD	20	4	17	12	0	0	605
MOROMBE	40	26	39	12	5	29	240
TOTAL S/P	101	37	25	32	5	14	395
S/P SAKARAHA							
ANDRANOLAVA	6	0	0	3	0	0	777
BEREKETA	8	1	11	2	0	0	687
MAHABOBOKA	27	0	0	9	0	0	419
MIKOBOKA	0	0	0	0	0	0	0
SAKARAHA	34	2	6	12	1	8	229
TOTAL S/P	75	3	4	26	1	7	426
S/P TULEAR							
AMBOHIMAHAVELONA	14	1	7	0	0	0	582
ANKILILOAKA	30	1	3	7	0	0	350
MANOMBO	62	3	5	6	0	0	267
MAROMLANDRA	45	0	0	4	0	0	174
MIARY+TULEAR	437	94	17	68	80	54	80
SAINT-AUGUSTIN	36	0	0	0	0	0	252
TOTAL S/P	624	99	14	85	80	48	127

CLASSIFICATION DES PATENTES

Ont été classés dans les 4 catégories retenues les numéros de patentes suivants correspondants à la nomenclature officielle :

! PATENTES ! ! COMMERCIALES ! ! GENERALES ! ! (P.C.) !	! PATENTES ! ! COMMERCIALES ! ! SPECIALISEES ! ! (P.C.S.) !	! PATENTES DE ! ! SERVICES ET ! ! METIERS GENERAUX ! ! (P.S.M.) !	! PATENTES DE SER- ! ! VICES ET METIERS ! ! SPECIALISES ! ! (P.S.M.S.) !
301	1	321	11
311	21	491	31
411	41	511	91
431	51	521	101
441	61	711	121
461	71	871	171
471	81	1.111	181
571	111	1.151	191
641	141	1.191	201
771	151	1.411	211
1.001	161	1.551	241
1.011	221	1.621	251
1.341	231	1.661	261
1.351	261	1.741	271
1.501	371	1.891	281
1.591	421	2.251	291
1.691	581	2.981	331
1.711	651	3.011	341
1.721	761	3.021	351
1.751	781	3.221	381
2.041	841	3.251	391
2.111	881	3.401	401
2.131	901	3.411	451
2.141	971	3.421	481
2.151	1.031	3.431	501
2.161	1.121		531
2.221	1.131		541
2.281	1.141		551
2.301	1.161		561
2.311	1.201		591
2.581	1.211		611
2.791	1.281		621
3.001	1.321		661
3.111	1.511		671
3.201	1.561		681
3.281	1.571		691
3.461	1.601		701
3.541	1.641		721
	1.671		731
	1.681		741
	1.713		751

PATENTES COMMERCIALES GENERALES (P.C.)	PATENTES COMMERCIALES SPECIALISEES (P.C.S.)	PATENTES DE SERVICES ET METIERS GENERAUX (P.S.M.)	PATENTES DE SER- VICES ET METIERS SPECIALISES (P.S.M.S.)
	1.791		791
	1.801		801
	1.811		811
	1.841		821
	1.901		831
	1.941		851
	1.991		861
	2.001		891
	2.011		911
	2.031		921
	2.051		931
	2.061		941
	2.091		951
	2.211		961
	2.231		966
	2.341		981
	2.351		991
	2.371		1.021
	2.401		1.041
	2.471		1.051
	2.481		1.061
	2.491		1.071
	2.531		1.081
	2.551		1.091
	2.561		1.101
	2.611		1.171
	2.621		1.181
	2.631		1.221
	2.641		1.231
	2.681		1.241
	2.691		1.251
	2.701		1.261
	2.724		1.271
	2.725		1.291
	2.571		1.296
	2.761		1.301
	2.771		1.311
	2.811		1.331
	2.831		1.361
	2.851		1.371
	2.881		1.381
	2.901		1.391
	2.971		1.401
	3.041		1.421
	3.101		1.431
	3.121		1.441
	3.141		1.451
	3.191		1.461

PATENTES COMMERCIALES GENERALES (P.C.)	PATENTES COMMERCIALES SPECIALISEES (P.C.S.)	PATENTES DE SERVICES ET METIERS GENERAUX (P.S.M.)	PATENTES DE SER- VICES ET METIERS SPECIALISES (P.S.M.S.)
	3.211		1.471
	3.311		1.481
	3.381		1.491
	3.456		1.521
	3.471		1.531
	3.531		1.541
	3.542		1.543
			1.581
			1.611
			1.631
			1.651
			1.701
			1.731
			1.761
			1.771
			1.781
			1.821
			1.831
			1.851
			1.861
			1.871
			1.881
			1.911
			1.921
			1.931
			1.951
			1.961
			1.971
			1.981
			2.021
			2.071
			2.081
			2.086
			2.101
			2.121
			2.171
			2.181
			2.191
			2.201
			2.241
			2.261
			2.271
			2.291
			2.321
			2.331
			2.361
			2.381
			2.391

! PATENTES ! COMMERCIALES ! GENERALES ! (P.C.)	! PATENTES ! COMMERCIALES ! SPECIALISEES ! (P.C.S.)	! PATENTES DE ! SERVICES ET ! METIERS GENERAUX ! (P.S.M.)	! PATENTES DE SER- ! VICES ET METIERS! ! SPECIALISES ! (P.S.M.S.)
!	!	!	2.411
!	!	!	2.421
!	!	!	2.431
!	!	!	2.441
!	!	!	2.451
!	!	!	2.461
!	!	!	2.501
!	!	!	2.511
!	!	!	2.521
!	!	!	2.541
!	!	!	2.571
!	!	!	2.591
!	!	!	2.601
!	!	!	2.636
!	!	!	2.651
!	!	!	2.661
!	!	!	2.671
!	!	!	2.711
!	!	!	2.721
!	!	!	2.731
!	!	!	2.741
!	!	!	2.781
!	!	!	2.801
!	!	!	2.821
!	!	!	2.841
!	!	!	2.861
!	!	!	2.871
!	!	!	2.891
!	!	!	2.911
!	!	!	2.921
!	!	!	2.931
!	!	!	2.941
!	!	!	2.951
!	!	!	2.961
!	!	!	2.991
!	!	!	3.031
!	!	!	3.051
!	!	!	3.061
!	!	!	3.071
!	!	!	3.081
!	!	!	3.091
!	!	!	3.131
!	!	!	3.151
!	!	!	3.161
!	!	!	3.171
!	!	!	3.181
!	!	!	3.231
!	!	!	3.241

! PATENTES ! COMMERCIALES ! GENERALES ! (P.C.)	! PATENTES ! COMMERCIALES ! SPECIALISEES ! (P.C.S.)	! PATENTES DE ! SERVICES ET ! METIERS GENERAUX ! (P.S.M.)	! PATENTES DE SER--! ! VICES ET METIERS! ! SPECIALISES ! (P.S.M.S.)
!	!	!	3.261
!	!	!	3.271
!	!	!	3.291
!	!	!	3.301
!	!	!	3.321
!	!	!	3.331
!	!	!	3.341
!	!	!	3.351
!	!	!	3.361
!	!	!	3.371
!	!	!	3.391
!	!	!	3.441
!	!	!	3.451
!	!	!	3.481
!	!	!	3.491
!	!	!	3.501
!	!	!	3.511
!	!	!	3.521
!	!	!	3.551
!	!	!	3.561
!	!	!	3.571
!	!	!	!

MARCHES DE BOVINS

Dans les tableaux suivants a été répertorié par province, préfecture et sous-préfecture l'ensemble des marchés de bovins dont les listes et le nombre de boeufs commercialisés ont été communiqués par les services provinciaux de l'élevage.

On notera que ce répertoire comprend des marchés organisés, à tenue régulière et donnant lieu à un trafic notable, autant que des petits marchés, bien souvent irréguliers et dont l'importance du nombre de boeufs commercialisés n'a pu être que très vaguement appréciée en fonction des données très imprécises fournies.

Dans certains cas, nous avons cru pouvoir corriger certaines données de source officielle par des chiffres issus de nos propres enquêtes ou par des approximations nous paraissant plus proches de la réalité (par exemple le marché de Betafo qui, selon les documents officiels commercialiserait 57.775 boeufs et 1.500 selon nos estimations).

Enfin, on notera que le nombre de boeufs commercialisés indiqué est en fait le nombre de boeufs pour lequel un passeport a été établi au lieu du marché. Ce nombre représente les boeufs exportés du canton plus que le nombre total des transactions effectuées sur ce marché.

COMMERCE DE BOVINSPROVINCE DE DIEGO-SUAREZ

! PREFECTURE !	! SOUS-PREFECTURE !	! NOM DU MARCHE !	! NOMBRE DE BOEUFs ! ! COMMERCIALISES !
! DIEGO-SUAREZ !	! DIEGO-SUAREZ !	! ANIVORANO-NORD !	! 1.000 !
!	! TOTAL !	!	! 1.000 !

PROVINCE DE FIANARANTSOA

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU MARCHÉ	NOMBRE DE BOEUFs COMMERCIALISES	
FARAFANGANA	IVOHIBE	IVOHIBE	3.492	
	TOTAL		3.492	
	VANGA INDRANO	VANGA INDRANO	1.157	
	TOTAL		1.157	
FIANARANTSOA	AMBALAVAO	AMBALAVAO	33.500	
	TOTAL		33.500	
	AMBATOFINANDRAHANA	AMBOROMPOTSY		5.400
		MANDROSONORO		5.200
	TOTAL		10.600	
	AMBOHIMAHASOA	ASABOTSY-AMBOHIMASOA		1.640
		ISAKA		1.040
		VOHIPOSA		3.420
	TOTAL		6.100	
	AMBOSITRA	AMBOSITRA-ASABOTSY		6.830
		AMBOVOMBE		4.860
		TALATA-VOHIMENA		5.200
	TOTAL		16.890	
	FANDRIANA	SANDRANDAHY		3.940
		FANDRIANA		3.520
	TOTAL		7.460	
FIANARANTSOA	FIANARANTSOA		4.200	
	ISORANA		4.000	
	IVOAMBA		5.200	
TOTAL		13.400		
IHOZY	IHOZY		20.100	
TOTAL		20.100		
IKALAMAVONY	IKALAMAVONY		1.500	
	SOLILA		1.790	
TOTAL		3.290		

PROVINCE DE MAJUNGA

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU MARCHÉ	NOMBRE DE BOEUFSS COMMERCIALISES
! ANTSOHIHY	! ANTSOHIHY	! AMBONDRONA	! 300
	! TOTAL	!	! 300
	! BEALANANA	! AMBATOSTIA	! 1.200*
	!	! BEALANANA	! 800*
	!	! MANGINDRANO	! 800*
	! TOTAL	!	! 2.800
	! BEFANDRIANA	! BEFANDRIANA	! 1.200*
	! TOTAL	!	! 1.200
	! MAMPIKONY	! AMBODIMAZAMBO	! 800*
	!	! AMPASIMATERA	! 2.500*
	!	! BEKORATSAKA	! 800*
	!	! KOMAJIA	! 800*
	!	! MAMPIKONY	! 2.500*
	! TOTAL	!	! 7.400
! MANDRITSARA	! MANDRITSARA	! 10.000	
! TOTAL	!	! 10.000	
! MAINTIRANO	! ANTSALOVA	! AMPANOMBOKA	! 1.500*
	!	! ANDROGONY	! 1.500*
	!	! ANTSAKOAZATO	! 1.500*
	!	! ANTSALOVABE	! 3.000*
	!	! BEKOPAKA CENTRE	! 3.000*
	!	! BELOBAKA	! 1.500*
	!	! MOKOTIBE	! 1.500*
	!	! TSIANDRO	! 1.500*
	! TOTAL	!	! 15.000
	! BESALAMPY	! AMBARABAKY	! 600*
	!	! AMBALAKAZAHA	! 600*
	!	! AMBALATANY	! 600*
	!	! AMBOLODIA	! 600*
	!	! AMBONORABE	! 600*
	!	! AMPAKO	! 1.200*
	!	! ANDOHOBE	! 600*
	!	! ANKERABE	! 600*
	!	! ANTSAKOAZATO	! 600*
	!	! BEVOAY	! 1.200*
	!	! BEJOFO	! 600*
	!	! BESALAMPY	! 1.200*
	!	! MAHABE	! 1.200*
!	! MAROVOAY SUD	! 1.200*	
!	! SOAMANONGA	! 600*	
! TOTAL	!	! 12.000	

* Chiffres estimés.

