

Territoire du RU  
Service Vétérinaire  
Territoire de Kibungu

Le 1 octobre 1956

N° 39/vet :lait/

Objet:  
Laiterie Sibagire

A Monsieur le Résident du Ruanda , sous couvert  
de Mons le Médecin Vétérinaire de Résidence,  
transmis copie après information orale à  
Mons l' Administrateur de Territoire,  
Copie à Mons le chef du Buganza Sud-  
Le Chef du Secteur NE à Kibungu  
auxivet ppl BRIXY B

KIBUNGO



4330

Monsieur le Résident,

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance  
que je me suis vu dans l' obligation de fermer provisoirement  
la laiterie de Sibagire, jusqu'à ce qu'une solution soit  
trouvée ou pour assurer des fournitures de lait suffisantes ,  
(ce qui est peu probable) où pour trouver aux batiments une  
autre destination et réhiser le matériel-

La regie laiterie a subi au cours des mois de  
Juin, Juillet, Aout, des pertes de l' orure de 3000 Irs- Pour  
une petite entreprise de ce genre ces pertes sont catastrophiques -

Tableau des 3 derniers mois -

Dépenses			:	Recettes	
MOI	Juin	Irs	1980	: Juin	2676
	Juillet		1960	: Juillet	2297
	Aout		1890	: Aout	1807
Portage	Juin		560	: Factures	2595
	Juillet		448	: ( Georu)	
	Aout		373		
Fournitures lait					9375
	Juin		499		
	Juillet		1288,5		
	Aout		1826		
Achats divers					
	savon petrole		877		
			12598,5	Perte	3223,5
			12598,5		12598,5

Malgré une réunion provoquée par Mons l' A T  
réunissant le chef ,s/chefs et éleveurs au cours de laquelle  
fut exposée la situation et demandé instantanément de sauver  
LEUR laiterie,les fournitures ne firent que baisser pour tomber  
finalelement à

Juin	Juillet	Aout
1400 litres	859	682
soit en moyenne (25 jours par mois ) :		
57 litres	34	27

A.B./ RESIDENCE DU RUANDA.-  
TERRITOIRE DU RUANDA-URUNDI

Kigali , le 16 juillet 1956.-  
, de

RUANDA-URUNDI GEBIED

(\*) N° 4047/C.A.C.

Réf. n° :

Annexe :  
Bijlage

Objet :  
Voorwerp

Legie Laiterie  
Sibagire.-

*Réunion du chef 10/8*  
*1803 CIRE*  
*21/7/56*  
A Monsieur l'Administrateur de Territoire  
à Kibungu.-

Monsieur l'Administrateur de Territoire,

Comme suite à votre lettre 1888/C.A.C. du 10 courant,  
j'ai l'honneur de vous prier de faire passer le prix d'achat du  
litre de lait à l'indigène à 2 francs. Vous voudrez bien me  
rappeler la question de la suppression éventuelle de cette laite-  
rie en fin d'année. Entre temps il convient d'exercer une pro-  
pagande active. Je me rallie quant au reste aux conclusions de  
la réunion du conseil du Buganza-Sud en date du 28 juin 1956.-

*fait lors de la  
réunion du  
10/8/56*  
Le Résident du Ruanda, M. DESSAINT,

*Deffaint*

Il n' est plus possible dans ces conditions de faire continuer matériellement la fabrication du beurre Une partie du lait entier ( de 15 à 20 litres) étant vendue journalièrement il ne reste pas assez de crème pour barrater, il n' est d' autre part pas possible de conserver 1/4, 1/2 ou 1 litre de crème pendant 8 a 10 jours Il s' avère en plus que le peu de lait fourni est fortement falsifié-

Devant l'impossibilité matérielle d'assurer le fonctionnement de la laiterie, j' ai décidé ,afin de limiter les pertes que subit la régie de la fermer provisoirement-

Le chef du Secteur N E ,  
Auxivet ppl BILXY B

PS:La materiel a été inventorié et remisé et un gardien est nommé -

L.K.C.-/

RESIDENCE DU RUANDA  
TERRITOIRE DE KIBUNGU

Kibungu, le 10 juillet 1956.-

OBJET:

N° 1888/C.A.C./P.-

Régie Laiterie  
Sibagire.-

*m*

À Monsieur le Résident du Ruanda

à

KIGALI.-

Monsieur le Résident,

J'ai l'honneur de vous transmettre ci-joint  
le Procès-verbal du conseil de la chefferie du Buganza-Sud  
relatif à la suppression de la Régie Laiterie de Sibagire.

Je suis d'avis qu'il faut supprimer cette  
laiterie le plus tôt possible du fait qu'elle est devienne  
impopulaire et qu'il n'y a plus moyen de lui rendre une  
rentabilité suffisante.

Voudriez-vous avoir l'obligeance de me marquer  
votre accord à ce sujet.-

L'Administrateur de Territoire,  
M. POCHET.-

*Pochet*

Territoire de Kibungu  
Chefferie Buganza-Sud

Procès-Verbal du Conseil de la Chefferie Buganza-Sud  
du 28 juin 1956.

A l'ordre du jour:

- a) examen de la situation de la laiterie de Sibagire.
- b) Ecole ménagère de Nwamagana.
- c) Population des collines non occupées de la chefferie, pour dégorger celles densément occupées.

-----  
La séance est ouverte à 10 heures 15'.

-Sont présents:

1. Segikwiye M., President,

2. Les membres suivants:

- 1. Gahiza A.,
- 2. Gakeri E.,
- 3. Kimonyo C.,
- 4. Gasana J.,
- 5. Ndaruhutse B.,
- 6. Rutebuka F.,
- 7. Sezirahiga Faron,
- 8. Segahangura Fr.,
- 9. Nakamandwa S.,
- 10. Kamuma
- 11. Munyebuhoro.
- 12. Kabagema Chr.

-Sont absents et excusés: -Runuya Sylv.

-Rwabutogo

-Nayimara.

3. Bwanakeye Appolinaire, Secrétaire du Conseil.

I. Examen de la situation de la laiterie de Sibagire.

Monsieur l'Administrateur du Territoire expose le problème comme suit: En 1951, la laiterie recevait 270 litres par jour, en 1953, elle recevait 200 l, en 1955, elle recevait 100 l et en 1956, après les inscriptions de Mr. l'Administrateur et l'effort maximum des sous-chefs, les fournitures se chiffrent comme suit: janvier: 126 litres en moyenne par jour, février: 126, mars 118, avril: 71, mai: 82 et juin: 60, soit 97 litres en moyenne par jour.

