



TOROLALANA MOMBA NY SAKAFO ISAN'ANDRO HO AN'NY OMBIVAVY



Sakafo voakajy :
vilona + provandy



Ampiasaina mandritra ny fahavaratra sy main-tany eto anivon-



Vina apetraky ny FIFAMANOR ny hampiroborobo ny tontolon'ny famokarana eo amin'ny lafiny Fambolena sy Fiompiana mba ho fanatsarana ny farim-

Ny famokarana ronono dia isan'ireo seham-pihariana ahafahana mampivoatra ny fiainan'ny fianakaviana iray, indrindra raha manaraka tsara ny tekNIKAM-piompiana mba hahazoana voka-

Ho an'ny ombivavy efa tsara taranaka, ny fahaizamitantana ny sakafony isan'andro dia fanohitra iray lehibe enti-mampitombo sy mampaharitra ny voka-

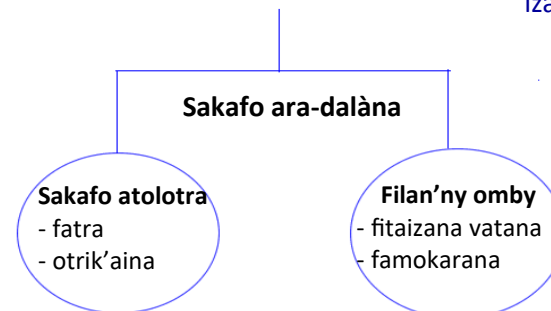
Tamin'ny alalan'ny fiaraha-miasa nisy teo amin' ny tetik'asa FRDA Vakinankaratra, ny FIFAMANOR, ny kaoperativa PRN ary ny mpiompy dia indro atolotra ho antsika amin'ny alalan'ity TOROLALANA ity ireo tsara ho fantatra momba ny fanohezana ny sakafon'ny ombivavy be ronono amin'ny fampiasana ny fanampin-tsakafo voakajy araka ny kara-

Isaorana etoana ireo rehetra nandray anjara tamin'ny fanatontosana ity torolalana ity ka nahatonga azy ho eo ampelatanan'ny mpanjifa tena



Ny sakafon'ny ombivavy be ronono

Mifototra amin'ny vilona ny sakafon'ny ombivavy be ronono saingy noho ny famokarana betsaka ataony dia voatery ihany mitondra fanampin-tsakafo. Zava-dehibe ihany koa ny rano satria ilain'ny omby amin'ny famokaran-dronono izany .



Ho an'ny karazan'omby mpamokatra ronono,
« ny vokatra no tsara dia ny sakafo » !

1. Fahavaratra (desambra - aprily)

Sakafo fototra		Fatran'ny provandy isan'andro (kg)	
P. kizozi	: 30 kg	5-6 litatra	: 0,5
Vilona hazaina	: 20 kg	7-8 litatra	: 1
Fanampin-tsakafo		9-10 litatra	: 2
Dresy	: 5 kg	11-12 litatra	: 3
Provandy		13-14 litatra	: 4
Fangaron'ny provandy (%)		15-16 litatra	: 5
Katsaka	: 24	17-18 litatra	: 6
Mangahazo	: 17	19-20 litatra	: 7
Faikam-boanjo	: 11	21-22 litatra	: 7,5
Apombo varim-bazaha	: 45	23-24 litatra	: 8
Akorandriaka	: 2	25-26 litatra	: 8,5
Sira	: 1	27-28 litatra	: 9
CMV	: 0,25		



