

Système Intégré de Ventes à Terme du Café et du Cacao **SIVATC₂**



Identifiant :

Code d'Accès :

Mot de Passe :

Connexion



Comité de Gestion de la Filière
Café et du Cacao

site : www.cgfcc.ci
mail : info@cgfcc.ci
Copyright © 2011 SIVATC 2

Bd Botreau Roussel, Abidjan Plateau Immeuble CAISTAB 21ème Etage
Adresse : 17 Bp 797 Abidjan 17
Téléphone : 20 25 69 69 - Fax : 20 25 69 70

MANUEL D'UTILISATION

SYSTEME INTEGRE DES VENTES A TERME PAR LES ENCHERES DU CAFE ET DU CACAO

VERSION 3

Sommaire

AVANT-PROPOS.....	3
1. CONNEXION AU SYSTEME.....	4
1.1. UTILISATEURS AUTORISES DU SYSTEME.....	4
1.2. PROCEDURE DE CONNEXION AU SYSTEME	4
1.3. LA PAGE D'ACCUEIL	5
2. SOUMISSIONS ET CONFIRMATION	6
2.1. LA SAISIE DES SOUMISSIONS.....	6
2.2. LA MODIFICATION DES SOUMISSIONS	8
2.3. LA CONFIRMATION DES SOUMISSIONS.....	8
3. RESTITUTIONS.....	10
3.1. EDITION DES CONTRATS DE VENTE (CV).....	10
3.2. ETAT DES CONFIRMATIONS	11
3.3. RECAPITULATIF DES CONFIRMATIONS.....	12

AVANT-PROPOS

L'Etat de Côte d'Ivoire envisage de mettre en œuvre un mécanisme de stabilisation des prix d'achat bord-champ aux producteurs de café et de cacao à partir de la campagne 2012-2013. Pour atteindre cet objectif, le mécanisme à mettre en place doit rechercher l'optimisation de la mise à marché par les ventes aux enchères à travers une messagerie électronique.

Les séances d'enchères s'organisent chaque jour à des heures prédéterminées :

Matinée : 10H30 à 12H00

Après-midi : 14H00 à 15H30

Elles s'exécutent en trois phases contigües de trente (30) minutes chacune qui sont :

1. Phase 1 : Soumission des offres de 10H30 à 11H00 et de 14H00 à 14H30
2. Phase 2 : Adjudication des offres de 11H00 à 11H30 et de 14H30 à 15H00
3. Phase 3 : Confirmation des offres de 11H30 à 12H00 et de 15H00 à 15H30

Le tonnage journalier mis en vente est à la **discretion** de l'organe de gestion. Le Tonnage global mis en vente sur une campagne avant son ouverture représente au Minimum de 70% de la Prévision de récolte estimée. Le tonnage Adjugé par session est donc au maximum le tonnage mis en vente.

La Fixation des prix de référence est basée sur les prix pratiqués sur LIFFE convertis en FCFA. La règle de calcul des prix de référence est la suivante :

$$[((\text{Prix clôture}_{j-1} + \text{Différentiel}) \times \text{Taux de change}) + ((\text{Prix ouverture}_j + \text{Différentiel}) \times \text{Taux de change})] / 2$$

Le Prix et le taux de change £/euro sont ceux en vigueur au plus trente (30) minutes avant l'ouverture d'une session. Le prix en est exprimé en CAF Europe base Good Fermented (GF) pour le cacao et G2 pour le café.

Le prix plafond de chaque offre est déterminé par la limite de surenchère ou Surbidding. La limite de surenchère est unique pour toutes les offres ou cotations.

Le critère d'adjudication postule un tri des offres par prix et heure de soumission. L'adjudication se fera par ordre de prix le plus élevé restant dans la limite de surenchère. En cas d'égalité de prix, l'adjudication se fera selon l'ordre de soumission basé sur l'heure d'arrivée.

L'adjudication se fait dans la limite du tonnage disponible et du seuil plafond par opérateur compris entre 10 et 25% du tonnage mis en vente.

Le présent document est un projet de manuel d'utilisation du système des ventes à terme par les enchères tel qu'entrevu dans le cadre de la réforme de filière café-cacao. Le document aborde essentiellement :

- Les modalités de connexion au système ;
- Les étapes des enchères et opérations à réaliser;
- Les restitutions.