Conclusion: Malgré tous nos efforts et le prix maintenu à ce qu'il était, nous assistons à une baisse de fourniture et nous allons arriver à ne plus en avoir du tout: nous sommes obligés de fermer la laiterie.

Etude de la rentabilité de l'affaire: étude relative du mois de juin

-Fournitures: lait: 1.500 litres à 175 frs = 2.250 frs.

-Portage 710 frs.

Report

-Salaires:	2.960 frs.
	1.960 frs.
Tot. 1:	-----
	4.920 frs.
Productions:	
- Beurre: 62 kg à 50 frs =	3.100 frs.
- Crème 2 l à 40 frs =	160 frs
- Lait entier: 400 l à 3 frs =	1.200 frs.
- Lait écrémé:	400 frs.
	-----
	4.780 frs.

Déficit du mois: 140 frs, sans compter l'amortissement du matériel, entretien matériel, immeuble, etc...

2ème conclusion: Puisque nous assistons à une décroissance continue de la fourniture, pour aboutir en juin, malgré tous nos efforts, à une fourniture de 60 litres de lait par jour, nous pouvons considérer que l'avenir ne sera pas meilleure. La situation est donc grave.

Etude des causes de la diminution des fournitures:

- a) Il est d'abord une question de prix, car il est évident que des fournitures payées à 1.25 frs ne sont pas populaires, alors que sur les collines, la bouteille revient à 3, 4 et 5 frs.
- b) Si nous payons le litre 5 francs, aurait-on 300, 400 et 500 lit. de lait par jour ?

Le Conseil: Non, parce que: -les pâturages deviennent de plus en plus rares, -que les vaches vont de plus en plus loin, suite aux extinctions des cultures et parce que dans ce pays du Buganza, la population est friande de lait et tient à le consommer.

3ème conclusion: La laiterie considérée comme entreprise industrielle destinée à valoriser le lait des indigènes est incapable, sous sa forme actuelle de continuer son activité du fait des conditions faites actuellement à l'élevage et du fait que les éleveurs sont opposés à la vente de leur lait, qu'ils préfèrent conserver pour leur consommation personnelle ou pour leurs ventes personnelles.

Bilan théorique de la laiterie pour l'exercice 1956, compte tenu d'une fourniture de 150 litres de lait par jour.

Dépenses:

1) incompressibles: a) achat lait: 45.000 l/jour à 1.25 fr = 62.500	
b) matériels	22.500
2) compressibles: a) personnels: -clerc: 500 frs	
-2 aides: 700 frs	
-2 travailleurs: 500 frs	
soit 1.700 frs x 12=20.400	
b) portage lait: 300 frs/mois =	10.000
Total:	115.300

Recettes: pour une fourniture de 150 l/jour.

1) beurre:	130.000
2) lait écrémé =	15.000
Total	145.000

Recettes: 145.000 frs.  
Dépenses: 115.800 frs.  
              29.200 frs.

Bénéfice:

Bénéfice au litre: 0,60 frs au maximum, car les salaires du personnel sont sous-évalués, disons donc que le bénéfice au litre est de 0,50 frs.

4ème conclusion: Nous pouvons déduire de ce qui précède que à condition qu'on nous garantisse 150 litres de lait par jour, la laiterie est financièrement inviable dès que le prix d'achat du lait dépasse 2 à 2,10 frs (ceci ne tient encore compte des réparations d'immeubles, du matériel, des remplacements éventuels du matériel, ect....).

x  
x    x

Les prévisions budgétaires de l'année 1956 sont établies sur la base d'une fourniture de 150 litres par jour, compte tenu de la diminution permanente des fournitures, qui pour juin, ne s'élèvent plus qu'à 60 litres de lait par jour, l'exercice se clôturera certainement par un déficit.

D'autre part, la régie a encore actuellement une dette vis-à-vis de la Caisse du Pays de 83.485 frs.

Monsieur l'Administrateur pose la question de savoir comment la chefferie compte procéder au remboursement de cette dette, à la liquidation de la régie et éventuellement à sa conversion.

Solutions possibles: a) liquider la laiterie au 1er juillet et vendre le matériel de manière à payer la dette, la chefferie prenant le solde déficitaire à sa charge lors des prévisions 1957.

b) convertir la laiterie en une coopérative d'éleveurs, qui reprendrait l'affaire à son compte pour le montant de la dette après établissement des comptes de liquidation.

Le Conseil à l'unanimité décide ce qui suit:

-Attendu que les fournitures de lait à la laiterie sont insuffisantes, malgré la pression exercée sur les éleveurs par les autorités indigènes pour assurer sa rentabilité malgré le faible prix payé pour le litre de lait;

-Attendu que ces fournitures sont impopulaires et que les éleveurs désirent ardemment les voir cesser;

-Attendu que le relèvement du prix du lait n'est pas de nature à assurer des fournitures suffisantes du fait que l'indigène des Buganza préfère réservoir son lait pour sa consommation ou pour sa vente personnelle;

-Attendu que quel que soit le prix offert par la laiterie, elle ne pourra vraisemblablement jamais pratiquer le prix de vente du lait entre indigènes, variant de 3 à 5 frs la bouteille de lait entier;

-Attendu que la laiterie pouvait payer 3,40 francs pour 5 litres de son lait, 500, 700, 1.000 litres de lait par jour; elle se heurterait à l'impossibilité d'écouler sa production en beurre du fait que le marché local est trop restreint;

-Attendu que les prévisions budgétaires prévoient un bénéfice fin

1956, alors que les conditions actuelles de fonctionnement de la laiterie aboutiront fatallement à une perte en fin exercice.

- Pour ces raisons, le Conseil de la chefferie, à l'unanimité propose que:
- a) la régie laiterie soit supprimée,
  - b) que la chefferie supporte, lors des prévisions budgétaires 1957, le remboursement du reliquat de l'emprunt contracté auprès de la Caisse du Pays pour sa création,
  - c) que les bâtiments et le matériel existant soient conservés en bon état jusqu'au moment où la chefferie décidera soit de les vendre, soit de transformer le bâtiment en vue d'une autre utilisation, soit de constituer une coopérative d'éleveurs indigènes qui reprenait l'affaire à son compte,
  - d) charge le Chef de Chefferie Segikwiye M. de procéder à une information en vue de la création d'une coopérative-laitière à Rwamagana.

Fait à Rwamagana aux dates et jours ci-dessus.