Karazany 1

Sakafo fototra		Fatran'ny provandy isan'andro (kg)	
P. kizozi	: 30 kg	5-6 litatra	: 1
Vilona hazaina	: 20 kg	7-8 litatra	: 2
Fanampin-tsakafo		9-10 litatra	: 3
Dresy	: 5 kg	11-12 litatra	: 4
Provandy		13-14 litatra	: 5
Fangaron'ny provandy (%)		15-16 litatra	: 6
Katsaka	: 37	17-18 litatra	: 7
Mangahazo	: 16	19-20 litatra	: 7,5
Faikam-boanjo	: 10	21-22 litatra	: 8
Apombom-bary malemy	: 34	23-24 litatra	: 8,5
Akorandriaka	: 2	25-26 litatra	: 9
Sira	: 1	27-28 litatra	: 9,5
CMV	: 0,25		



Karazany 2

Sakafo fototra		Fatran'ny provandy isan'andro (kg)	
P. kizozi	: 20 kg	5-6 litatra	: 0,5
Mololom-bary	: 5 kg	7-8 litatra	: 1
Fanampin-tsakafo		9-10 litatra	: 2
Dresy	: 5 kg	11-12 litatra	: 3
Provandy		13-14 litatra	: 3,5
Fangaron'ny provandy (%)		15-16 litatra	: 4,5
Katsaka	: 30	17-18 litatra	: 5,5
Mangahazo	: 19	19-20 litatra	: 6,5
Faikam-boanjo	: 10	21-22 litatra	: 7
Apombo varim-bazaha	: 38	23-24 litatra	: 7,5
Akorandriaka	: 2	25-26 litatra	: 8
Sira	: 1	27-28 litatra	: 8,5
CMV	: 0,25		



Karazany 3

2. Fiandohan'ny main-tany (mars - jolay)

Sakafo fototra		Fatran'ny provandy isan'andro (kg)	
Mololom-bary	: 5 kg	5-6 litatra	: 0,5
Vilona hazaina	: 12 kg	7-8 litatra	: 1
Raigirasy	: 15 kg	9-10 litatra	: 2
Fanampin-tsakafo		11-12 litatra	: 3
Provandy		13-14 litatra	: 4
		15-16 litatra	: 5
Fangaron'ny provandy (%)		17-18 litatra	: 6
Katsaka	: 40	19-20 litatra	: 7
Mangahazo	: 11	21-22 litatra	: 7,5
Faikam-boanjo	: 10	23-24 litatra	: 8
Apombom-bary malemy	: 36	25-26 litatra	: 8,5
Akorandriaka	: 2	27-28 litatra	: 9
Sira	: 1		
CMV	: 0,25		



Karazany 1

Sakafo fototra		Fatran'ny provandy isan'andro (kg)	
Radia	: 4 kg	5-6 litatra	: 1
Avoanina	: 15 kg	7-8 litatra	: 2
Vilona hazaina	: 15 kg	9-10 litatra	: 2,5
Fanampin-tsakafo		11-12 litatra	: 3,5
Provandy		13-14 litatra	: 4,5
		15-16 litatra	: 5,5
Fangaron'ny provandy (%)		17-18 litatra	: 6,5
Katsaka	: 44	19-20 litatra	: 7,5
Mangahazo	: 12	21-22 litatra	: 8
Faikam-boanjo	: 16	23-24 litatra	: 8,5
Apombo varim-bazaha	: 25	25-26 litatra	: 9
Akorandriaka	: 2	27-28 litatra	: 9,5
Sira	: 1		
CMV	: 0,25		



Karazany 2

Sakafo fototra		Fatran'ny provandy isan'andro (kg)	
Vilona hazaina	: 25 kg	5-6 litatra	: 0,5
Vilona maina	: 6 kg	7-8 litatra	: 1
		9-10 litatra	: 2
Fanampin-tsakafo		11-12 litatra	: 3
Provandy		13-14 litatra	: 4
		15-16 litatra	: 5
Fangaron'ny provandy (%)		17-18 litatra	: 5,5
Katsaka	: 29	19-20 litatra	: 6
Mangahazo	: 23	21-22 litatra	: 6,5
Faikam-boanjo	: 8	23-24 litatra	: 7
Apombo varim-bazaha	: 37	25-26 litatra	: 7,5
Akorandriaka	: 2	27-28 litatra	: 8
Sira	: 1		
CMV	: 0,25		