1. CONNEXION AU SYSTEME

1.1. UTILISATEURS AUTORISES DU SYSTEME

Les utilisateurs du système se composent essentiellement des opérateurs suivants :

1. L'organe de régulation et de stabilisation ;
2. Les opérateurs extérieurs ;
3. Les opérateurs locaux.

Les opérateurs devront faire l'objet d'agrément préalable. Pour accéder au système Informatisé, tout opérateur agréé devra disposer des ressources suivantes :

1. Un micro-ordinateur ;
2. Un accès internet ;
3. Une imprimante.

1.2. PROCEDURE DE CONNEXION AU SYSTEME

A partir d'un accès internet, tout utilisateur dûment autorisé peut se connecter au système et accéder à la page d'accueil ci-dessous présentée en tapant l'un des liens suivants :

1. <https://www.sivatc2.ci>
2. <https://www.conseilcafecacao.ci>
3. <https://www.cgfcc.ci:8081>

Systeme Intégré de Ventes à Terme du Café et du Cacao SIVATC₂

10:48:53

Identifiant :

Code d'Accès :

Mot de Passe :

Connexion

Comité de Gestion de la Filière
Café et du Cacao
site : www.cgfcc.ci
mail : info@cgfcc.ci
Copyright © 2011 SIVATC 2

Bd Botreau Roussel, Abidjan Plateau Immeuble CAISTAB 21ème Etage
Adresse : 04 Bp 2576 Abidjan 04
Téléphone : 20 20 27 31 / 20 20 27 20 - Fax : 20 20 28 14

L'heure affichée sur la page d'accueil est celle de référence. Les différentes phases de la vente aux enchères sont déterminées par cette heure du système.

Sur la page d'accueil, l'utilisateur devra s'authentifier en fournissant les informations suivantes :

L'identifiant : il s'agit d'un login attribué par l'organe de gestion à tout opérateur admis à se connecter au système.

Le code d'accès : il s'agit d'un code à trois (3) chiffres attribué par l'organe de gestion à l'opérateur dont l'utilisateur se connecte.

Le mot de passe : il s'agit d'une chaîne de caractères à tenir **secret** par l'utilisateur qui pourra à tout instant le changer si nécessaire. Il est donc conseillé à tout utilisateur de modifier son mot de passe dès sa première connexion.

L'utilisateur devra cliquer sur le bouton **Connexion** ou appuyer sur la touche **Entrée** de son clavier pour valider son authentification. En cas d'erreurs de saisie ou de mauvaise manipulation pendant la procédure d'authentification, un message d'erreur s'affichera et la connexion sera abandonnée.

1.3. LA PAGE D'ACCUEIL

Une fois connecté au système, l'exportateur accède à la page d'accueil du système.



Les différents menus proposés sont :

Menu	Sous-menu	Fonction
Soumissions		
	Saisie	<i>Permet la saisie des soumissions aux enchères</i>
	Modification	<i>Permet la modification dans le délai imparti des saisies déjà faites de soumissions aux</i>

		enchères
	Confirmation	Permet la confirmation des adjudications faites par le système à un utilisateur
Etats	Contrats de ventes	Permet d'imprimer les contrats de ventes (CV) issues des confirmations après adjudication
	Etat des adjudications	Permet à tout opérateur d'imprimer par session, l'état récapitulatif de ses adjudications
	Etat récapitulatif	Permet à tout opérateur d'imprimer une synthèse globale de toutes ses confirmations
	Graphique récapitulatif	Permet à tout opérateur d'avoir le niveau global de ses déblocages sur chaque période commerciale cotée.
Paramètres	Mot de passe	Permet à tout opérateur de changer de mot de passe
Déconnexion	Déconnexion	Permet à tout opérateur de se déconnecter du système

2. SOUMISSIONS ET CONFIRMATION

2.1. LA SAISIE DES SOUMISSIONS

La saisie des soumissions s'effectue en cliquant sur l'option **saisie** du menu « **Soumissions** ».