Le Secrétaire du Conseil,  
EWANAKYE A.,

Le Président,  
SEGIKWIYE M.,



Intara ya Buganza-Sud  
Territoire de Kibungu

Ibyavuzwe mu Inama ya Intara ya Buganza-Sud, yo kuwa  
28 wa juni 1956.

Ibizavukwa by'umwensi:

- a) kureba uko laiterie y'i Sibagire igenda,
- b) Ishuli ry'imyuga ry'i Rwamagana,
- c) Gutuza imisozi ya Buganza-Sud idatuwe,

Inama itangiye isaha ya 4 n'iminota 15.

-Abahali:

1. Um'yobozi wayo, Segikwiye M.,

2. Abajyanama:

1. Gahiza E.,
2. Gakeli E.,
3. Kimonyo C.,
4. Gasana J.,
5. Ndaru hutse B.,
6. Rutebika F.,
7. Sezirahiga F.,
8. Segahangura F.,
9. Nakamandwa S.,
10. Kamuna,
11. Munyabuhoro J.,
12. Kagugema Crh.,

3. Umwanditse w'Inama, Bwanakeye A.,

-Abadahali bavuze impanvu: -Rumuya S.,

-Rwabutogo,

-Kayihur,

I. Kureba uko laiterie y'i Sibagire igenda.

Bwana Administrateur abisobamye atya: m'umwaka wa 1951, laiterie yabonaga bili urunsi litiro 270 z'amata, m'umwaka wa 1953, yabonaga 1 200, m'umwaka ushize, habonekaga gusa 1 100, mul'u Yu, n'ubwo Bwana Administrateur y' t nze amategeko akomeye, n'ubwo abetware b'imisozi babishyizeho umwete cyane, dore imibare ya l zagiye ziza: janvier: 1 126 bili urunsi, février: 126, mars: 118, avril: 71, mai: 82, juin: 60, n'ukuvgwa l 97 z'amata bili urunsi.

Mu emugambo make: N'ubwo twashyizeho umwete bwose, n'ubwo igiro cy'a-mata kitahinduise, amata atangwa kuli laiterie aragabangka cyane, hasigaye kutayabona rwose; tugomba rero gufunga laiterie.

Kwisa uko laiterie yunzuwa: tugeeranilije k'ukwezi kwa 6.

-Amata: 1 1.500 kn fr 125 = 2.260,-

-Abageni 710,-

-Imishahara y'abokozi: 1.960,-

Yose hamwe: 4.920,-

Ibiavamo:

-Amavuta: kilo 62 kn frs 50 = 3.100,-

-Crème: 1 2 kn frs 40 = 80,-

-Amata y'inshyushyu 1 400 kn frs 3 = 1.200,-

Report:	4.380,-
-Amakaragano:	400,-

Yose hamwe: 4.780,-  
Muli uk'ukwezi twahomye frs 140, kandi tut bariyemo gufata neza  
ibikoresho, inzu n'ibindi.

Mu amagambo make: Kuko amatata yanga akagabamika, n'ubwo twashyizeho  
umwete bwose, m'ukwezi kwa 6 tukaba tubona 1 60 m'unusi, twashobora  
kwemeza ko mu iminsi itaha bizajya inyuma cyane. Birakemeye rere.

Impantu zituma amata agabamika:

- Icyambere n'igiciro, kuko gutanga frs 1,5 bibabaza abantu, kandi  
mulibo batanga frs 3, 4 cyanga 5 ku icumpa.
- Dutanze frs 5 ku 1, haboneka 1 300, 400 cyanga 500 buli umunsi ?

Inama yose: iti ntibyashoboka, kuko -ubwatsi bwanga bukaba buke, in-  
ka zagiye kure kubera ubuhinge, kandi abaturage bo m'Ubuganza bakun-  
da kunywa amata yabo.

Mu amagaboo make: laiterie yagomba ~~gufasha~~ abaturage b'i Buganza ku-  
girango amata ya~~b~~b abagilire akamaro, ukulikije imirere yabo y'ubu,  
ntishoboye gukomeza, kubera uko ubutunzi ~~bymerey~~m'Ubuganza n'uko  
abutunzi badakunda kugulisha amata yabo kuli laiterie, ahubwo bifuza  
kuyinywera cyanga se kuyatura muli bo ubwabo.

Imibereho ya laiterie m'umw ka wa 1956 vateganiive bakulikije 1 150  
z'amata bili umunsi:

Ibizasohoka:

1. ibihinduka: a)	amata: 1 45.000 ku 1,5 =	frs 62.500,-
b)	ibikoresho:	" 22.500,-
2. ibyahinduka: a)	abakozi :-kerani = frs 500	
	-abafasha 2 = 700	
	-abakozi 2 = <u>500</u>	
	byose hamwe: 1.700 x 12 = 20.400,-	
b)	abagemu =	10.000,-

Byose hamwe: 115.800,-

Ibzinjira:

1. Amavuta:	130.000,-
2. Amakaragano:	15.000,-

Byose hamwe: 145.000,-

Inyungu:

Inyungu ku 1. 0,60, kuko iishahara yagiye hasi cyane, twavuga 0,750  
ku 1.

Mu amagambo make: Dukulikije ibimaze kuvugwa, naho twabona iteka 1  
150 z'amata, laiterie ntiyashobofa kubaho 1 igiye iura fr 2 eyanga  
2,10 (kandi batabariyemo susana inzu, ibikoresha cyanga se kubisi-  
mbura, n'ibindi...).

x  
x x

Mw'iteganya ry'ingengo y'uu umwaka, babaliraga ku l 150 mu urunsi, dukulikije uko amata yagiye agabanya, none n'ukwezi kwa 6 tukuba tubona l 60 gusa, twashobora kwemeza ko umwaka uzashira tumaze guhomba, kandi rero, urwenda 83.485 laiterie yegujije mu isandugu y'igihuru ntulis yurwa.

Buna Administrateur arebaza uburyo Inter. izagenza kugirango yishure nwo urwenda, kugirango ibikoresho bidapfa ubusa, cyanga se i-kindiyashobora gukoresha laiterie ?

Ibur o bushoboka:

- a) kuvan ho laiterie, bakuvalisha ibikoresho byose, kugirango bisnyure urwenda w'isandugu y'igihuru, ibyo bitahaza, frs azigaya akishyurwa n'Isandugu y'int ra mw'iteganya ry'ingengo yayo y'umwaka utala;
- b) gushina cooperative y'abatunzi yasubirana laiterie, aliko ikishyurwenda banaze kubera.