Karazany 3

N.B. : Atao in-telo manome ny provandy raha mihoatra ny 7,5 kg isan'andro (maraina, atoandro, hariva)

Sakafo fototra		Fatran'ny provandy isan'andro (kg)	
Mololom-bary	: 3 kg	5-6 litatra	: 0,5
Raigirasy	: 20 kg	7-8 litatra	: 1
Vilona hazaina	: 20 kg	9-10 litatra	: 2
Karaoty	: 4 kg	11-12 litatra	: 3
Fanampin-tsakafo		13-14 litatra	: 4
Provandy		15-16 litatra	: 5
		17-18 litatra	: 6
Fangaron'ny provandy (%)		19-20 litatra	: 7
Katsaka	: 24	21-22 litatra	: 7,5
Mangahazo	: 23	23-24 litatra	: 8
Faikam-boanjo	: 10	25-26 litatra	: 8,5
Apombo varim-bazaha	: 40	27-28 litatra	: 9
Akorandriaka	: 2		
Sira	: 1		
CMV	: 0.25		



Karazany 4

Sakafo fototra		Fatran'ny provandy isan'andro (kg)	
Mololom-bary	: 5 kg	5-6 litatra	: 0,5
Vilona hazaina	: 20 kg	7-8 litatra	: 1
Karaoty	: 5 kg	9-10 litatra	: 2
Fanampin-tsakafo		11-12 litatra	: 3
Provandy		13-14 litatra	: 4
		15-16 litatra	: 5
Fangaron'ny provandy (%)		17-18 litatra	: 6
Katsaka	: 42	19-20 litatra	: 7
Mangahazo	: 12	21-22 litatra	: 7,5
Faikam-boanjo	: 17	23-24 litatra	: 8
Apombo varim-bazaha	: 26	25-26 litatra	: 8,5
Akorandriaka	: 2	27-28 litatra	: 9
Sira	: 1		
CMV	: 0,25		



Karazany 5

3. Main-tany (jolay - novambra)

Sakafo fototra		Fatran'ny provandy isan'andro (kg)	
Mololom-bary	: 2,5 kg	5-6 litatra	: 0,5
Raigirasy + Avoanina	: 20 kg	7-8 litatra	: 1,5
Vilona hazaina	: 15 kg	9-10 litatra	: 2,5
Fanampin-tsakafo		11-12 litatra	: 3,5
Dresy	: 4,5 kg	13-14 litatra	: 4,5
Provandy		15-16 litatra	: 5,5
		17-18 litatra	: 6
Fangaron'ny provandy (%)		19-20 litatra	: 7,5
Katsaka	: 60	21-22 litatra	: 8
Mangahazo	: 15	23-24 litatra	: 8,5
Faikam-boanjo	: 3	25-26 litatra	: 9
Ampombo varim-bazaha	: 19	27-28 litatra	: 9,5
Akorandriaka	: 2		
Sira	: 1		
CMV	: 0,25		



Karazany 1

Sakafo fototra

Mololom-bary : 5 kg
 Raigirasy + Avoanina : 30 kg

Fanampin-tsakafo

Dresy : 6 kg
 Provandy

Fangaron'ny provandy (%)

Katsaka : 57
 Mangahazo : 19
 Faikam-boanjo : 6
 Apombo varimbazaha : 15
 Akorandriaka : 2
 Sira : 1
 CMV : 0,25

Fatran'ny provandy isan'andro (kg)

5-6 litatra : 0,5
 7-8 litatra : 1,5
 9-10 litatra : 2,5
 11-12 litatra : 3,5
 13-14 litatra : 4,5
 15-16 litatra : 5,5
 17-18 litatra : 6
 19-20 litatra : 7
 21-22 litatra : 7,5
 23-24 litatra : 8
 25-26 litatra : 8,5
 27-28 litatra : 9