Système Intégré de Vente A Terme du Café et du Cacao

SIVATC 2

Soumissions Etats Paramètres Déconnexion

SOUMISSIONS | SESSION DE 15:00:00 À 15:30:00

Choisir le Produit: Cacao

13:00 Temps restant

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base (F CFA)	Prix proposé (F CFA)	Volume (T)
1	CACAO	GF	EUROPE	OCT - NOV - DEC 2011 - 2012	800	0	0
2	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS 2011 - 2012	850	0	0
3	CACAO	GF	EUROPE	JUIL - AOUT - SEPT 2011 - 2012	900	0	0
4	CACAO	GF	EUROPE	AVR - MAI - JUIN 2011 - 2012	925	0	0

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base (F CFA)	Prix proposé (F CFA)	Volume (T)
5	CACAO	GF	EUROPE	OCT - NOV - DEC 2012 - 2013	975	0	0
6	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS 2012 - 2013	1 000	0	0

Valider

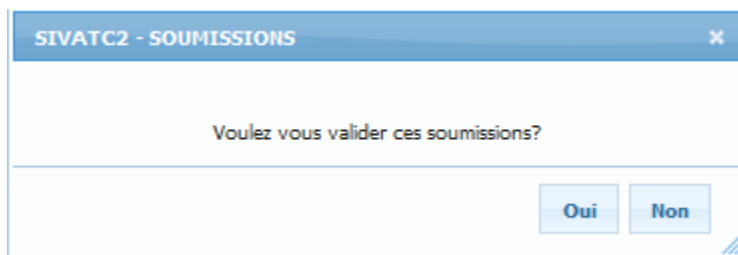
Comité de Gestion de la Filière
Café et du Cacao
site : www.cgfcc.ci
mail : info@cgfcc.ci
Copyright © 2011 SIVATC 2

Bd Botreau Roussel, Abidjan Plateau Immeuble CA1STAB 21ème Etage
Adresse : 04 Bp 2576 Abidjan 04
Téléphone : 20 20 27 31 / 20 20 27 20 - Fax : 20 20 28 14

Pour chaque ligne d'offre, l'utilisateur indiquera en regard du prix de référence (prix de base) les informations suivantes :

1. Le prix Proposé en francs CFA;
2. Le volume demandé en Tonnes.

A la fin de la saisie, l'utilisateur cliquera sur le bouton **Valider** afin d'enregistrer ses données dans le système. Un message de confirmation de la validation est proposé.



Pour changer de produit, l'utilisateur cliquera sur le menu **Choisir le Produit** suivi d'un clic sur le bouton **charger**.

Système Intégré de Vente A Terme du Café et du Cacao
SIVATC²

Soumissions Etats Paramètres Deconnexion

SOUMISSIONS | SESSION DE 15:00:00 À 15:30:00

Choisir le Produit:

Café ▼

Charger

14:52

PERIODE CAFE - 2010 - 2011

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base (F CFA)	Prix proposé (F CFA)	Volume (T)
1	CAFE	G2	EUROPE	DEC 2010 - 2011	600	0	0

PERIODE CAFE - 2011 - 2012

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base (F CFA)	Prix proposé (F CFA)	Volume (T)
2	CAFE	G2	EUROPE	JAN 2011 - 2012	650	0	0
3	CAFE	G2	EUROPE	FEV - MARS 2011 - 2012	700	0	0

PERIODE CAFE - 2012 - 2013

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base (F CFA)	Prix proposé (F CFA)	Volume (T)
4	CAFE	G2	EUROPE	JAN 2012 - 2013	975	0	0
5	CAFE	G2	EUROPE	FEV - MARS 2012 - 2013	1 000	0	0
6	CAFE	G2	EUROPE	AVR - MAI 2012 - 2013	1 025	0	0

Valider

Comité de Gestion de la Filière
Café et du Cacao

site : www.cgfcc.ci
mail : info@cgfcc.ci
Copyright © 2011 SIVATC 2

Bd Botreau Roussel, Abidjan Plateau Immeuble CAISTAB 21ème Etage
Adresse : 04 Bp 2576 Abidjan 04
Téléphone : 20 20 27 31 / 20 20 27 20 - Fax : 20 20 28 14

Les prix sont exprimés en FCFA. Ils doivent être supérieurs ou égaux aux prix de référence ou prix de base. Les valeurs de prix sont des multiples de un (1) FCFA (*exemple:1021, 1026, etc.*).