PROVINCE DE MAJUNGA (suite)

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU MARCHÉ	NOMBRE DE BOEUF'S COMMERCIALISES
MAINTIRANO (suite)	MAINTIRANO	ANDREA	1.500*
		AMBANJA	800*
		ANKISATRA	800*
		ANTSAIDCHA	800*
		ANTSONDRONDAVA	800*
		BELOBAKA SUD	800*
		BEREKETA	1.500*
		BEREVO/RANOBE	1.500*
		BELITSAKY	800*
		KIMANAMBOLO	800*
		MAFAIJIJO	800*
		NAMOASY	800*
		TAMBOHORANO	1.500*
		TOTAL	
MORAFENOBE	MORAFENOBE	AMBADIVATO	800*
		AMBATOMAINTY	5.000*
		ANDRAMY	5.000*
		BERAVINA	5.000*
		MORAFENOBE	5.000*
		SARODRANO	5.000*
TOTAL			25.800
SOALALA	SOALALA	AMBARINANAHARY	1.200*
		AMBOHIPAKY	2.300*
		ANDRENGY	2.300*
		ANDRANOMAVO	2.300*
TOTAL			8.100
MAJUNGA	AMBATO-BOENI	AMBONDRMAMY	1.000*
		ANDRANOMAMY	1.000*
		ANJIAJIA	500*
		BETABAC	500*
TOTAL			3.000

* Chiffres estimés.

PROVINCE DE MAJUNGA (suite)

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU MARCHÉ	NOMBRE DE BOEUFSS COMMERCIALISES
MAJUNGA (suite)	MAEVATANANA	AMBALABONGO	250*
		AMBALAJANAKOMBY	500*
		AMBALAMELOKA	300*
		AMBINANIKELY	300*
		AMPOTAKA	300*
		ANAHIDRANO	300*
		ANKISOMPY	350*
		ANTANIMBARITSARA	300
		ANTSIAFABOSITRA	1.000*
		BEMARIVO EST	350*
		BEMOKOTRA	200*
		BETAIMBOAY	400*
		KAMOLANDY	400*
		KAMOTRO	300
		KANDREHO	2.000*
		MAEVATANANA	800*
		MADIROMIRAFY	300
		MAHAZOMA	1.000*
		MAHATSINJO	300*
		MAHATSINJO NORD	300*
		MANGASOAVINA	300*
		MARIA	400*
		MAROKOROKO	250*
		MAROTOLANA	300*
		MORARANO	300*
		TSARARANO	300*
		TSITABE	300*
			TOTAL
	MAJUNGA	AMBODIMANGA	400*
		MAHABIBO	7.000
		TSARAMANDROSO	400*
	TOTAL		7.800
	MAROVOAY	ANDOHADAMBO	250*
		ANKAZOMBORONA	300*
		MAROVOAY	1.000
	TOTAL		1.550
	MITSINJO	KATSEPY	500
		MAROSAKOA	200
	TOTAL		700

* Chiffres estimés.

PROVINCE DE MAJUNGA (suite)

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU MARCHÉ	NOMBRE DE BOEUFs COMMERCIALISES
MAJUNGA (suite)	TSARATANANA	AMBAKIRENY	1.000
		ANDAKANA	300*
		ANDRIAMENA	4.000
		BEKAPA IKA	800*
		BETRANDEKA	700*
		KELILOHA	300*
		MANAKANA	1.000
		MORAFENO	800*
		SAKOAMADINIKA	3.000
		SAROBARATRA	700*
		TSARATANANA	800*
	TOTAL		13.400

* Chiffres estimés.

PROVINCE DE TAMATAVE

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU MARCHE	NOMBRE DE BOEUF'S COMMERCIALISES
AMBATONDRAZAKA	AMBATONDRAZAKA	AMBATOSORATRA	8.415
		ANDILANATOBY	317
		IMERIMANDROSO	396
	TOTAL		9.128
	ANDILAMENA	ANDILAMENA	2.850
		ANTANIMENABAKA	2.228
		MLARINARIVO NORD	6.803
	TOTAL		11.881

PROVINCE DE TANANARIVE

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU MARCHE	NOMBRE DE BOEUFs COMMERCIALISES	
ITASY	ARIVONIMAMO	AMBATONAPOAKA	18.000	
		AMBOHIMIANDRY	1.000	
		ARIVONIMAMO	?	
		IMERINTSIATOSIKA	900	
		MANALALONDO	1.200*	
	TOTAL		21.100	
	MIARINARIVO		AMBATOMANJAKA	17.915
			ANALAVORY	2.869
			FENOARIVO CENTRE	?
			SOAVINANDRIANA	10.417
	TOTAL		31.201	
	TSIROANOMANDIDY		MAHASOLO	10.000*
			TSIROANOMANDIDY	86.376
			TOTAL	96.376
	TANANARIVE	AMBATOLAMPY	AMBATOLAMPY	4.202
TOTAL			4.202	
AMBOHIDRATRIMO			AMPANOTOKANA	7.521
			MAHITSY	6.581
			TOTAL	14.102
ANDRAMASINA			ALAROBIA-AMBOHIMIA-	
			DANA	1.047
			ALATSINAINY-ANOSIBE!	493
			ALATSINAINY BAKARO	770
			SABOTSY AMBOHITROM-	
			BY	1.086
TOTAL			3.396	
ANJOZOROBE			MANGAMILA	273
			TOTAL	273
MANJAKANDRIANA			TALATA-MOROKAY	1.659
	TOTAL		1.659	
VAKINANKARATRA	ANTANIFOTSY	AMBOHIMANDROSO	6.736	
		AMBOHITOMPOINA	3.927	
		ANTANIFOTSY	4.354	
		ANTSIRIRIBE	3.800	
	TOTAL		18.817	
	ANTSIRABE		ANTSIRABE	7.000*
			TOTAL	7.000
	BETAFO		BETAFO	1.500*
			MANDOTO	14.057
			TOTAL	15.557
	FARATSIHO		ANTSAMPANIMAHAZO	2.150
			MIANDRARIVO	1.528
TOTAL			3.978	

* Chiffres estimés.

PROVINCE DE TULEAR

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU MARCHÉ	NOMBRE DE BOEUFSS COMMERCIALISES
FORT-DAUPHIN	AMBOASARY	AMBOASARY	857
	TOTAL		857
	AMBOVOMBE	AMBOVOMBE	558
		ANTANINDRA	1.324
	TOTAL		1.882
	BELOHA	BELOHA	546
		TSIVORY	559
	TOTAL		1.105
	BEKILY	BEKILY	3.065
	TOTAL		3.065
	BETROKA	BETROKA	5.000*
	TOTAL		5.000
	TSIHOMBE	TSIHOMBE	2.210
	TOTAL		2.210
	MORONDAVA	BELO/TSIRIBIHINA	BELO/TSIRIBIHINA
		BEREVO	3.213
TOTAL			9.470
MAHABO		ANKILIZATO	7.000*
		MAHABO	1.962
		MALAMBANDY	3.597
		MANDABE	9.139
TOTAL			21.698
MANJA		MANJA	1.992
TOTAL			1.992
MIANDRIVAZO		AMBATOLAHY	2.381
		ANKAVANDRA	5.886
		MIANDRIVAZO	4.823
TOTAL			13.090
MORONDAVA		BEFASY	394
	MORONDAVA-ANALAIVA	500*	
TOTAL		894	

* Chiffres estimés.

PROVINCE DE TULEAR (suite)

PREFECTURE	SOUS-PREFECTURE	NOM DU MARCHÉ	NOMBRE DE BOEUFSS COMMERCIALISES
TULEAR	AMPANIHY	AMPANIHY	886
	TOTAL		886
	ANKAZOABO	ANKAZOABO	6.532
		BERENTY	4.549
	TOTAL		11.081
	BEROROHA	BEROROHA	12.552
		MARERANO	1.200*
	TOTAL		13.752
	BETIOKY	AMBATRY	444
		BETIOKY SUD	872
	TOTAL		1.316
	MOROMBE	AMBAHIKELY	972
		BEFANDRIANA	2.482
	TOTAL		3.454
	SAKARAH	ANDRANDAVA	1.751
		BEREKETA	849
		MAHA BOBOKA	1.306
		SAKARAH	3.854
	TOTAL		7.760
	TULEAR	BETSIOKY-NORD	2.405
		ANKILILOAKA	1.456
	TOTAL		3.861

* Chiffres estimés.