Inama yose yemeje ibi:

-Tumaze kunva ko amata atangwa kuli laiterie agabanya, n'ubwo Abaturire kavikire babihetira abatur ge, kindi kugirango laiterie yunguke, hakuba haruguyeho i icorecyumbere;

-Tumaze kunva ko iryo itanga ry'amata lidashimisha abaturage, baka ba bifuza ko ryavaho;

-Tumaze kunva ko kynerra igiciro cy'amata bit tuma yiyongera kuko Abaturage b'yubanza bifuza konywa amata yabo cyanga kyicuruliza muli bo ubwabo;

-Tumaze kunva ko n'ubwo laiterie y'amura igiciro, itashobora kugeza ku frs 3,4, cyanga 5 ku icupa, igiciro abaturage batanga; Tumaze kunva lo laiterie itenze fra 3,4,5 ku l, yagomba kujya ibona buli urensi l 500, 700, 1.000, ko ubwo rero itashobora kugulisha amavuta yose, kuko ali nt-ab guzi baboneka ino;

-Tumaze kunva ko mw'iteganya ry'ingengo y'uu umwaka, buteganiye inyunge, twareba uko laiterie i enda ubu, du sanga izahomba mu impero z'umwaka;

Kubera izo impanvu: Inama y'Int ra yose yemeje ko:

- a) laiterie ivaho,
- b) intera, mu imengyo yayo y'umwaka utaha, izate unya afs yo kwishyura urwenda w'isandugu y'igihuru,
- c) inzu n'ibikoresho bizebikwa neza kugeza igihe intera izemera ko biurwa, ko biko sha ikindi cyanga ko bushinga cooperative izabisubirara,
- d) urutware w'int ra azi uburyo bwo bushinga cooperative y'amata i Rwamagana.

### II. Ishuli ry'imyuga ry'i Rwamagana.

Inama yose yemeje ko ali nta ikilivugwaho kuko isanze abategetsi bakuru baryo baremeje ko lifuma i Rwamagana. Ishuli ry'abalimukazi likazahaza narye.

### III. Gantuza abantu mu imisozi ya Busanza-Sud idatuwe:

Umuyobozzi: Muzi ko intera yacu ituwe cyane, aliko n'igice kimwe, kandi dufite imisozi idatuwe, myiza, nka Cyinzovu, ntitwashobora kujya tuhohereza abantu bafafite amasambu, tukabasabira ko bafashwa mu gihe bakihagera? Ndabasaba ko mubireba, tukagira icyo twemeza twazasaba.

Kabagema: Byaba bidufashije cyane, kuko nkaho hatuwe, byagabanya

- ibonyi, ikindi kuko babay babaye beshi, bashobora no kubihiba.  
Rutebuka: Sinunva uburyo mwabona abantu, kuko mutabafata ngo bajyeyo. Dazi ko hera cyane, kandi hadatiwe, aliko ntibajyeyo.  
Umuyobozi: Abashaka kuhatura, babahabwa igihe cyo gutura. Naho igituma bat jyeyo ubu, n'uko nyili umisozi abafata ngo bajye ku ukazi baki era.  
Ndaruhutse: Nyagasanvu niko yatnjwe, byashoboka rero.  
Gakeli: Babahaye igihe cyo kudasora no kudakora imilimo, bahatura. Bekubitiyeho no kubeha dispensaire y'inka n'iy'abantu, bahaturu vuba cyane, kuko aliho honyine hasifeye ubwatsi.  
Jolarema: Cyane cyane babahaye dispensaire veterienre kuko bay iken-nye, kandi bakaba bagiye kubona dipping-tanck.  
Umuyobozi: Dispensaires médicaux ntizubakirwa kugira propagande yo gutuza ahantu, ahubwo zubakwa ahali abantu benshi. Naho aho, bafite ibitaro Rwindwawu, kandi nihafi.  
Rutebuka: ibyo byarebwa nyuma, tumaze kubona ko hali abantu benshi babishaka.  
Gahiza: Ntabwo dufite uburyo bwabezano: nko Kububakira, kudasora, kudakora imilimo y'indi no kubaterera intoki.  
Ndaruhutse: Kudasora no kudakora no kubaha insina n'ibiti k'ubusa birahagije, kuko bazabona umwanya wo gutura.  
Kimonyo: K'ubwanjye, halaho ndetse imisozi byabaho itegeko, nka Rwamagana, Gishali, Nyarubuye na Nkomangwa, kugirango abasigaye bakwirwe: babone aho bahinga n'aho baragira.  
Umuyobozi: Nta itegeke lihatira umuntu gutura aho adashaka, twakomeza uburyo bwa Gakeli, tukabyunvisha abantu.  
Umuyobozi: Abo abantu se twabareka bagatura gusa, cyanga se twabatuza muli regroupement cyanga paysannat ?  
Gahiza: Kuko ali mu ishyamba, byaba byiza bagize regroupement.  
Kimonyo: Ibyo byaba bibyishe kuko abantu bacu banga regroupement.  
Rutebuka: Twabaha umensi wa k'jya kureba, Kabat ema akahabereka, bakanbona uruhusa rwo kudasora no kudakora.  
Umuyobozi: Ntibabazwa no kudasora, ahubwo banga gutegekwa guhinga. Ntabona aliko ko bakwiye kugererwa, ubagerera rero, akaba yarateganije uburyo bwo kubatuza muli paysannat.  
Kanima: Kugirango abantu bajyeyo, abatware b'imisoei bakwanga kugerra abandi bantu bashya, babura aho batura, bakajya aho kuko aliho honyine bashobara gutura.  
Kimonyo: Icyabifashije mbere n'uko babatmeraga, bakabubakira, baka-za binjira mu amagu.  
Umuyobozi: Ibyo byose byakorwaga k'ubusa, ubu rero ntibayashoboka.  
Aabajyanama bose bemeje ko abo abantu bamara imyaka itatu badasora kandinta ikindi babazwa.