Les volumes sont en tonnes. Ils doivent être des multiples de vingt-cinq (25) pour le cacao et au moins de cinq (5) tonnes pour le café (*exemple : 5, 6, 9, 11, etc.*)

2.2. LA MODIFICATION DES SOUMISSIONS

La modification des soumissions n'est possible que pendant la phase de soumission, c'est-à-dire avant expiration du délai imparti affiché dans le haut-droit de la page. Pour cela, l'utilisateur cliquera sur le menu **Soumissions** et ensuite sur **Modification**.



Après la modification des données, l'utilisateur cochera la case **Modifier** en dessous de page, puis cliquera sur **Valider**.

Choisir le Produit: Cacao Charger

15:10

CAMPAGNE CACAO - 2011 - 2012

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base (F CFA)	Prix (F CFA)	Volume (T)
1	CACAO	GF	EUROPE	OCT - NOV - DEC 2011 - 2012	800	1000	500
2	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS 2011 - 2012	850	900	100
3	CACAO	GF	EUROPE	JUIL - AOUT - SEPT 2011 - 2012	900	950	300
4	CACAO	GF	EUROPE	AVR - MAI - JUIN 2011 - 2012	925	925	350

CAMPAGNE CACAO - 2012 - 2013

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base (F CFA)	Prix (F CFA)	Volume (T)
5	CACAO	GF	EUROPE	OCT - NOV - DEC 2012 - 2013	975	1025	400
6	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS 2012 - 2013	1 000	1000	450

☐ Modifier

Valider

2.3. LA CONFIRMATION DES SOUMISSIONS

La confirmation des soumissions fait suite à la phase d'adjudication ou le système alloue les quantités aux opérateurs par application des règles de gestion. Pour exécuter la confirmation, cliquer sur le menu **Soumissions** et l'option **Confirmation**.



Pour chaque adjudication faite par le système, l'utilisateur acceptera ou pas le volume alloué en cochant ou non la case en référence.

11:32

Choisir le Produit: Cacao Charger

CAMPAGNE CACAO - 2011 - 2012

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base	Prix	Volume (T)	Qté adjudgée	
1	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS 2011 - 2012	850	900	100	100	☐
2	CACAO	GF	EUROPE	JUIL - AOUT - SEPT 2011 - 2012	900	950	300	300	☐
3	CACAO	GF	EUROPE	AVR - MAI - JUIN 2011 - 2012	925	925	350	350	☐

CAMPAGNE CACAO - 2012 - 2013

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base	Prix	Volume (T)	Qté adjudgée	
4	CACAO	GF	EUROPE	OCT - NOV - DEC 2012 - 2013	975	1 025	400	400	☐
5	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS 2012 - 2013	1 000	1 000	450	125	☐

Valider

Case à cocher de confirmation

Après la validation par clic sur le bouton **Valider**, un menu de confirmation est proposé à l'utilisateur.

06:06

Choisir le Produit: Cacao Charger

CAMPAGNE CACAO - 2011 - 2012

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base	Prix	Volume (T)	Qté adjudgée	
1	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS 2011 - 2012	850	900	100	100	☒
2	CACAO	GF	EUROPE	JUIL - AOUT - SEPT 2011 - 2012	900	950	300	300	☒
3	CACAO	GF	EUROPE				350	350	☐

SIVATC2 - CONFIRMATION
✕

Voulez vous Confirmer les soumissions CACAO ?

Oui Non

N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base	Prix	Volume (T)	Qté adjudgée	
4	CACAO	GF	EUROPE				400	400	☒
5	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS 2012 - 2013	1 000	1 000	450	125	☒

Valider

Durant le délai imparti pour les adjudications, l'utilisateur peut cocher et décocher les adjudications de son choix afin de les confirmer ou pas. Chaque modification nécessitera une validation.

3. RESTITUTIONS

3.1. EDITION DES CONTRATS DE VENTE (CV)

Toute Adjudication confirmée équivaut à un contrat de vente. L'utilisateur éditera ses contrats dans l'option **Contrats de ventes** du menu **Etats**. Pour chaque contrat à éditer, l'utilisateur devra cliquer sur l'**icône imprimante** associée.