Karazany 2

Sakafo fototra

Mololom-bary : 4 kg
 Raigirasy + Avoanina : 25 kg

Fanampin-tsakafo

Dresy : 5,5 kg
 Provandy

Fangaron'ny provandy (%)

Katsaka : 70
 Faikam-boanjo : 10
 Apombo varim-bazaha : 17
 Akorandriaka : 2
 Sira : 1
 CMV : 0,25

Fatran'ny provandy isan'andro (kg)

5-6 litatra : 1,5
 7-8 litatra : 2,5
 9-10 litatra : 3,5
 11-12 litatra : 4,5
 13-14 litatra : 5,5
 15-16 litatra : 6,5
 17-18 litatra : 7,5
 19-20 litatra : 8
 21-22 litatra : 8,5
 23-24 litatra : 9
 25-26 litatra : 9,5
 27-28 litatra : 10



Karazany 3

Sakafo fototra

Mololom-bary : 5 kg
 Raigirasy + Avoanina : 20 kg
 Vatan'akondro : 10 kg

Fanampin-tsakafo

Dresy : 5 kg
 Provandy

Fangaron'ny provandy (%)

Katsaka : 59
 Faikam-boanjo : 16
 Apombo varim-bazaha : 22
 Akorandriaka : 2
 Sira : 1
 CMV : 0,25

Fatran'ny provandy isan'andro (kg)

5-6 litatra : 1
 7-8 litatra : 2
 9-10 litatra : 3
 11-12 litatra : 4
 13-14 litatra : 5
 15-16 litatra : 6
 17-18 litatra : 7
 19-20 litatra : 7,5
 21-22 litatra : 8
 23-24 litatra : 8,5
 25-26 litatra : 9
 27-28 litatra : 9,5



Karazany 4

Ireo hery sy otrik'aina entin'ny sakafon'omby

Karazany	MS %	CT % MS	CB % MS	MAT % MS	UFL / kg MS	UFV / kg MS	PDIE g/kg MS	PDIN g/kg MS
P. kizozi	17,01	14,93	32,29	14,15	0,81	0,75	103,05	91,69
Vilona hazaina :								
<i>fahavaratra</i>	29,00	7,60	32,20	12,30	0,84	0,77	83,07	107,05
<i>fiandohan'ny main-tany</i>	34,90	7,65	33,81	13,71	0,68	0,59	93,11	98,15
<i>main-tany</i>	32,11	9,64	31,75	10,31	0,57	0,46	68,24	77,41
Mololom-bary	89,85	9,88	36,06	6,02	0,73	0,65	61,61	35,09
Radia	8,78	17,88	14,31	18,09	1,03	1,02	109,78	95,66
Raigirasy	14,73	18,61	18,95	18,28	0,95	0,93	86,61	109,60
Avoanina	21,52	10,05	24,71	10,84	0,82	0,80	113,42	83,56
Raigirasy + Avoanina	29,10	13,04	22,54	17,06	0,94	0,90	81,68	102,21
Vatan'akondro	22,62	11,92	18,64	47,56	0,87	0,82	28,12	78,24
Apombo katsaka	91,70	5,54	7,05	15,07	0,93	0,87	114,28	104,9
Apombo varim-bazaha	88,98	4,65	10,95	17,65	0,84	0,77	119,54	109,37
Mangahazo	90,32	2,78	2,28	3,15	1,34	1,14	22,45	92,54

MS : Matière Sèche - CT : Cendres Totales - CB : Celluloses Brutes

MAT : Matières Azotées Totales - UFL : Unité Fourragère Lait - UFV : Unité Fourragère Viande

PDIE : Protéine Digestible dans l'Intestin permise par l'Énergie - PDIN : Protéine Digestible dans l'Intestin permise par l'Azote



FRIDA

Tél : 020 44 484 93

mail : fert.frdavakinankaratra@moov.mg

FIFAMANOR

Tél : 020 44 991 39