Bikorewe i Rwamagana k'umensi wavuzwe haruguru

Umwanditsi w'Inama,  
Bwanakeye A.,



Umuyobozi w'Inama.  
Segikwiye M.,



Mois de Juillet 1956

S/cheftn	S/cheffens	Litteres	BATEDET SWE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
				D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M		
CAHIZA	RUHUNDA	23		-	10	6	3	4	-	-	4	6	5	-	3	-	4	3	6	3	-	-	-	9	6	-	6	-	-	4	72	litteres				
KACIMBURA	NYARURUYE	12		-	-	6	6	4	5	-	-	8	6	6	5	5	-	-	5	5	4	6	6	-	-	-	5	4	93	"						
CAKERI	CIKAYA	25		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	"					
CATARATIHA	MURAMBI	14		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	"					
RUTEBUKA	NYARUSANDE	30		-	18	16	12	12	11	-	-	12	13	14	12	11	2	11	11	-	10	10	6	-	-	16	-	-	6	4	6	211	"			
KIMONYO	MUKARANCE	25		-	12	11	17	12	16	9	-	15	14	12	9	5	4	-	7	8	10	15	12	6	-	7	12	11	11	10	-	-	10	9	269	"
MUCHABO	NYOMANCHA	9		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	5	5	5	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	19	"	
NDARUHULSE	NYKAMBA	16		-	4	3	3	4	2	3	-	4	3	3	-	3	2	-	3	4	3	2	3	-	-	3	3	3	2	-	3	-	66	"		
CASANA	MUNYANDA	32		-	6	-	7	7	6	5	-	-	2	5	5	3	-	6	6	-	6	4	5	-	5	5	4	5	-	-	-	97	"			
SEZIRAHICA	MUNYIDINTA	31		-	-	3	-	3	-	-	-	-	5	4	-	-	5	5	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	32	"			
<u>Total par jour</u>		212.6		-	55	45	48	46	40	17	-	31	40	42	36	36	11	-	38	41	32	48	39	20	-	12	52	24	25	29	11	-	24	17	859 litteres	

••  
••

auterie

RWAMADANA

Le 31.7.56

~~227 w~~

## Conclusions

des recettes tombées étant fonction de la fourniture, il faut qu'un minimum de fournitures nous soit garanties. En 1955 nous avons préliminément obtenu une fourniture de 80 à 100 blets de lait par jour, c'est trop peu; nous n'avons pu fournir la charrue normale. Nos calculs sont établis pour une fourniture moyenne de 150 blets pendant 300 jours. Il faut que cette moyenne soit obtenue pour assurer la viabilité de l'entreprise, le matériel devant venir de Bragança Sud au recensement fin 1955 compte 16.495 têtes de gros bétail dont 7.441 vaches. En admettant qu'un tiers de ce bétail soit en lactation nous avons 2.840 vaches. lorsque nous demandons 150 à 200 blets de lait dans le tableau cela constitue une fourniture de lait de  $1\frac{1}{2}$  à 1 blets par 10 vache en lactation. Il y a mauvaise volonté manifeste, une résistance passive devant la fourniture de lait. Si nous ne disposons pas d'150 blets minimum, ~~on~~ à la moindre défaillance du matériel, nous risquons de devoir travailler à parti

Guadel Braga

## Toitiers

### 1/ Rendre la dette en financement

Une pouvoit for possible d'ouvrir à de si petits  
bénéfice, sa situation sociale, ou ~~à la financement~~  
fournie et le petit profit (1,10)

Il faut pour les pouvoirs, ou charges exigeées.

2/ Apres examen des fournitures ~~à faire~~ connue  
1959 et apres établissement depuis l'automne,  
vers la moyenne des fournitures ~~financées~~  
équation 20% (un peu de moins qu'en 1956)

### Cette dette sera payée

colonne la rentabilité de la financement de l'offre  
à 1956 est 1,10, 2f, 2,10, 3f....

3/ Si une viable, lifnance pour faire son charge  
par chiffre ~~de~~ des exercice 1957, lifnance la  
dette CDP et remettre à une coopérative  
et la fin de ce cycle.

DU GOUVERNEMENT DU RWANDA-URUNDI  
RESIDENCE DU RWANDA

Kigali, le 10 Février 1955.-

N° 796 / C.A.C.

Transmis copie pour information à  
Monsieur le Gouverneur du Rwanda-Urundi à  
USUMEBURA en lui remettant un exemplaire des  
prévisions budgétaires laiterie Sibagire pour  
1955.-

OBJET:  
Prévisions budgétaires  
Laiterie Sibagire.-

394/CAC -  
21/2/55

A Monsieur l'Administrateur du Territoire  
de et à

Kibangu  
TERRITOIRE

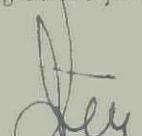
Monsieur l'Administrateur de territoire,

Comme suite à votre lettre n°252/C.A.C. du 8 février  
1955, j'ai l'honneur de vous retourner, en annexe, deux  
exemplaires dûment approuvés des prévisions budgétaires  
Laiterie de Sibagire pour 1955.-

W Je vous prie de suivre attentivement la marche de  
cette laiterie et de me faire rapport pour le 30 juin 1955.

Si à cette date la situation de cette laiterie est  
toujours déficiente, il faudra envisager sa suppression.-

Pour le Résident du Rwanda en route,  
Le Résident-adjoint, a.i. J.DINS,



Fait

pour la quatrième  
gestion

	RECETTES		DEPENSES.	
	Prévisions	Réalisées	Prévisions	Effectuées
Encaisse au 1er janvier 1955	—	—	—	—
Emprunt.	—	—	117.825 <u>en numéros</u>	21.690
Subsides	—	—	—	—
Achat matériel et fournitures	—	—	—	55.309
Traitements et salaires	—	—	—	38.400
Service des emprunts	—	—	—	—
Ventes	—	224.800	105.264,5	—
Consignations	—	—	—	—
Divers	—	—	—	—
TOTALS		224.800	116.844,-	192.100
Stock au 31 décembre	—	—	—	—
Bénéfice	<u>Surplus au 31.12.1955</u>	—	—	9.636
Déficit	—	—	—	—
BALANCE		116.844	—	116.844.

Fait à Lubange le 29 Décembre 1955  
Le Comptable - (Nom) BRIXY, B.  
A Confirmer par l'Administrateur  
(Signature). Oua a fait tel.

Vérifié et approuvé par les administrateurs.  
Cette déclaration est

N. Pochet.

Vérifié et approuvé.....

A ..... le ..... 195

l'Administrateur de Territoire (Nom)

(Signature),

Rwamagana le 19/6/56

Transmis Compte pour information à Monsieur  
BRIXY Auxiliaire Vétérinaire.-  
à  
NYAGATARE.

Le Chef de Chefferie Buganza Sud  
SEGIKWIYE M.

A Monsieur L'Administrateur de Territoire de  
KIBUNGU.

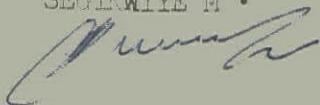
Monsieur L'Administrateur;

Je Me permets très respectueusement de vous inviter à la réunion  
de Chefferie Buganza Sud, qui aura lieu en date du 28/6/56; à Rwamagana.  
Nous traitons :

- 1°/ La question de la laiterie de Sibagire.
- a/ Cette laiterie est elle rentable.
- b/ Examen des arguments du Service Vétérinaire relativement à sa suppression .
- c/ Dans le cas où on déciderait de la conservation de la laiterie, étude des moyens propres à assurer les fournitures de lait.
- 2°/ Etude des installations des parcelles sur les Collines qui ne sont pas habitées. BICUMI et SHYANDA - en S/chefferie KABAGUNA.

Veuillez agréer Monsieur l'Administrateur l'assurance de ma considération distinguée.

Le Chef de Chefferie Buganza Sud  
SEGIKWIYE M.



/-.K.C.-/  
RESIDENCE DU RUANDA  
TERRITOIRE DE KIBUNGU

Kibungu, le 15 juin 1956.-

OBJET:

N° /A.I./P.-

Laiterie Sibagire.-

Copie pour information à Monsieur BRIXY, Auxiliaire Vétérinaire.-

L'Administrateur de Territoire,  
M. POCHET.-

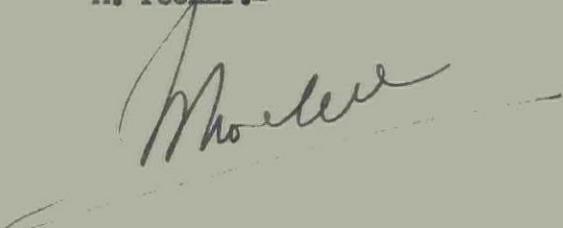
Au Chef SEGIKWIYE

à

RWAMAGANA.-

- 1/ Veuillez réunir le Conseil de chefferie et lui faire examiner la question de la laiterie de Sibagire.
- 2/ Cette laiterie est-elle rentable.
- 3/ Y a-t-il opportunité de la conserver.
- 4/ Examen des arguments du Service Vétérinaire relativement à sa suppression.
- 5/ Dans le cas où on déciderait de la conserver, étude des moyens propres à assurer les fournitures de lait.
- 6/ Veuillez me faire connaître la date de la réunion.  
Veuillez avertir également Monsieur BRIXY.-

L'Administrateur de Territoire,  
M. POCHET.-



Statistiques de lait dans

1951

8000 litres

~~+~~

8000

+270 l.

1953

6.000

6.000

± 200

1955

3800

4700 —

3500

3100

2414

1438 —

1484

2039

2410

1626

2303

2457

3151

36.800

12

3000

100 litres

~~Demande de lait  
à la ferme~~  
~~au laitier~~

demande d'augmenter  
les prix des (250) -  
per d'interne pour le  
fournisseur -

1956 = 6 mois → ~~400 litres au litre/litre~~

97 litres de moyenne/jour

Begudes

~~45.000.000~~ ~~200~~  
~~62.500~~

Trompeteros

~~22.900~~

Llit

~~Llit~~  
 Botella  
 Rotulado

Comprimibles \*

Quincoc  
1 Kronen 500 -

2 Sticks 200

1 Kronen ~~500~~

1700 mas x 12

20.400.

Portes llt

100 mas x 12

11.000

115.800

Rentos 130.000 benne

Lait cinéma : 15.000

145.000 francs

Billets

P 145.000

-D 115.800

29.200

Benefice sur billets = 0.60/ sur billets  $\rightarrow$  ± 0,60

## Spéculation

Si on pose  $\pm f$  = bénéfice ou coût pour  
~~l'espèce~~ faire faire la fabrication on gagne  
 car le prix n'y est pas pris, le consommateur  
 locale ~~peut~~ faire tout et absorber toute.

Si l'on suppose que la fabrication en famille procure  
 environ ~~200 h~~ heures <sup>(+ 50 h pour)</sup> - le marché heure  
 soit ~~50000 h~~ le marché est suffisant.

### Calcul du bénéfice

Revenus fixes : 23.000  
 20.500  
 14.000  
53.500

$$10000 \times 2 = 120.000$$

$$\underline{173.500}$$

Mettre = .  
 $33000 \times 52 = 171.600$ .

Nettoyer  
 $50.000 \times 0,10 = 5.000$

$$\underline{\underline{196.600}}$$

Bénéfice

23.000

: 4 ans à rembourser

③ - Calcul d/250 h

à ce moment le marché n'est plus assuré

# Coopérative

Capital = montant de l'impôt à rembourser  
96.135.

$$\begin{array}{rcl} \text{Livre} & + 16.675 \\ \hline & 80.000 \end{array}$$

## Pratique

Mouvement = ouvert par coopérative  
à problème : de la fourniture Zéro réglé  
(ou le temps)

## Fait

En route = fait entre à volonté  
.. envoi à volonté  
Benne : <sup>importance</sup> Roulis  $\approx$  3000 Kgs

Exportation : clôture vers Nyanja pour  
comme 1/4 pris par Sénégal

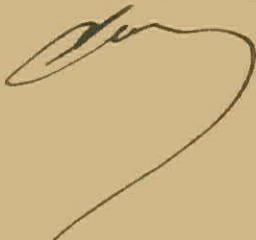
Primagana le 29. 10. 55

Leia Brana Administratur Pochet

### Holabacumba

Inbanditix uko nabajji la sous-chefs Amata  
leshereza muli letaini; okuriti ji cijee, eya 3  
ey umubare w'ista bafite en misozi yabo. Hukuruwa  
yekko zinwe zidakamra, eyangra oik'uko bosholka  
gukuranishwa abantu labo nge bo kwinuba.  
Kandi aho gukuritiya litro 175; ips'ndeng ejeho  
ahubgo niko leyenda augera cumubare dusholka.

Cumubare w'Intara SEGICKWIYE. M



Chefferie du Buz. Sud

Abategentre gutang amata kuli laiterie Sibagire

Lieu. Chefs	Sous. Chefferies	Umubare w'inda za sous.Chefferie	Litro z'amata ptegatre gutanga	
1 Gahiza	Gati	1370	23	
2 Rwigimbura	Rwacubuye	688	12	
3 Musabos	Rwamangwa	533	9	
4 Sezirahiga	Munyiginya	1900	31	
5 Rukeruka	Rwarsange	1764	30	
6 Gatarayija	Rurambi	800	14	
7 Minonjo	Rutaronge	1500	25	
8 Galeri	Rilaya	1495	25	
9 Hdareuhutse	Rwamiba	983	16	
10 Gasana	Rwonyaga	1950	32	
		12.983 ✓	217 litro	12

Umubare w'Intara SEGICKWIYE. M.

Pramagana le 29. 10. 55

Cum

Mois de MAI 1956

s/chefferie	s/chef de	PATEGE EHSWE	Total.																																		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J
EIKAYA	CAKERI → 25	5	6	5	5	4	-	5	3	2	-	2	-	-	4	-	5	5	4	-	-	2	2	2	2	-	-	4	5	-	3	77	litre				
CATI	CAHIZA → 23	-	-	4	7	3	-	6	12	12	-	12	-	-	4	-	4	4	3	-	-	12	10	8	8	0	-	-	7	6	0	9	131	"			
NYARUBUYE	KACIMBURA → 12	6	6	4	6	-	-	7	6	-	6	5	5	-	7	-	6	7	5	4	-	-	6	7	6	-	5	-	6	3	4	7	124	"			
MURAMBI	CATARAYI HA → 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-			
MUKARANCE	KIMO NYO → 25	31	15	28	9	20	-	25	20	28	21	26	21	-	24	8	27	22	21	8	-	21	21	20	20	12	15	-	24	22	23	12	530	"			
NYARUSANCE	RUTEBUKA → 30	9	16	20	27	23	-	28	33	34	30	35	24	-	32	18	27	28	20	22	-	9	26	24	26	28	20	-	24	9	29	21	642	"			
HKAMBA	NDARU HULSE → 16	-	5	5	5	5	-3	-	5	4	5	5	-	4	-	4	4	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4	-	4	4	-	5	890	"			
HKOMANENWA	MUCABO → 9	5	5	7	6	-	-	7	2	-	5	6	4	-	8	-	7	5	9	4	-	6	6	6	-	5	-	-	6	3	5	6	126	"			
MUHYIDIDYA	SEZIRAHICA → 32	7	3	5	-	-	-	8	5	7	-	9	6	-	4	6	5	6	-	-	5	-	2	3	6	-	-	4	6	6	-	101	4				
MUHYACA	CASANA → 31	-	13	13	11	10	-	9	15	-	10	-	10	-	12	-	12	14	12	7	-	10	9	8	7	11	-	-	13	12	10	11	239	"			
Total par jour		912	63	69	91	76	63	-	100	105	88	72	95	60	-	95	30	98	94	98	45	-	58	89	71	83	59	60	-	92	70	77	94	2060	litre		

### Total par jour

~~600~~  
60 / 25  
~~820~~

Chef SEGIKWIYE  


airerie

## RWAMACANA

✓ 4-5-6-56

$$\begin{array}{r}
 126 \\
 127 \\
 128 \\
 1171 \\
 82 \\
 \hline
 60 \\
 584 \\
 54 \\
 44 \\
 \hline
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 6 \\
 \hline
 97 \\
 \hline
 \text{left over}
 \end{array}$$

Mois d'AVRIL. 1956

S/CHEFFERIE	S/CHEFS	LITRES BATEAUX	Mois d'AVRIL. 1956																														TOTAL	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	J	V	S	D
GATI	GAHIZA	23	-	.	8	8	7	6	-	-	6	10	-	8	6	6	-	-	5	-	8	-	-	6	-	8	-	-	6	.	10	108. litu		
NYARUBUYE	KACIMBURA	12	-	8	7	7	8	6	6	.	8	7	6	8	7	6	-	7	7	7	7	.	-	-	8	10	7	5	-	5	.	8	155	
CIKAYA	CAKERI	25	-	9	11	-	11	10	-	-	-	3	3	4	5	-	10	8	-	10	-	-	-	3	5	4	1	-	4	.	6	107		
MURAMBI	GATARAYIHA	14	-	-	5	6	-	5	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
NYARUSANGE	RUTEBUKA	30	-	14	18	15	8	13	-	-	10	9	15	8	13	10	-	11	14	12	13	-	-	-	13	15	10	7	-	9	.	5	242	
MUKARANGE	KIMONYO	25	-	32	15	39	36	23	29	-	17	11	-	19	9	-	-	7	30	31	13	15	.	14	29	20	7	-	27	-	15	438		
NKOMANGWA	MUCABO	9	-	10	9	8	8	7	7	-	8	9	6	6	4	-	7	-	7	7	-	-	6	3	5	4	-	5	.	7	140			
NKAMBA	NDARU <sup>HU</sup> SE	16	-	5	7	6	6	7	5	-	5	6	-	7	6	6	-	5	6	-	5	6	-	5	5	4	-	3	6	.	5	116		
MUNYAGA	CASANA	32	-	17	20	15	21	-	16	-	17	17	17	18	18	15	-	19	20	-	16	16	13	.	17	-	12	-	15	.	10	329		
MUNYIDINYA	SEZIRAHICA	31	-	7	4	7	5	6	-	-	5	6	10	7	9	5	-	8	9	-	4	7	-	-	9	5	6	6	-	6	.	5	136	
		217	-	102	104	111	110	83	63	-	76	79	57	85	78	57	-	68	75	56	101	42	28	-	81	72	76	30	3	83	.	71	1791	

175 / 25  
4 / 71

AITERIE . RWAMAGANA . Le 30-4-56

Mois de FEVRIER 1956

Chufferie Drung Sud Laiterie Libagire

Chufferie	Sécherie	Nombre de vaches	Total																																
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29				
			M	L	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M				
RUHUNDA	DAHIXA	23	7	12	12	14	-	13	8	-	10	11	6	-	12	8	11	9	10	8	-	-	7	-	5	8	5	-	9	10	12	207 l.			
NYARUBUSE	KACIMBURA	12	10	11	12	10	-	11	11	10	9	11	7	-	14	13	12	12	10	10	-	10	10	10	8	12	8	-	12	9	8	260 l.			
MURAMBI	CATARAJIHA	14	7	7	5	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26 l.				
MUKARANEE	KIMONDO	25	22	32	37	-	-	38	32	23	39	37	1	-	23	23	33	36	35	-	26	-	32	30	35	27	-	36	30	31	729 l.				
NYARUSANCE	RUTEBUKA	30	18	20	16	9	-	8	6	22	15	21	4	-	17	18	15	15	16	7	-	16	17	12	7	16	6	-	5	14	13	333 l.			
NKOMANDWA	MUCABO	9	10	9	10	9	-	9	7	8	6	7	●	-	●	8	6	8	8	8	-	8	7	6	9	7	7	-	5	7	5	186 l.			
NKAMBA	NDARUHUTSE	16	9	9	8	8	-	9	8	9	8	9	8	-	10	8	9	10	9	10	-	10	-	10	10	9	8	-	9	9	10	216 l.			
CIKAYA	CAKERI	25	17	15	-	13	-	16	-	16	12	14	13	-	15	10	12	-	14	12	-	13	13	11	15	13	12	-	10	12	10	288 l.			
MUNYADA	CASANYA	32	14	22	21	19	-	20	-	19	22	18	17	-	22	21	22	20	19	-	18	19	14	18	17	15	-	19	22	15	453 l.				
MUNICINYA	SEZIRAHICA	31	8	9	7	6	-	12	13	12	15	15	7	-	15	17	16	15	12	6	-	10	13	10	11	9	-	-	8	8	7	261 l.			
Total par jour		217	122	157	128	88	-	143	85	119	136	143	82	-	164	126	126	124	135	113	-	111	86	105	113	126	88	-	113	121	119	2959 litres			
			30																																
			651°																																

217  
157  
1085  
124  
1325

Laiterie RWAMACAYA

Chufferie d'Intara  
SEGIKWIYE.M.  


le 29.2.56

## Chefferie du Burundi

Mois de JANVIER 1956

Laiterie Sibagire

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	I	V	S	D	L	M	M	M	I	V	S	D	L	M	M	I	V	S	D	L	M		
chefferie sibagire																																		
CATI CAHIZA	23	-	13	-	21	16	18	14	-	22	20	18	-	19	12	-	12	-	-	16	16	13	16	18	14	-	-	-	14	321	l			
NYARUBUSE KACIMBURA	12	-	6	8	10	5	7	9	-	6	8	9	10	7	7	-	8	4	10	8	9	9	-	11	12	13	9	13	10	-	8	13	229	ii
EIKAJA CAKERI	25	-	15	-	-	20	15	16	-	15	18	18	14	16	14	-	16	-	8	17	3	14	-	16	18	20	20	18	-	-	-	16	327	ii
MURAMBI CATARASINA	14	-	-	8	6	7	6	-	-	7	8	-	7	9	7	-	7	-	9	9	7	10	-	-	7	11	9	9	7	-	-	-	150	ii
NYARUSANDE RUTEBUKA	30	-	21	16	21	-	8	3	-	21	21	23	20	22	10	-	-	2	6	22	7	4	-	17	23	15	6	11	15	-	-	11	324	ii
MUKARANDE KIMONDO	25	-	28	34	32	22	43	22	-	30	35	39	39	37	1	-	3	-	47	45	46	43	-	40	14	46	36	38	30	-	-	37	822	ii
NKOMANEWA MUCABO	9	-	8	-	7	7	6	-	-	7	6	6	6	5	5	-	5	-	6	5	6	5	-	5	5	6	3	6	4	-	4	6	129	v
NKAMBA NDARUHUTSE	16	-	11	11	10	11	10	10	-	9	11	10	9	8	8	-	1	-	10	10	9	9	-	9	9	10	-	10	9	-	-	9	223	ii
MUNYACIA CASANA	32	-	24	23	22	22	20	23	-	25	26	25	19	14	-	-	16	-	20	20	23	22	-	24	18	20	23	21	18	-	-	21	489	ii
MUNYICINJA SEZIRAHICA	31	-	11	-	12	7	7	-	-	10	10	8	7	9	7	-	10	-	7	9	10	7	-	8	8	11	7	9	6	-	5	9	194	v
	212	-	132	160	141	117	140	97	-	152	162	156	131	146	83	-	117	6	123	161	130	136	-	146	127	168	131	149	99	-	17	136	3208	litres

127 litres/jours

LAITERIE SIBAGIRE

Amour de l'Intera Legitige  
Yves

Chefferie du Buganza-Sud

Laiterie Pissamagana - Fibagire  
Rapport y'amata agemuruwa muli laiterie

Fons. Chefs	I. Chefferies	Litro y'amata bategutwe gutahiga	Mois de Decembre 1955																														Litro Totali		
			J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S		
1 Gahiza	Gati	23	9	11	-	-	10	9	10	9	8	10	-	-	10	-	12	13	10	-	-	11	-	16	14	10	-	14	10	-	9	6	7	218	
2 Hagimbura	Hagimburje	12	12	10	10	-	9	12	10	10	9	6	-	10	10	11	6	11	9	-	6	5	10	1	5	5	-	6	8	8	9	7	9	224	
3 Gatarajiga	Killambi	14	13	7	-	-	9	12	-	10	11	-	-	-	12	-	6	11	-	-	12	10	-	12	10	-	-	-	-	9	12	-	168		
4 Rutebula	Hagrusange	30	23	8	6	-	13	23	24	23	22	-	-	-	23	24	20	16	17	-	13	21	12	16	6	12	-	6	4	-	16	18	14	389	
5 Limonyo	Hukarange	25	24	21	20	-	23	22	29	30	31	28	-	13	29	25	26	26	25	-	28	27	27	13	22	23	-	22	11	23	25	24	13	630	
6 Mugabo	Hkomango	9	6	6	-	-	7	8	7	5	7	-	-	-	6	-	6	6	6	-	-	5	6	6	6	5	-	5	5	-	7	5	8	134	
7 Idareuhube	Hkamba	16	13	13	14	-	14	12	14	12	-	13	-	13	13	12	12	11	11	-	10	-	12	10	11	10	-	11	11	-	12	10	11	285	
8 Gasana	Hunyaga	32	26	23	21	-	20	23	23	22	19	18	-	12	22	19	20	21	21	-	-	22	25	23	22	19	-	22	21	24	24	22	563		
9 Fezirahiga	Hunyiqingwa	81	12	9	8	-	13	10	11	11	11	11	-	8	10	6	9	10	8	-	9	12	11	8	8	7	-	9	9	12	10	9	8	269	
10 Gakeri	Hikaya	25	27	25	-	-	19	19	20	18	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	16	-	-	13	-	12	16	-	17	17	16	272		
		217	165	133	79	-	137	150	148	150	138	86	-	71	135	97	117	125	107	-	78	129	124	105	104	104	-	107	107	67	138	139	108	3141.1	Totali

15  
64  
10  
101

126 litre

Amuhore w'Intara SEGI KWYE.M.

*Amuhore*

Pissamagana le 31.12.55