The screenshot displays the SIVATC2 web application interface. At the top, there is a header with the text "Système Intégré de Vente A Terme du Café et du Cacao" and the logo "SIVATC2". Below the header, there is a navigation bar with links: "Soumissions", "Etats", "Paramètres", and "Deconnexion". The main content area is titled "- LISTE DES CONTRATS -" and contains a table with 20 rows of contract data. To the right of the table, there is a search panel titled "RECHERCHES" with fields for "Du :", "Au :", "Campagne", and checkboxes for "Café" and "Cacao". A "Rechercher" button is located below the search fields. At the bottom of the table, there is a pagination bar showing "Page 1 sur 5", a navigation icon, and "81 Eléments Trouvés".

N°	Date Confirmation	Période	Grade	Destination	Campagne	Poids	Prix	Produit	
1	15/12/2011 11:04:04	JUIL - AOUT - SEPT	GF	EUROPE	2012 - 2013	2 300	1 200	CACAO	
2	15/12/2011 11:04:04	AVR - MAI - JUIN	GF	EUROPE	2012 - 2013	2 300	1 200	CACAO	
3	15/12/2011 11:04:04	JUIL - AOUT - SEPT	GF	EUROPE	2011 - 2012	2 300	1 050	CACAO	
4	15/12/2011 11:04:04	AVR - MAI - JUIN	GF	EUROPE	2011 - 2012	2 300	1 050	CACAO	
5	14/12/2011 11:23:42	OCT - NOV	G2	EUROPE	2012 - 2013	500	900	CAFE	
6	14/12/2011 11:23:42	OCT - NOV	G2	EUROPE	2011 - 2012	500	800	CAFE	
7	14/12/2011 11:23:42	JAN	G2	EUROPE	2011 - 2012	500	750	CAFE	
8	14/12/2011 11:23:42	DEC	G2	EUROPE	2010 - 2011	500	700	CAFE	
9	14/12/2011 11:23:31	AVR - MAI - JUIN	GF	EUROPE	2012 - 2013	2 300	1 200	CACAO	
10	14/12/2011 11:23:31	JANV - FEV - MARS	GF	EUROPE	2012 - 2013	2 300	1 200	CACAO	
11	14/12/2011 11:23:31	OCT - NOV - DEC	GF	EUROPE	2012 - 2013	2 300	1 075	CACAO	
12	14/12/2011 11:23:31	JUIL - AOUT - SEPT	GF	EUROPE	2011 - 2012	2 300	1 100	CACAO	
13	14/12/2011 11:23:31	OCT - NOV - DEC	GF	EUROPE	2011 - 2012	2 300	1 050	CACAO	
14	14/12/2011 11:23:31	AVR - MAI - JUIN	GF	EUROPE	2011 - 2012	2 500	1 000	CACAO	
15	14/12/2011 11:23:31	JANV - FEV - MARS	GF	EUROPE	2011 - 2012	2 500	950	CACAO	
16	12/12/2011 11:04:21	DEC	G2	EUROPE	2012 - 2013	200	950	CAFE	
17	12/12/2011 11:04:21	OCT - NOV	G2	EUROPE	2012 - 2013	200	900	CAFE	
18	12/12/2011 11:04:21	AVR - MAI	G2	EUROPE	2011 - 2012	200	800	CAFE	
19	12/12/2011 11:04:21	FEV - MARS	G2	EUROPE	2011 - 2012	200	750	CAFE	
20	12/12/2011 11:04:21	DEC	G1	EUROPE	2010 - 2011	200	750	CAFE	

Page 1 sur 5 [1] 81 Eléments Trouvés

Afin de faciliter la recherche des contrats à éditer, une fenêtre de recherche est proposée dans le coin haut-droit. L'utilisateur y précisera les critères souhaités (dates, campagne, produit) avant de cliquer sur **Rechercher** pour afficher les informations souhaitées.

3.2. ETAT DES CONFIRMATIONS

Les Confirmations faites par un opérateur peuvent être éditées dans l'option **Etat des Confirmations** du menu **Etat**. L'utilisateur devra cliquer sur l'**icône imprimante** en regard de la session et du produit souhaité. Comme précédemment, le coin haut-droit précise les critères de **recherche** à utiliser pour affiner les informations de session à afficher.

