

REPUBLIQUE DU SENEGAL

Un Peuple – Un But – Une Foi

**MINISTERE DE LA FAMILLE,
DES ORGANISAYIONS FEMININES
ET DE LA PROTECTION DE L'ENFANCE**

COMMISSARIAT A LA SECURITE ALIMENTAIRE



**Cellule Etudes et Information
Système d'Information sur les Marchés**



**BULLETIN MENSUEL N°277
DU MARCHÉ AGRICOLE
Avril 2011**

SOMMAIRE

INTRODUCTION	Erreur ! Signet non défini.
I - Céréales locales sèches :	4
1.1 : Prix au producteur :	4
1.2 : Prix de détail/consommateur :	4
II - Riz local:	5
2.1: Riz paddy:	5
2.2 : Riz local décortiqué :	5
III – Céréales importées :	5
3.1 : Riz importé brisé :	5
3.2 : Maïs importé :	6
IV - Légumineuses :	6
4.1 : Prix au producteur :	6
4.2 : Prix de détail/consommateur :	7
V - Légumes :	7
5.1 : Oignon :	7
5.2 : Pomme de terre :	7
VI - Perspectives du marché agricole :	7
VII – Flux transfrontaliers :	8
VIII – Conclusion	8
IX – ANNEXES :	9
9.3 : Tableau des prix mensuels régionaux des céréales	10
9.4 : Tableau des prix mensuels régionaux des légumineuses.....	Erreur ! Signet non défini.

INTRODUCTION

- **Offre :** les marchés agricoles sont correctement approvisionnés. Les disponibilités sont essentiellement constituées de céréales locales (mil souna, riz local décortiqué), riz importé et d'arachide. Les autres céréales locales (maïs, sorgho) sont faiblement présentes sur les marchés suivis. En effet, en raison des faibles productions réalisées en 2010/11 et des fortes demandes exprimées pour ces deux céréales, leurs disponibilités se sont précocement épuisées. Concernant le riz local décortiqué, malgré sa bonne production (604 043 tonnes de riz paddy), est faiblement disponible dans les marchés. Les quantités du maïs importé, grâce à la reprise des importations, se sont légèrement améliorées dans les marchés de grande consommation.
- **Demande :** au cours du mois d'avril 2011, il a été observé une forte demande en mil souna et en arachide décortiquée. Cette situation est imputable à la fête de pâques pour les besoins du « ngalakh ». Dans les régions nord (Louga, vallée du fleuve Sénégal), la demande est essentiellement orientée sur le riz local décortiqué.
- **Le niveau des prix :** suite à la forte demande exprimée, les prix du mil souna et de l'arachide décortiquée se sont sensiblement élevés avec des écarts de hausse significatifs dans les principales zones de production (Kaolack, Tamba, Kaffrine).

I - Céréales locales sèches :

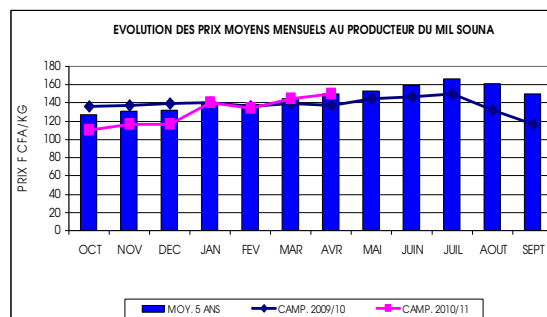
La tendance haussière progressive des prix des céréales locales observée depuis plusieurs mois a hissé et maintenu les prix à des niveaux élevés. Toutefois, l'analyse des prix montre que seuls les prix au producteur ont augmenté et que ceux de détail/consommateur sont restés relativement stables.

1.1 : Prix au producteur :

Dans les marchés ruraux de collecte, les prix moyens mensuels régionaux au producteur des céréales sèches sont modérés et ont oscillé respectivement dans les fourchettes suivantes : « 141 - 175 » F CFA/kg pour le mil sounda, « 145 - 169 » F CFA/kg pour le sorgho et « 143 - 173 » F CFA/kg pour le maïs. Les producteurs des régions de Fatick et de Thiès sont ceux qui offrent plus chèrement leurs céréales.

Les prix moyens mensuels nationaux s'établissent comme suit : 155 F CFA/kg (mil sounda, sorgho) et 161 F CFA/kg pour le maïs. Par rapport au mois précédent (mars 2011), les prix moyens mensuels au producteur de ces céréales ont tous légèrement augmenté avec des écarts moyens mensuels respectifs de 13 F/kg (+9%) pour le mil sounda, de 4 F/kg (+3%) pour le sorgho et de 8 F/kg (+5%) pour le maïs. Par rapport à leur niveau du mois d'avril 2010, le prix du mil sounda a progressé plus significativement avec une hausse de 18 F/kg (+13%), tandis que ceux du sorgho et du maïs n'ont augmenté que faiblement avec des écarts moyens annuels respectifs de 7 F/kg (+5%) et de 5 F/kg (+3%). Par rapport aux moyennes des cinq dernières années, les prix moyens mensuels d'avril 2011 sont légèrement supérieurs avec des écarts de hausse respectifs de 7 F/kg, soit +4% (mil sounda, maïs).

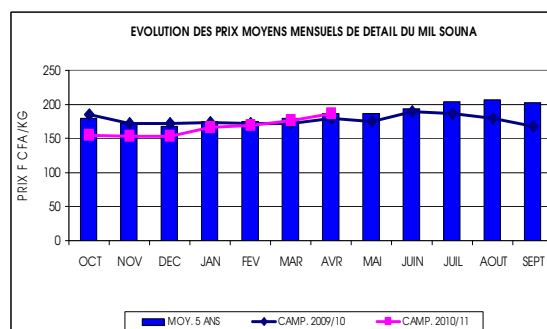
Graphe 1 : Prix moyens mensuels au producteur du mil sounda



1.2 : Prix de détail/consommateur :

Les prix moyens mensuels régionaux des céréales locales ont oscillé dans les fourchettes suivantes : « 150 - 222 » F CFA/kg (mil sounda), « 149 - 225 » F CFA/kg (sorgho) et « 160 - 242 » (maïs). Les prix moyens mensuels nationaux s'élèvent respectivement à 177 F CFA/kg (mil sounda), 183 F CFA/kg (sorgho) et 187 F CFA/kg (maïs). A l'inverse des prix au producteur, ceux de détail/consommateur sont demeurés relativement stables, aussi mensuellement qu'annuellement. Par rapport aux moyennes des cinq dernières années, les prix moyens mensuels nationaux d'avril 2011 sont légèrement inférieurs pour le mil sounda et le sorgho, alors que celui du maïs a connu une légère hausse de 4 F/kg (2%).

Graphe 2 : Prix moyens mensuels de détail du mil sounda



II - Riz local:

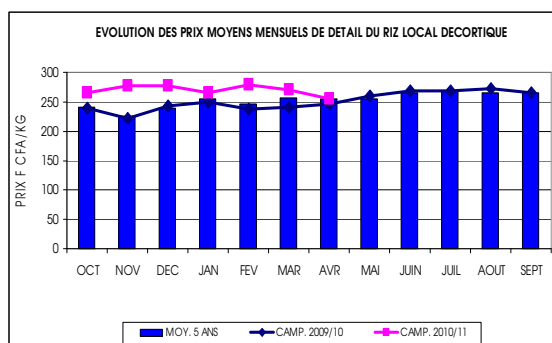
2.1: Riz paddy:

Les offres de riz paddy se caractérisent toujours par leur niveau faible dans les marchés. Toutefois, d'importants stocks destinés à la transformation, sont disponibles au niveau des groupements des producteurs de la vallée et des rizeries établies à Richard Toll et à Ross Béthio.

2.2 : Riz local décortiqué :

Dans les régions où cette céréale est disponible, les prix moyens mensuels collectés ont oscillé dans la fourchette « 252 – 278 » F CFA/kg, soit un prix moyen mensuel de 269 F CFA/kg. Au cours des deux derniers mois, le prix de cette céréale est demeuré relativement stable. En revanche par rapport à son niveau d'avril 2010 (246 F CFA/kg), il connu un important glissement annuel de 23 F/kg (+9%). Par rapport à la moyenne des cinq dernières années (255 F CFA/kg), le prix moyen mensuel d'avril 2011 est supérieur de 14 F/kg (+5%). Il est à souligner que le prix du riz local décortiqué reste toujours bien compétitif par rapport à son rival importé qui coûte 292 F CFA/kg sur le plan national et 300 F CFA/kg au niveau des régions nord (zones de grande consommation du riz local).

Graphe 3 : Prix moyens mensuels de détail du riz local décortiqué



III – Céréales importées :

Les importations de riz et de maïs se poursuivent correctement. En moyenne les volumes mensuels importés se chiffrent respectivement à 50 000 tonnes (riz) et à 10 000 tonnes (maïs). Il en résulte, la constitution d'importants stocks de ces deux céréales tant au niveau des importateurs que des marchés. Les prix moyens mensuels nationaux de ces deux produits se caractérisent par leur stabilité au cours des deux derniers mois.

3.1 : Riz importé brisé :

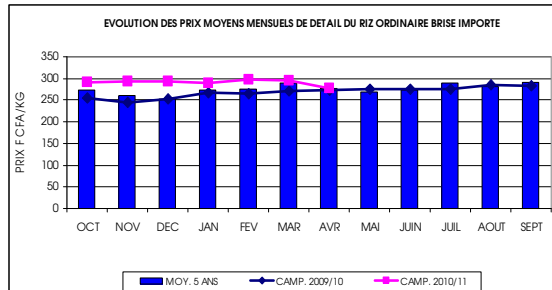
Au cours du mois d'avril 2011, les prix moyens mensuels régionaux du riz ordinaire brisé importé ont oscillé dans la fourchette « 260 - 308 » F CFA/kg, soit un prix moyen mensuel national de 292 F CFA/kg. Au cours des deux derniers mois, le prix est demeuré stable avec même une légère tendance baissière. En revanche par rapport à son niveau d'avril 2010 (271 F CFA/kg) et à la moyenne des cinq dernières années (278 F CFA/kg), il a connu respectivement un important glissement annuel de 21 F/kg (+8%) et une augmentation modérée de 14 F/kg (+5%). Le comportement du prix de cette céréale illustre son niveau élevé par rapport aux années précédentes et sa stabilité depuis la prise des mesures prises lors du conseil national des consommateurs (CNC) du 02 février 2011¹.

Le riz importé parfumé essentiellement vendu en zone urbaine a été vendu régionalement entre un prix minimal de 320 F CFA/kg (Tamba) et un prix maximal de 375 F CFA/kg (Kaffrine), soit un prix moyen mensuel national de 345 F CFA/kg. Ce prix est demeuré relativement resté stable par rapport au mois de mars 2011 (348 F CFA/kg).

¹ Ces mesures prises par l'Etat visent à bloquer les prix de certains produits de grande consommation (riz, lait, sucre, huile)

Par contre, par comparaison à la même période 2010, ce prix a reculé annuellement de 13 F/kg (-4%).

Graph 4 : Prix moyens mensuels de détail du riz brisé importé ordinaire



3.2 : Maïs importé :

Au niveau régional les prix moyens mensuels ont oscillé dans la fourchette « 188 - 200 » F CFA/kg. Le prix moyen mensuel du maïs importé qui s'élève à 197 F CFA/kg se caractérise par sa stabilité mensuelle et annuelle. Contrairement à ces deux périodes de référence, le prix moyen mensuel de cette céréale est légèrement supérieur de 9 F/kg (+5%) par rapport à la moyenne des cinq dernières années (187 F CFA/kg).

IV - Légumineuses :

La campagne officielle de commercialisation de l'arachide tire à sa fin. En effet, sur un volume prévisionnel de 300 000 tonnes, 257 349² tonnes ont été achetées par les trois principales industries huilières nationales (SUNEOR, NOVASEN, CAIT). Mais, compte tenu de la bonne production, d'importantes quantités d'arachide sont encore offertes par les producteurs dans les marchés ruraux du bassin arachidier. Les importants écarts de hausse par rapport à toutes les périodes de référence (mensuel, annuel, cinq ans) illustrent

² Source : Comité National Interprofessionnel de l'Arachide (03 mai 2011).

suffisamment le niveau élevé des prix du mois d'avril 2011.

4.1 : Prix au producteur :

Arachide coque : dans les marchés ruraux des régions productrices, les prix moyens mensuels régionaux de l'arachide coque ont oscillé dans la fourchette « 149 - 224 » F CFA/kg, soit un prix moyen mensuel national de 177 F CFA/kg. Ce prix moyen mensuel a augmenté fortement de 24 F/kg (+16%) par rapport à son niveau du mois de mars 2011 (153 F CFA/kg) et de 30 F/kg par rapport à son niveau du mois d'avril 2010 (147 F CFA/kg). par contre, par rapport à la moyenne des cinq dernières années (167 F CFA/kg), le prix moyen mensuel de mars 2011 est demeuré stable.

Le relèvement du prix au producteur de l'arachide coque dans les régions du bassin arachidier a contribué à améliorer le pouvoir d'achat des ménages ruraux qui détiennent encore des réserves par rapport au prix du riz ordinaire brisé importé.

Arachide décortiquée : les prix moyens mensuels régionaux de cet oléagineux ont oscillé dans la fourchette « 308 - 488 » F CFA/kg, soit un prix moyen mensuel national de 372 F CFA/kg. Ce prix moyen mensuel se caractérise par son niveau par rapport à toutes les périodes de référence. Ainsi, mensuellement il a connu une hausse de 80 F/kg (+27%) par rapport à son niveau de mars 2011 (292 F CFA/kg), annuellement de 115 F/kg (+45%) par rapport à son niveau d'avril 2010 (257 F CFA/kg) et de 51 F/kg (+36%) par rapport à la moyenne des cinq dernières années (321 F CFA/kg).

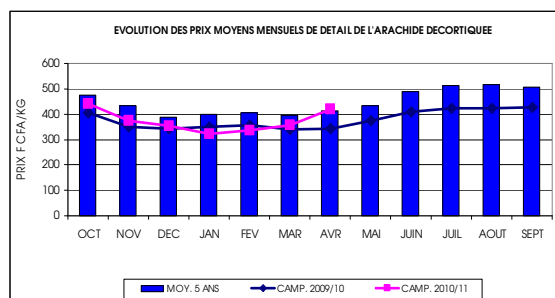
Niébé : cette légumineuse n'est plus disponible au niveau des producteurs. Cette absence s'explique par la faible production enregistrée en 2010/11 (48 880 tonnes) qui a précipité l'épuisement et par le caractère très périssable de cette légumineuse dont

les producteurs ont des difficultés à conserver durablement.

4.2 : Prix de détail/consommateur :

Les prix moyens mensuels nationaux à la consommation des légumineuses se présentent comme suit : 499 F CFA/kg pour le niébé, 200 F CFA/kg pour l'arachide coque et 421 F CFA/kg pour l'arachide décortiquée. Ces valeurs traduisent le niveau élevé des prix de ces produits. Les principales légumineuses achetées par les consommateurs sont l'arachide décortiquée et le niébé. Mensuellement le prix moyen de l'arachide décortiquée a fortement haussé de 63 F/kg (+18%) et celui du niébé il a modérément augmenté de 15 F/kg (+3%). Par rapport à la même période l'année dernière, les écarts de hausse sont également très importants et s'établissent comme suit : 78 F/kg (+23%) pour l'arachide décortiquée et 154 F/kg (+45%) pour le niébé. Par rapport aux moyennes des cinq dernières années, le prix moyen mensuel de l'arachide décortiquée a modérément augmenté de 10 F/kg (+7%), tandis que celui du niébé a fortement haussé avec 104 F/kg (+74%).

Graph 5 : Prix moyens mensuels de détail de l'arachide décortiquée



V - Légumes :

Grâce à la bonne production annuelle qui est estimée à 600 000 tonnes, les offres de légumes frais sont

abondantes et les prix sont accessibles.

5.1 : Oignon :

Les marchés sont bien approvisionnés par les deux variétés d'oignon (local, importé) qui coexistent sur les marchés. En effet, malgré la suspension des importations, l'oignon importé est encore assez présent sur les marchés. Toutefois, il convient de souligner que, compte tenu de son prix bas, l'oignon local est le plus demandé par les consommateurs. Les prix moyens nationaux oscillent respectivement dans les fourchettes suivantes : « 250 – 275 » F CFA/kg (oignon local) et « 450 – 500 » F CFA/kg (oignon importé).

5.2 : Pomme de terre :

Le niveau d'approvisionnement des marchés en pomme de terre importée est satisfaisant et les prix de ce féculent ont oscillé dans la fourchette « 400 – 450 » F CFA/kg sur l'ensemble du territoire national.

VI - Perspectives du marché agricole :

6.1 : Tendances des approvisionnements

L'offre : dans les prochaines semaines, le niveau d'approvisionnement des marchés devrait connaître des baisses pour les produits locaux (céréales, arachide), une stabilité pour les céréales importées (riz, maïs). En effet, huit mois après les récoltes, les réserves paysannes sont quasiment épuisées. Il en résulte de faibles transferts et des baisses de stocks chez les commerçants établis dans les marchés urbains. Pour le riz et le maïs importés, compte tenu du rythme régulier des importations, les stocks de ces deux céréales devraient se stabiliser.

La demande : dans les prochaines semaines, la demande va s'accroître pour le mil souna et pour le riz importé. Cette situation se justifierait l'épuisement des réserves des paysans

dont la majorité dépend du marché pour acheter les vivres.

6.2 : Tendances des prix

Les hausses progressives observées depuis quelques mois vont, sans doute, se poursuivre au cours des prochaines semaines. Cette situation inflationniste concernera davantage les produits locaux (céréales, arachide) et serait favorisée par deux principaux facteurs : faiblesse des disponibilités et accroissement de la demande. En revanche les prix des céréales importées ne devraient pas connaître de changements notables.

VII – Flux transfrontaliers :

Les échanges des produits agricoles, notamment de maïs et d'arachide ont repris au cours du mois d'avril 2011. En effet, il est observé d'importantes quantités de maïs malien sur le marché urbain de céréales de Kaolack. Quant à l'arachide elle est exportée vers la Gambie, le Mali et la Mauritanie, tandis que sur le marché de Diaobé et dans quelques marchés ruraux il est observé la présence de l'arachide décortiquée en provenance de la République de Guinée. L'huile de palme en provenance de la République de Guinée est significativement présente à Diaobé et dans certains marchés de l'intérieur, notamment celui de Touba.

Les échanges de bétail se poursuivent correctement. Il s'agit d'ovins et de bovins en provenance du Mali et de la Mauritanie.

VIII – Conclusion

Durant le mois d'avril 2011, les offres les plus importantes, dans les marchés ruraux de collecte, ont été constituées de céréales (mil souna, riz local

décortiqué) et de légumineuses (arachide, niébé). Malgré la baisse des disponibilités les marchés sont correctement approvisionnés en produits locaux (mil souna, riz local décortiqué, arachide) et en céréales importées (riz, maïs).

Les hausses régulières caractérisant les prix depuis plusieurs mois ont renchéri les produits agricoles.

Le marché du bétail fonctionne correctement. Il se caractérise par une bonne offre composée de sujets de qualité à des prix raisonnables.

Les échanges transfrontaliers sont marqués par l'arrivée sur les marchés du maïs malien, de l'arachide décortiquée et de l'huile de palme guinéennes, des animaux (ovins, bovins) en provenance du Mali et de la Mauritanie.

Compte tenu des bonnes productions (mil souna, riz, arachide) enregistrées, de la clôture de la commercialisation officielle de l'arachide coque et de l'abondance du pâturage, les transactions dans les marchés agricoles devraient rester assez dynamiques au cours des prochaines semaines.

IX – ANNEXES :

9.1 : Tableau des prix moyens mensuels nationaux des céréales :

PRODUIT	avr.-10	mars-11	avr.-11	ECART ANNUEL	ECART MENSUEL	MOY. 5 ANS	VARIATIONS %		
							Mensuelle	Annuelle	5 ANS
MIL_PROD	138	143	156	18	13	149	9	13	4
MIL_DETAIL	178	177	177	-1	1	186	0	0	-5
SORGHO_PROD	148	151	155	7	4	153	3	5	1
SORGHO_DETAIL	182	184	183	1	-1	185	-1	0	-1
SORGHO_IMP	179	191	180	1	-11	186	-6	1	-3
MAÏS_PROD	156	153	161	5	8	154	5	3	5
MAÏS_DETAIL	185	184	187	1	3	182	2	1	2
MAÏS_IMP	195	198	197	1	-2	187	-1	1	5
RIZ_IMP_BR ORD.	271	295	292	21	-3	278	-1	8	5
RIZ_IMP_BR PARF.	358	348	345	-13	-3	361	-1	-4	
RIZ_LOC DECORT.	246	271	269	23	-2	255	-1	9	5

9.2 : Tableau des prix moyens mensuels nationaux des légumineuses :

PRODUIT	avr.-10	mars-11	avr.-11	ECART ANNUEL	ECART MENSUEL	MOY. 5 ANS (d)	VARIATIONS %		
							Mensuelle	Annuelle	5 ANS
NIEBE_PROD	207	409	405	198	-4	313	-1	96	66
NIEBE_DET	345	483	499	154	15	395	3	45	74
COQUE_PROD	147	153	177	30	24	167	16	20	7
COQUE_DET	171	177	200	29	22	194	13	17	4
DECORT_PROD	257	292	372	115	80	321	27	45	36
DECORT_DET	344	358	421	78	63	411	18	23	7

9.3 : Tableau des prix mensuels régionaux des céréales

REGION	PRODUIT	avril-10	mars-11	avril-11	ECART ANNUEL	ECART MENSUEL
DAKAR	MIL_DETAIL	197	182	183	-14	1
	SORGHO_DETAIL	188	188	193	5	5
	SORGHO_IMP	204	-	200	-4	-
	MAÏS_DETAIL	197	186	197	0	11
	MAÏS_IMP	182	197	188	5	-9
	RIZ_IMP_BR ORD.	297	303	276	-20	-27
	RIZ_IMP_BR PARF.	400	400	365	-35	-35
	RIZ_LOC DECORT.	-	300	-	-	-
DIOURBEL	MIL_DETAIL	154	168	156	2	-12
	SORGHO_DETAIL	159	176	161	2	-15
	SORGHO_IMP	164	187	170	6	-17
	MAÏS_DETAIL	165	187	188	23	1
	MAÏS_IMP	190	200	200	10	0
	RIZ_IMP_BR ORD.	261	294	291	30	-4
	RIZ_IMP_BR PARF.	333	358	338	5	-21
	RIZ_LOC DECORT.	230	255	252	22	-4
FATICK	MIL_PROD	140	169	170	30	1
	MIL_DETAIL	159	182	181	22	-1
	SORGHO_PROD	135	168	169	34	1
	SORGHO_DETAIL	155	181	180	25	-1
	MAÏS_PROD	178	168	173	-6	4
	MAÏS_DETAIL	189	179	187	-2	8
	RIZ_IMP_BR ORD.	227	317	294	67	-23
	RIZ_IMP_BR PARF.	350	-	-	-	-
KOLDA	RIZ_LOC DECORT.	225	-	-	-	-
	MIL_DETAIL	182	192	200	18	8
	SORGHO_DETAIL	169	184	202	33	18
	MAÏS_DETAIL	166	190	206	40	17
	RIZ_IMP_BR ORD.	273	297	298	25	0
KAFFRINE	RIZ_IMP_BR PARF.	347	330	333	-13	4
	MIL_PROD	137	148	150	13	3
	MIL_DETAIL	159	157	160	1	3
	SORGHO_PROD	148	148	145	-3	-3
	SORGHO_DETAIL	172	157	149	-23	-8
	SORGHO_IMP	-	-	150	-	-
	MAÏS_PROD	144	141	150	6	9
	MAÏS_DETAIL	178	146	160	-18	14
	RIZ_IMP_BR ORD.	281	293	275	-6	-18
KAOLACK	RIZ_IMP_BR PARF.	381	375	375	-6	0
	MIL_PROD	135	126	141	6	15
	MIL_DETAIL	148	134	150	2	16
	SORGHO_PROD	155	153	160	5	7
	SORGHO_DETAIL	173	163	173	0	9
	MAÏS_PROD	158	158	174	16	15
	MAÏS_DETAIL	170	168	178	7	9
	MAÏS_IMP	-	-	160	-	-
	RIZ_IMP_BR ORD.	275	300	300	25	0
RIZ_IMP_BR PARF.	325	328	327	2	-1	

REGION	PRODUIT	avril-10	mars-11	avril-11	ECART ANNUEL	ECART MENSUEL
LOUGA	MIL_DETAIL	191	182	178	-13	-4
	SORGHO_DETAIL	191	188	190	-1	2
	MAÏS_DETAIL	195	194	191	-4	-2
	MAÏS_IMP	199	199	199	0	0
	RIZ_IMP_BR ORD.	278	297	308	31	11
	RIZ_LOC DECORT.	255	280	278	23	-2
MATAM	MIL_DETAIL	216	193	190	-26	-3
	SORGHO_DETAIL	209	200	196	-13	-4
	MAÏS_DETAIL	238	160	187	-51	27
	MAÏS_IMP	216	190	199	-17	9
	RIZ_IMP_BR ORD.	261	300	300	39	0
	RIZ_IMP_BR PARF.	354	330	347	-7	17
	RIZ_LOC DECORT.	238	300	264	27	-36
ST-LOUIS	MIL_DETAIL	225	220	222	-3	2
	SORGHO_DETAIL	200	220	222	22	2
	SORGHO_IMP	183	200	200	18	0
	MAÏS_DETAIL	200	209	222	22	13
	MAÏS_IMP	180	200	200	20	0
	RIZ_IMP_BR ORD.	300	294	300	0	6
	RIZ_IMP_BR PARF.	400	326	360	-40	34
	RIZ_LOC DECORT.	280	264	267	-13	2
TAMBA	MIL_PROD	135	129	141	6	12
	MIL_DETAIL	188	163	175	-13	12
	SORGHO_PROD	135	138	146	11	8
	SORGHO_DETAIL	180	161	168	-13	7
	MAÏS_PROD	130	141	143	13	3
	MAÏS_DETAIL	170	162	163	-7	1
	RIZ_IMP_BR ORD.	250	260	260	10	0
	RIZ_IMP_BR PARF.	330	320	320	-10	0
	RIZ_LOC DECORT.	-	275	275	-	0
THIES	MIL_PROD	170	162	175	5	13
	MIL_DETAIL	178	165	173	-5	8
	SORGHO_PROD	175	-	-	-	-
	SORGHO_DETAIL	177	200	205	28	5
	MAÏS_DETAIL	-	-	200	-	-
	MAÏS_IMP	200	200	200	0	0
	RIZ_IMP_BR ORD.	255	286	292	38	7
	RIZ_IMP_BR PARF.	300	322	325	25	3
RIZ_LOC DECORT.	240	258	278	38	20	
ZIGUINCHOR	MIL_DETAIL	213	213	213	0	0
	SORGHO_DETAIL	211	222	225	14	3
	MAÏS_DETAIL	211	233	242	31	9
	RIZ_IMP_BR ORD.	300	300	308	8	8
	RIZ_IMP_BR PARF.	350	325	325	-25	0

REGION	PRODUIT	avril-10	mars-11	avril-11	ECART ANNUEL	ECART MENSUEL
DAKAR	NIEBE_DET	333	444	514	182	71
	DECORTDET	363	384	519	157	135
DIOURBEL	NIEBE_DET	288	533	544	257	11
	COQUEDET	164	179	202	38	22
	DECORTDET	294	345	433	138	88
FATICK	NIEBE_PROD	175	488	-	-	-
	NIEBE_DET	236	575	571	336	-4
	COQUEPROD	143	163	168	25	6
	COQUEDET	151	168	180	30	13
	DECORTPROD	267	358	391	124	32
	DECORTDET	321	393	442	121	49
KOLDA	NIEBE_DET	425	551	556	131	6
	COQUEDET	155	169	192	36	23
	DECORTDET	309	330	410	101	80
KAFFRINE	NIEBE_DET	350	-	-	-	-
	COQUEPROD	143	154	175	32	21
	COQUEDET	154	163	200	46	37
	DECORTPROD	252	274	325	73	51
	DECORTDET	320	300	355	35	55
KAOLACK	COQUEPROD	145	148	189	43	41
	COQUEDET	156	155	211	55	56
	DECORTPROD	257	257	321	64	65
	DECORTDET	294	289	365	71	76
LOUGA	NIEBE_DET	300	389	423	123	34
	COQUEDET	165	-	-	-	-
	DECORTDET	357	332	413	56	81
MATAM	NIEBE_DET	394	490	471	78	-19
	COQUEDET	213	200	236	23	36
	DECORTDET	425	450	500	75	50
ST-LOUIS	NIEBE_DET	500	407	383	-117	-24
	COQUEDET	250	211	200	-50	-11
	DECORTDET	500	480	500	0	20
TAMBA	NIEBE_PROD	-	357	340	-	-17
	NIEBE_DET	400	416	442	42	26
	COQUEPROD	125	143	149	24	6
	COQUEDET	-	151	170	-	19
	DECORTPROD	250	267	308	58	42
	DECORTDET	292	300	348	56	48
THIES	NIEBE_PROD	270	425	470	200	45
	NIEBE_DET	286	466	506	220	41
	COQUEPROD	160	171	224	64	53
	COQUEDET	-	200	-	-	-
	DECORTPROD	-	342	488	-	146
	DECORTDET	338	342	470	132	128
ZIGUINCHOR	NIEBE_DET	500	615	625	125	10
	COQUEDET	200	200	200	0	0
	DECORTDET	481	466	542	60	76