- LISTE DES SESSIONS -			
N°	Sessions	Produit	
1	15/12/2011 10:00:00	CACAO	
2	14/12/2011 10:00:00	CAFE	
3	14/12/2011 10:00:00	CACAO	
4	12/12/2011 10:00:00	CAFE	
5	12/12/2011 10:00:00	CACAO	
6	07/12/2011 10:00:00	CAFE	
7	07/12/2011 10:00:00	CACAO	
8	06/12/2011 10:00:00	CAFE	
9	06/12/2011 10:00:00	CACAO	
10	05/12/2011 15:00:00	CACAO	
11	02/12/2011 15:00:00	CAFE	
12	02/12/2011 15:00:00	CACAO	
13	02/12/2011 10:00:00	CAFE	
14	02/12/2011 10:00:00	CACAO	
15	29/11/2011 10:00:00	CAFE	
16	29/11/2011 10:00:00	CACAO	
17	28/11/2011 10:00:00	CAFE	

RECHERCHES
Du :
Au :
☐ Café ☐ Cacao
Rechercher

Le clic sur l'**icône imprimante** affiche un état similaire à celui-ci-dessous.

Exportateur :
Code :
Date : 16/12/2011 19:00:14
Produit : CAFE

ETAT DES ADJUDICATIONS CAFE, SESSION DE 14/12/2011 10:00:00									
CAMPAGNE CAFE - 2010 - 2011									
N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base	Prix proposé	Qte demandée	Qté adjugée	Confirmation
1	CAFE	G2	EUROPE	DEC	700	700	500	500	11:23:42
CAMPAGNE CAFE - 2011 - 2012									
N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base	Prix proposé	Qte demandée	Qté adjugée	Confirmation
2	CAFE	G2	EUROPE	JAN	750	750	500	500	11:23:42
3	CAFE	G2	EUROPE	OCT - NOV	800	800	500	500	11:23:42
CAMPAGNE CAFE - 2012 - 2013									
N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix de Base	Prix proposé	Qte demandée	Qté adjugée	Confirmation
4	CAFE	G2	EUROPE	OCT - NOV	900	900	500	500	11:23:42

Les prix sont en F CFA et les poids en Tonne (T)

3.3. RECAPITULATIF DES CONFIRMATIONS

Le récapitulatif des confirmations est un état qui indique à chaque opérateur ses données cumulées par produit et période commerciale. Cet état est obtenu par l'option **Etat récapitulatif** du menu **Etat**. Pour chaque opérateur, il s'agit de disposer des ses informations suivantes :

1. prix moyen proposé par l'opérateur ;
2. cumul des quantités demandées ;
3. cumul des quantités confirmées ;
4. nombre de contrats.

RECAPITULATIF DES CONFIRMATIONS								
Choisir le Produit: Cacao  Charger								
PERIODE CACAO - 2010 - 2011								
N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix Moyen proposé	Total Qte demandée	Total Qté adjugée	Nb Contrats
1	CACAO	GF	EUROPE	DEC	1 715	900	500	1
1							500 T	1
PERIODE CACAO - 2011 - 2012								
N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix Moyen proposé	Total Qte demandée	Total Qté adjugée	Nb Contrats
1	CACAO	GF	EUROPE	OCT - NOV - DEC	1 033	6 350	3 550	3
2	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS	1 355	11 300	4 125	4
3	CACAO	GF	EUROPE	AVR - MAI - JUIN	1 600	38 775	10 875	10
4	CACAO	GF	AMERIQUE	JUIL - AOUT - SEPT	1 260	500	500	1
5	CACAO	GF	EUROPE	JUIL - AOUT - SEPT	1 148	36 450	8 375	9
5							27 425 T	27
PERIODE CACAO - 2012 - 2013								
N°	Produit	Grade	Destination	Période	Prix Moyen proposé	Total Qte demandée	Total Qté adjugée	Nb Contrats
1	CACAO	GF	EUROPE	OCT - NOV - DEC	1 283	15 000	4 700	4
2	CACAO	GF	EUROPE	JANV - FEV - MARS	1 366	11 100	5 200	5
3	CACAO	GF	EUROPE	AVR - MAI - JUIN	1 322	40 300	8 375	6
4	CACAO	GF	EUROPE	JUIL - AOUT - SEPT	1 350	25 100	3 550	3
4							21 825 T	18

Les informations ci-dessus présentées sont aussi fournies sur un graphique récapitulatif des confirmations. Ce graphique est disponible dans l'option **Graphique Récapitulatif** du menu **Etats**.

GRAPHIQUE RECAPITULATIF DES CONFIRMATIONS

Choisir le Produit:

