

GESTION DES MOUVEMENTS

CUVERIE / SPARKWINE



GUIDE D'UTILISATEUR

SAS au capital de 30 000 € – RCS Mâcon 519 816 292 – NAF 6202A

Greenspark



SAS Greenspark

16 Rue Nationale 71420 Gévelard FRANCE

 +33 3 58 34 81 50

 contact@greenspark.fr

 www.greenspark.fr

SOMMAIRE

1	PREAMBULE	4
2	ORDRES DE TRAVAUX	4
2.1	Processus et statut de l'OT	4
2.2	Différents programmes	4
2.3	Accès	4
2.3.1	Accès par les programmes dédiés	5
2.3.2	Accès par les recherches	5
2.3.3	Accès par les cuves	6
2.4	Traitements	8
2.4.1	Principe et accès	8
2.4.2	Création	9
2.4.3	Édition	9
2.4.4	Déclaration	10
2.4.5	Visualisation des mouvements sur un OT	11
2.4.6	Clôture	11
2.4.7	Cas particulier : Traitement sur cuve	12
2.4.8	Déclaration ou supérieure ou inférieure à la quantité de l'OT	12
2.4.1	Onglet analyse	13
2.4.2	Onglet complément	14
2.5	Traitements multi-cuves	15
2.5.1	Le principe	15
2.5.2	Création	15
2.5.3	Validation	16
2.6	Assemblage simple	17
2.6.1	Le principe	17
2.6.2	Utilisation Générale	17
2.6.3	Création	17
2.6.4	Edition de l'OT	19
2.6.5	Validation et clôture	20
2.6.6	Clôture de l'OT	20
2.6.7	Traitement associé	21
2.6.8	Relogement	21
2.6.9	Changement de quantité à la déclaration	22
2.7	Assemblage multiple	23
2.7.1	Objectif	23

2.7.2	Principe.....	23
2.7.3	Création.....	23
2.7.4	Génération des OT et validation	25
2.7.5	Fin d'assemblage	25
2.8	Relogement	26
2.8.1	Principe.....	26
2.8.2	Création.....	26
2.8.3	Validation et clôture.....	27
2.9	Changement d'article	27
3	REGROUPEMENT D'OT	28
3.1.1	Ecran de visualisation des regroupements	28
3.1.2	Accès aux OT des regroupements	28
4	PLANNING	29
4.1	Planning	29
5	MOUVEMENTS DIVERS	30
5.1	Introduction.....	30
5.2	Mouvement simple.....	30
5.3	Inventaire.....	32
5.3.1	Accès	32
5.3.2	Fonctionnalités.....	32
5.4	Apports	34
6	CONSULTATION CUVERIE.....	35
6.1.1	Général.....	35
6.1.2	Opérations.....	36
6.1.3	Mouvements	37
6.1.4	Analyses.....	38
6.1.5	Complément.....	39
6.1.6	Vinification	40

1 PREAMBULE

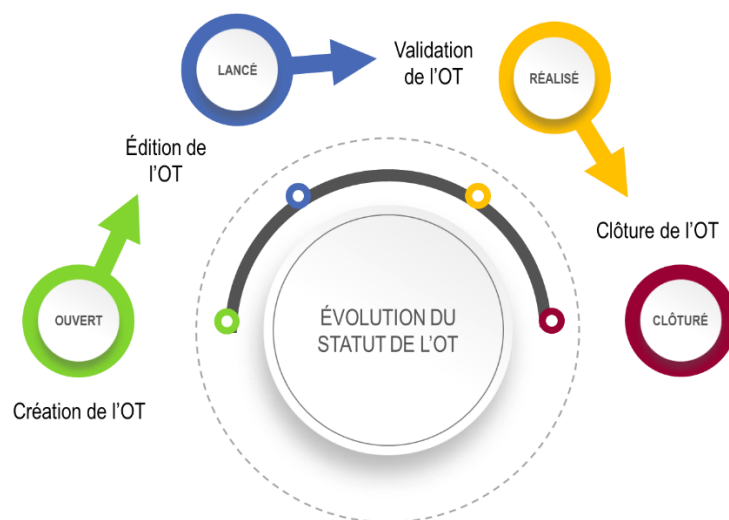
Ce document a pour but de vous guider dans l'utilisation des diverses fonctions relatives aux mouvements de cuverie dans l'ERP SparkWine.

L'accès aux différents programmes se fait par le menu CHAI > MOUVEMENTS. Un certain nombre d'entre eux sont accessibles depuis la Fiche Cuve par le biais du clic droit / **Ctrl** **E**.

2 ORDRES DE TRAVAUX

2.1 Processus et statut de l'OT

Pour la réalisation d'un OT (Ordre de Travaux), le processus général ne change pas. L'OT évolue en fonction des différentes actions effectuées.



2.2 Différents programmes

Selon le mode de l'OT différents programmes sont utilisés :

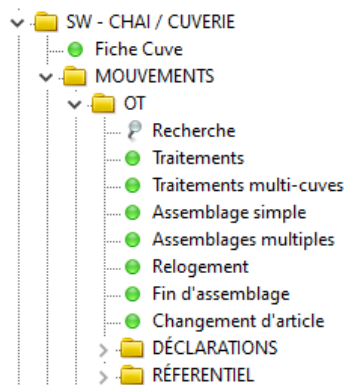
- Assemblage : N cuve vers 1 cuve
- Divers traitement : 1 cuve vers 1 cuve ou vers elle-même
- Relogement : 1 cuve vers N Cuve

2.3 Accès

On accède à la création des OT de différentes manières :

- Accès par les programmes dédiés
- Accès par la recherche (méthode la plus simple)
- Accès directement à partir des cuves dans certains cas particuliers

2.3.1 Accès par les programmes dédiés



Vous pouvez accéder aux différents programmes dans « Mouvements » -> « OT »

2.3.2 Accès par les recherches

Il est possible de rechercher les OT grâce au programme  Recherche disponible via le menu : CHAI > MOUVEMENTS > OT

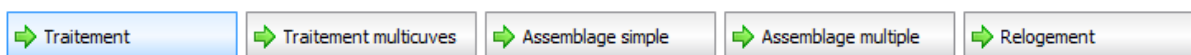
Lorsque vous arrivez sur le programme, vous pouvez saisir différentes informations afin de filtrer sur les OT.

Une fois vos filtres renseignés, en appuyant sur « Entrée » ou  alors la liste des OT va être filtrée en fonction de votre recherche.

Vous pouvez modifier ces filtres en passant en mode modification (CTRL+M) ou grâce à 

N° OT	Etat OT	Opération	Prévu le	Rang	Regroupement	Commentaire OT	Cuves en entrée	Cuves en sortie	Personnel affecté
A300000016	Clôturé	AJ de Produits Près Mise	11/01/2021				C508	C509	
LV00000014	Clôturé	Levurage	28/04/2017				F006	F006	
LV00000003	Clôturé	Levurage	05/07/2016				F012	F012	
SU00000010	Clôturé	Pressurage	29/06/2016				F002	F007	
RL00000011	Clôturé	Levurage	27/06/2016				F012	F008	
SU00000007	Clôturé	Pressurage	27/06/2016				F012	V097 , V098	
FI00000001	Clôturé	Filtration Tangential N-1	27/06/2016				F012, V097 , V098	V032	
FV00000001	Clôturé	Mutage assemblage	27/06/2016				F012	V032	

Lorsque vous double cliquez sur une des lignes, alors **l'OT s'ouvre et appelle le bon programme selon le type d'OT.** Vous pouvez également utiliser ce programme pour vous débrancher vers les différents programme d'OT et passer en mode création en utilisant un des boutons suivant :



2.3.3 Accès par les cuves

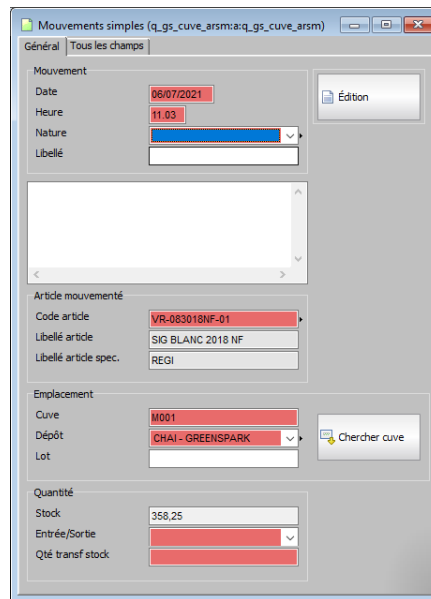
Vous pouvez accéder également aux traitements directement via la **Fiche Cuve** dans l'onglet « Opérations » grâce aux différents boutons

N° OT	Prévu le	Etat OT	Libellé	Code article	Lib. Article	Qté traitée
SU00000004	03/05/2016	Ouvert	Collage N-1 Elevage	VR-083018NF-01	SIG BLANC 2018 NF	378,250
SU00000005	03/05/2016	Ouvert	Collage N-1 Elevage	VR-083018NF-01	SIG BLANC 2018 NF	378,250

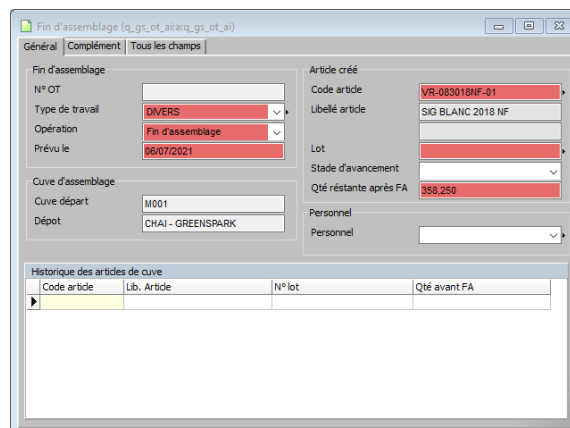
En cliquant sur le bouton **Traitement sur cuve** une fenêtre d'ordre de traitement s'ouvre en création et reprend les données liées à la cuve sélectionnée :

En cliquant sur le bouton **Reloquement** une fenêtre s'ouvre en création pour effectuer un OT de relogement et reprend également les éléments liés à la cuve sélectionnée :

En cliquant sur le bouton  **Mouvement Divers** une fenêtre s'ouvre en création pour effectuer un mouvement simple :



En cliquant sur le bouton  **Fin d'assemblage** une fenêtre s'ouvre en création pour effectuer votre fin d'assemblage :



Tous ces traitements seront détaillés dans les chapitres suivants.

2.4 Traitements

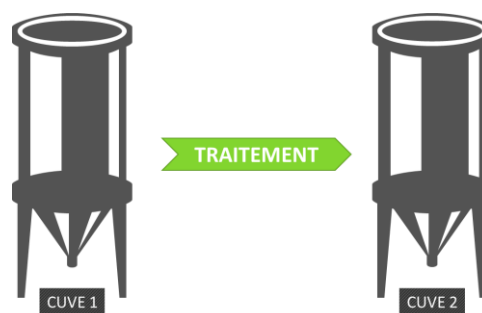
2.4.1 Principe et accès

Vous accédez aux traitements grâce à une opération de mode « Divers ».

Cette opération est de type 1 → 1. Cela signifie que vous partez d'une cuve pour aller vers une autre cuve. Il peut arriver que la cuve d'arrivée et la cuve de départ soit la même (pas de changement de cuve).

D'un point de vue métier sert pour les traitements œnologiques (mise en œuvre d'un ou de plusieurs PO (produits œnologiques) à des dosages définis et/ou des traitements physiques (filtration, ...) et/ou de simple mouvement de cuve à cuve bien que la transaction relogement soit plus d'adaptée à ce dernier cas.

Pour accéder au traitement, depuis la Fiche Cuve > onglet Opérations, cliquez sur le bouton « Traitement sur cuve ». Vous pouvez également y accéder via le menu CHAI > MOUVEMENTS > OT > **Traitements**.



[OT] Divers (q_gs_ota:q_gs_ot)

Ordre | Analyses | Complément | Tous les champs

Ordre

N° OT: TD00000008

Etat OT: Lancé

Type de travail: GENERAL CHAI

Opération: TRAITEMENTS DIVERS

Prévu le: 16/03/2021

Résultant

Code article: 0610SY12

Libellé article: IGP CC ROUGE SYRAH

Qté traitée: 250,000

Lot: PR00000075

Stade d'avancement:

Clôturer l'OT

Déclaration

Édition

Validation directe

Personnel

Personnel:

Cuve de départ

Cuve départ: C528

Dépot: CHAI - GREENSPARK

Sélection de la cuve de départ

Cuve d'arrivée

Cuve arrivée: C529

Dépot: CHAI - GREENSPARK

Sélection de la cuve d'arrivée

Traitements sur OT [1]

Traitement	Dosage	Qté totale	Unité
ACIDE CITRIQUE	0,02000	5,0000	KILOGRAMME

Matériels utilisés

N° matériel	Code matériel	Lib. matériel

Logs

Création [user] [date] NMA 16/03/2021 16:55 MàJ [user] [date] NMA 21/05/2021 11:34

2.4.2 Création

À l'ouverture, un certain nombre d'informations sont renseignées automatiquement (remontée des informations depuis la Fiche Cuve).

Les éléments obligatoires sont matérialisés par des **champs rouges** (s'ils ne sont pas renseignés, l'enregistrement sera impossible jusqu'à ce qu'ils aient été tous remplis).

À la création de l'OT, l'état est automatiquement passé à ouvert.

Choisissez le type de travail et l'opération à effectuer.

Par défaut, la date proposée est la date du jour.

Par défaut, la cuve de départ et la cuve d'arrivée sont renseignées avec le code de la Fiche Cuve d'où vous êtes parti.

Le code article est celui de l'article (vrac) présent dans la cuve de départ.

La quantité proposée par défaut est celle présente dans la cuve de départ.

Le lot sera automatiquement renseigné après enregistrement s'il n'a pas été saisi. Idem pour le stade d'avancement.

Les traitements sur OT et matériels seront automatiquement complétés après enregistrement de l'opération effectuée. Vous avez la possibilité d'en rejouter manuellement si nécessaire.

2.4.3 Édition

Une fois l'OT créé, vous pouvez éditer l'ordre de travail grâce au bouton :



2.4.4 Déclaration

Deux méthodes vous sont possibles pour déclarer (=valider) votre OT : la Déclaration et la Validation directe.

Chacune est accessible via bouton :

The screenshot shows the 'OT Divers' window with the following fields:

- Ordre**: N° OT (AJ00000010), Etat OT (Ouvert), Type de travail (PRÉPARATION MISE), Opération (AJ de Produits Près Mise), Prévu le (25/09/2017).
- Résultat**: Code article (053009NM), Libellé article (LIES VDN BLANC), Qté traitée (358,0000), Lot (L010), Stade d'avancement (VIN PRÈS MISE).
- Personnel**: Personnel (dropdown).
- Traitements sur OT [1]**: Table with columns: Traitement, Dosage, Qté totale, Unité.

Buttons on the right: Clôturer l'OT, **Déclaration** (highlighted), Édition, **Validation directe** (highlighted).

Un OT passe au statut « réalisé » et n'est plus modifiable

Déclaration :

Cliquez sur **Déclaration**. Le programme de déclaration s'ouvre.

The screenshot shows the 'Déclaration OT simple' window with the following sections:

- Déclaration**: N° OT (TD00000008), Qté ajoutée (250,000), Verrouillée (checkbox).
- Antidatage**: Date (18/03/2021), Heure (16:39).
- Infos cuve départ**: Cuve départ (CS28), Capacité (500), Stock (250), Article (IGP CC ROUGE SYRAH).
- Infos cuve arrivée**: Cuve arrivée (CS29), Capacité (500), Stock (0), Article (IGP CC ROUGE SYRAH).
- Traitements sur OT [1]**: Table with columns: Traitement, Dosage, Qté totale, Unité. Row: ACIDE CITRIQUE, 0,02000, 5,0000, KILOGRAMME.
- Stocks / Traitements [2]**: Table with columns: ID Traitement, Dépôt, Emplacement, N° lot, Lib. Article, Stock actuel. Rows: 001 CHAI - GREENSPARK L001 ACIDE CITRIQUE 180,45; 001 CHAI - GREENSPARK L002 ACIDE CITRIQUE 493.
- Déclaration de traitements [1]**: Table with columns: Traitement, Dépôt, Emplacement, N° lot, Lib. Article, Dosage, Qté totale. Row: ACIDE CITRIQUE, CHAI - GREENSPARK, L001, ACIDE CITRIQUE, 0,02000, 5,0000.

Annotations:

- 1: Tout d'abord, vérifiez la quantité traitée. Ajustez-la si nécessaire.
- 2: Transférez les réservations.
- 3: Sélectionnez le N° de lot sur lequel vous souhaitez réserver vos produits œnologiques.
- 4: Réservez les stocks de produits à utiliser. (Système de liste gauche / liste droite)
- 5: Lorsque vous avez fini, validez la déclaration.

Lorsque vous avez validé votre déclaration, le statut du traitement passe à « Réalisé ».

Validation directe :

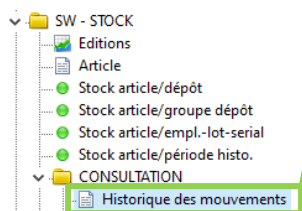
En cliquant sur le bouton **Validation directe**, toutes les étapes présentées précédemment sont effectuées automatiquement (à l'exception de la réservation des stocks).

La validation directe n'est utilisable que dans des conditions restrictives :

- Quantité déclarées soient identiques aux quantités de l'OT.
- Pas d'utilisation de PO gérés par lots

2.4.5 Visualisation des mouvements sur un OT

Suite à vos différents traitements effectués, vous pouvez visualiser les mouvements liés à ces traitements dans le programme « historique des mouvements ».



L'accès se fait via le programme « STOCK », dans le sous dossier « CONSULTATION », puis Historique des mouvements.

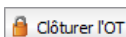
N° mvt.	Date mvt.	Date de saisie	Type mouvement	Lib. Article	Dépôt	Emplacement	N° lot	Qté mvt.	Stock actuel
36385	02/08/2016	03/08/2016	ENTRÉE MANUELLE	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	CHAI GSPK	M116	DC-03082016	23	23
36388	02/08/2016	03/08/2016	ENTRÉE MANUELLE	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	CHAI GSPK	M116	DC-03082016	40	79
109337	02/08/2019	14/11/2019	ENTRÉE MANUELLE	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	CHAI GSPK	M116	DC-03082019	23	157
109350	14/11/2019	14/11/2019	SORTIE MANUELLE	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	CHAI GSPK	M116	DC-03082016	-63	102
109351	14/11/2019	14/11/2019	SORTIE MANUELLE	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	CHAI GSPK	M116	DC-03082019	-23	79
109352	14/11/2019	14/11/2019	ENTRÉE MANUELLE	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	CHAI GSPK	M116	A100000108	86	165
111830	12/02/2021	12/02/2021	ENTRÉE MANUELLE	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	CHAI GSPK	M116	DC-03082016	40	205

En **rouge** les quantités en – et en **vert** les quantités en +.

En double-cliquant sur un mouvement, vous visualisez dans la fenêtre de droite les détails et le numéro d'OT associé.

2.4.6 Clôture

La dernière étape est de clôturer l'OT en cliquant sur le bouton



Après avoir cliqué sur le bouton, le statut de l'OT passe à « clôturé ».

2.4.7 Cas particulier : Traitement sur cuve

Opérations (q_gs_type_ot:a:q_gs_type_ot)

Opération | Tous les champs

Opération

Code: 51

Préfixe num.: TD

Libellé: TRAITEMENTS DIVERS

Type de travail: GENERAL CHAI

Mode: Divers

Gestion du lot

Cuves ES identiques: ☒

Etat de lot: Utilisation OK (agréé)

Paramètre lot sur ot: Reprendre lot cuve entrée

Si vous souhaitez, lors de votre traitement, que votre opération s'effectue sur la même cuve, il vous suffit de cocher dans les opérations, la case Cuve ES identiques. Remarque : si cette case n'est pas cochée sur un traitement il sera impossible de faire un mouvement avec une cuve entrée et de sortie identique

Si une opération se fait sur la même cuve notamment un traitement, il n'y aura pas de mouvements de sortie de vin sur la même cuve, mais uniquement des sorties de produits œnologiques. La traçabilité ne sera pas impactée (pas de création de nouveaux lots, intégration des lots de PO sur le lot de vin en cours)

2.4.8 Déclaration ou supérieure ou inférieure à la quantité de l'OT

A la déclaration il est possible d'enregistrer une quantité supérieure ou inférieure à celle de l'OT, exemple ci-dessous : Quantité OT : 200 et quantité réalisée 205

Général | Tous les champs

Déclaration

N° OT: TD00000012

Qté ajoutée: 205,000

Verrouillée: ☒

Cette quantité sera constatée en excédent ou perte **non prise en compte dans la traçabilité** (l'écart étant géré comme un ajustement de stock du même ordre qu'un inventaire cuverie)

N° mvt.	Date mvt.	Date de saisie	Type mouvement	Lib. Article	Dépôt	Emplacement	N° lot	Qté mvt.	Stock actuel
112842	02/07/2021	02/07/2021	SORTIE MANUELLE	ACIDE CITRIQUE	CHAI GSPK		L001	-2	678,5
112841	02/07/2021	02/07/2021	ENTRÉE MANUELLE	IGP CC ROUGE SYRAH	CHAI GSPK	C541	DT00000001	5	8475,1075
112840	02/07/2021	02/07/2021	ENTRÉE MANUELLE	IGP CC ROUGE SYRAH	CHAI GSPK	C541	DT00000001	200	8670,1075
112839	02/07/2021	02/07/2021	SORTIE MANUELLE	IGP CC ROUGE SYRAH	CHAI GSPK	C601	DT00000001	-200	8270,1075

2.4.1 Onglet analyse

Affichage des analyses liées à l'OT déclenché par le plan de contrôle.

En double cliquant dans le table de l'historique des OC, vous avez accès aux analyses à effectuer si vous avez paramétré un plan de contrôle pour l'article concerné.

Vous pouvez renseigner ici les résultats de vos analyses suite à votre OT.

2.4.2 Onglet complément

The screenshot shows the 'Onglet complément' (Complement Tab) in the SparkWine software. The window title is '[OT] Divers (q_gs_ot:a:q_gs_ot)'. The interface includes the following fields and sections:

- Ordre de traitement:**
 - N° OT: TD00000010
 - Etat OT: Lancé (dropdown)
 - Prévu le: 02/07/2021
 - Stade d'avancement: (dropdown)
- Article Traité:**
 - Code article: 0610SY12
 - Libellé article: IGP CC ROUGE SYRAH
 - Qté traitée: 5,000
 - Lot: FP51
- Regroupement d'ordres:**
 - Rang: (input field)
 - Regroupement: (input field)
- Avis de retraitaison:**
 - Avis de retraitaison: (input field)
- Commentaire:**
 - COMMENTAIRE: (large text area)

At the top of the window, there are tabs: 'Ordre', 'Analyses', 'Complément' (selected), and 'Tous les champs'.

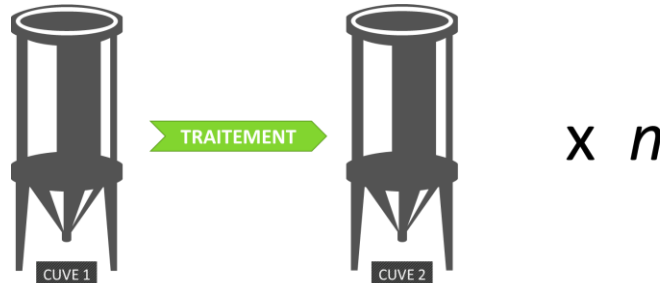
Regroupement et Rang : voir chapitre dédié ci-après, est automatique pour les OT multi-cuves et assemblages multi-cuves

Avis retraitaison : indication des traitements dans un OT réalisé avant ou pendant la remplissage de la citerne, dans l'avis de retraitaison ventes on peut visualiser l'OT lié

2.5 Traitements multi-cuves

2.5.1 Le principe

Cette opération est de type $(1 \rightarrow 1) * n$. Cela signifie que vous partez d'une cuve pour aller vers une autre cuve. Il peut arriver que la cuve d'arrivée et la cuve de départ soit la même (pas de changement de cuve). Cette opération va alors être réalisée plusieurs fois de la même manière.



2.5.2 Création

Pour créer un nouveau traitement multi-cuves, rendez-vous dans le programme **Traitements multi-cuves** (menu CHAI > MOUVEMENTS > OT), puis cliquez sur .

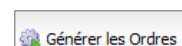
Par défaut, la date proposée est la date du jour.

Sélectionnez l'opération à effectuer.

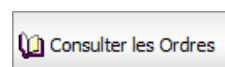
Cliquez sur (ou utilisez la touche **Entrée**) pour enregistrer. La création remonte automatiquement les traitements associés à l'opération choisie. Il est alors possible de les modifier ou d'en ajouter.

Sélectionner ensuite les cuves à traiter à l'aide du système liste gauche / liste droite.

Une fois le journal créé, vous devez générer les OT. Pour cela, cliquez sur le bouton



Lorsque ces OT sont générés, vous avez la possibilité de les consulter à l'aide du bouton



. Ce bouton vous envoie sur le programme des OT divers, directement sur les ordres associés au journal duquel vous partez.

2.5.3 Validation

La [validation](#) et la [clôture](#) de ces OT générés suis la même procédure que les traitements simple expliqués ci-avant.

Cette procédure est à reproduire indépendamment pour chaque OT. De cette façon, vous pouvez rajouter certains traitements spécifiques ou utiliser certains matériels au besoin.

2.6 Assemblage simple

2.6.1 Le principe

Un assemblage est un mélange de vin de différentes cuves dans une cuve de destination.

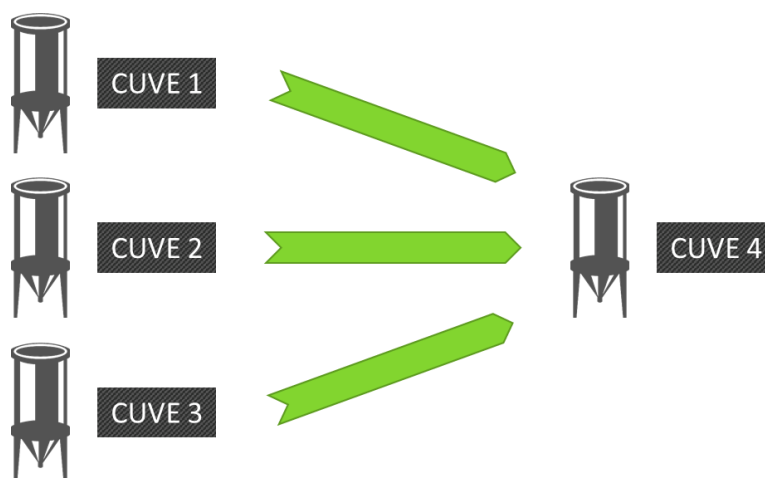
Le vin assemblé peut être identique aux vins d'origine ou être différents (nouvel article).

Lors d'un assemblage des traitements peuvent être effectués et des relogements peuvent être définis après la réalisation de l'assemblage.

2.6.2 Utilisation Générale

L'assemblage est accessible grâce à une opération de mode « Assemblage » ou « Fabrication Liquide » (non encore disponible)

Cette opération est de type $n \rightarrow 1$. Cela signifie que vous partez de plusieurs cuves pour aller vers une cuve.



2.6.3 Création

Pour créer un nouvel assemblage simple, rendez-vous dans le programme **Assemblage simple** (menu CHAI > MOUVEMENTS > OT), puis cliquez sur .

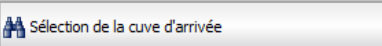
Création de l'entête de l'OT

Lorsque vous renseignez le numéro de la cuve d'arrivée, un certain nombre d'informations sont remplies automatiquement (notamment le code article, la quantité traitée et le dépôt).

Choisissez le type de travail et l'opération à effectuer.

Dépôt	N° cuve	Type	Libellé article

N° cuve	Qté traitée	Stock actuel	N° Dépôt	N° lot	Libellé article

Pour sélectionner votre cuve d'arrivée, cliquez sur le bouton , le programme de vos fiches cuves s'ouvre et vous pouvez sélectionner la cuve d'arrivée que vous souhaitez pour cet assemblage.

Lorsque vous avez saisi toutes les informations pertinentes sur l'en-tête, cliquez sur  (ou utilisez la touche **Entrée**) pour enregistrer.

À l'enregistrement, si vous n'avez pas saisi de lot et de stade d'avancement, ceux-ci sont automatiquement renseignés. La création remonte aussi automatiquement les traitements associés à l'opération choisie. Il est alors possible de les modifier ou d'en ajouter.

Concernant les articles, il existe plusieurs cas :

- Cas N°1 : votre assemblage est constitué des **mêmes articles de vrac** et l'article final est **identique aux vracs source** :

- Pas besoin de renseigner le code article final dans l'entête de l'OT d'assemblage.
- Sélectionnez vos cuves à assembler dans la liste gauche.
- Les basculer dans la liste de droite.
- Indiquer la quantité à traiter en modifiant dans la liste
- Enregistrer
- Le système incrémente automatiquement le code article final dans l'entête après rafraîchissement.

- Cas N°2 : votre assemblage est constitué de **différents articles de vrac** et l'article final est également **différent des vracs source** :

1. Renseignez le code article final dans l'entête de l'OT d'assemblage.
2. Sélectionnez vos cuves à assembler dans la liste gauche.
3. Les basculer dans la liste de droite.
4. Indiquer la quantité à traiter en modifiant dans la liste
5. Enregistrer

Indication des cuves de départs et des cuves d'arrivées

Lorsque vous validez, la liste de gauche est mise à jour avec toutes les cuves. Sélectionnez, à l'aide du système liste gauche / liste droite, les cuves de départ.

Lorsque vous avez passé vos cuves de départ à droite, et avant de valider (les lignes sont toujours écrites en rouge), vous pouvez modifier les quantités à prélever sur chaque cuve.

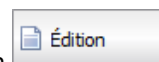
Pour modifier la quantité, 2 solutions sont possibles :

1. Dans la colonne « Qté traitée », cliquez sur la valeur de la ligne à modifier, puis faites le raccourci clavier **Ctrl** **M** pour modifier la valeur, et faites **Entrée** pour valider la modification.
2. Double cliquez la ligne à modifier, passez en modification, modifiez la quantité, enregistrez puis revenez à l'aide du bouton  ou de la touche **Echap**.

Lorsque toutes les modifications sont faites, pensez à bien enregistrer votre liste de droite avec le bouton  positionné entre les deux listes.

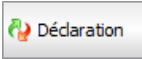
2.6.4 Edition de l'OT

Lorsque vos cuves ont été sélectionnées, vous pouvez éditer l'OT en cliquant sur le bouton

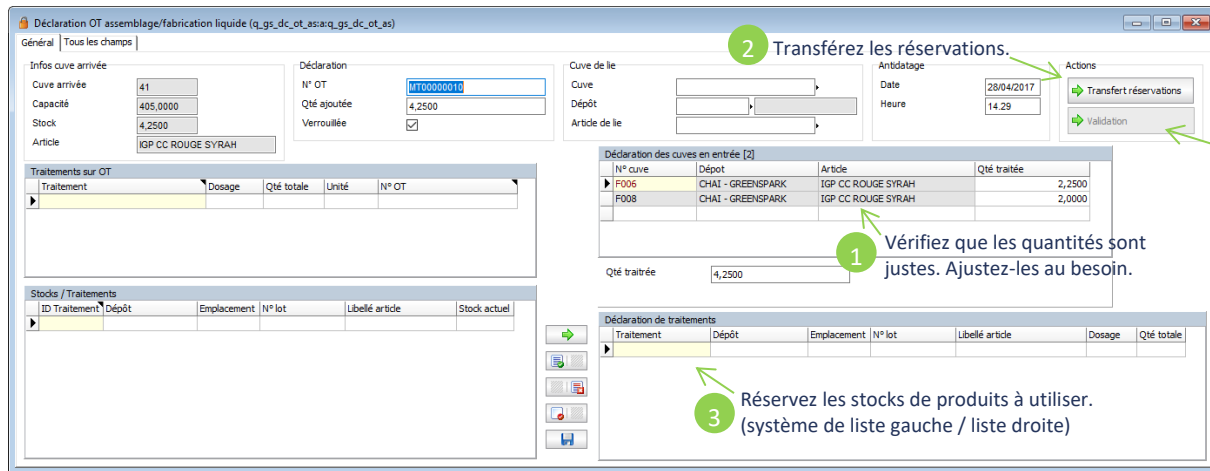


Cela passe automatiquement votre OT au statut « Lancé ».

2.6.5 Validation et clôture

Lorsque l'OT est lancé, cliquez sur le bouton  pour faire vos déclarations. Vous êtes alors basculé sur le programme des déclarations d'OT.

Suivez ces différentes étapes :



The screenshot shows the 'Déclaration OT assemblage/fabrication liquide' window. It contains several sections: 'Infos cuve arrivée', 'Déclaration', 'Cuve de lie', 'Antidépense', 'Actions', 'Déclaration des cuves en entrée [2]', and 'Déclaration de traitements'. Annotations are as follows:

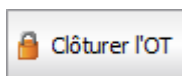
- 1** Vérifiez que les quantités sont justes. Ajustez-les au besoin. (Points to the 'Qté traitée' field in the 'Déclaration des cuves en entrée' table).
- 2** Transférez les réservations. (Points to the 'Transfert réservations' button in the 'Actions' section).
- 3** Réservez les stocks de produits à utiliser. (système de liste gauche / liste droite) (Points to the 'Déclaration de traitements' table).
- 4** Lorsque vous avez fini, validez la déclaration. (Points to the 'Validation' button in the 'Actions' section).

Lorsque vous avez effectué ces différentes actions et que la déclaration est validée, l'OT passe au statut « Réalisé ».

Revenez sur l'OT avec le bouton  ou la touche **Echap**.

2.6.6 Clôture de l'OT

Clôturez l'OT en cliquant sur le bouton



2.6.7 Traitement associé

Dans l'onglet traitement, vous avez la possibilité d'associer un traitement à votre assemblage :

1. Double cliquez dans la table traitements sur OT
2. Indiquez le traitement que vous souhaitez faire et son dosage :

Traitement	Dosage	Qté totale	Unité
ACIDE CITRIQUE			
ACIDE MALIQUE			
ACIDE MÉTATARTRIQUE			
ACIDE TARTRIQUE			
ALBUMINE D'OEUF			
ASSOTAN			
AZOTE			
BAYANUS			

Les différents traitements à effectuer apparaissent sur l'édition de l'OT d'assemblage.

2.6.8 Relogement

Depuis l'OT d'assemblage, vous avez la possibilité d'indiquer les relogements à effectuer après l'assemblage pour ce faire cliquer sur le bouton Relogement.

Le programme de relogement sera préchargé en mode création avec les informations de la cuve d'assemblage préremplies, après la déclaration d'assemblage il sera possible d'enchaîner sur les déclarations de relogement. Pour plus de détail sur les relogement, voir ci-après le chapitre dédié.

2.6.9 Changement de quantité à la déclaration

Il est possible de modifier la quantité en positif lors de la déclaration d'assemblage :

Déclaration OT assemblage/fabrication liquide (q_gs_dc_ot_asiaq_gs_dc_ot_as)

Général | Tous les champs

Infos cuve arrivée
Cuve arrivée: C520
Capacité: 500
Stock: 0
Article:

Déclaration
N° OT: AS00000098
Qté ajoutée: **110,000**
verrouillée: ☐

Cuve de lie
Cuve:
Dépôt:
Article de lie:
Antidatage
Date: 07/07/2021
Heure: 16.15
Actions
→ Transfert réservations
→ Validation

Traitements sur OT
Traitements:

Traitement	Dosage	Qté totale	Unité	N° OT
------------	--------	------------	-------	-------

Stocks / Traitements
ID Traitement:

ID Traitement	Dépôt	Emplacement	N° lot	Lib. Article	Stock actuel
---------------	-------	-------------	--------	--------------	--------------

Déclaration des cuves en entrée [2]
N° cuve: C513, C527
Dépôt: CHAI - GREENSPARK
Article: IGP CC ROUGE SYRAH
Qté traitée: 50,000, 50,000
Qté traitée: 100,000

Déclaration de traitements
Traitements:

Traitement	Dépôt	Emplacement	N° lot	Lib. Article	Dosage	Qté totale
------------	-------	-------------	--------	--------------	--------	------------

Vous retrouvez ces mouvements en + dans l'historique des mouvements de stock :

N° mvt.	Date mvt.	Date de saisie	Type mouvement	Lib. Article	Dépôt	Emplacement	N° lot	Qté mvt.	Stock actuel
112879	07/07/2021	07/07/2021	ENTRÉE MANUELLE	IGP CC ROUGE SYRAH	CHAI GSPK	C520	AS00000098	10	8490,1075
112878	07/07/2021	07/07/2021	ENTRÉE MANUELLE	IGP CC ROUGE SYRAH	CHAI GSPK	C520	AS00000098	100	8580,1075

2.7 Assemblage multiple

2.7.1 Objectif

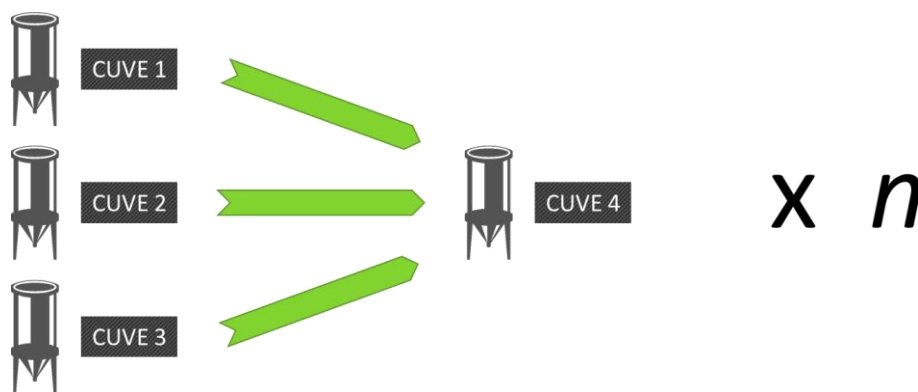
Un Assemblage multiple permet d'effectuer un assemblage sur plusieurs jours en constatant chaque mouvements intermédiaires des différentes cuves vers la cuve d'assemblage au fur et à mesure qu'ils sont faits, ceci permettant de ne pas attendre la fin de l'assemblage pour avoir une cuverie à jour.

2.7.2 Principe

Un Assemblage Multiple regroupera une série de transferts de cuve et à la fin l'utilisation de la fonction fin d'assemblage pour constater l'assemblage et mettre à jour la traçabilité

L'assemblage multiple est accessible grâce à une opération de mode « Divers » dans la mesure ou un assemblage n'est qu'un regroupement de mouvements divers de plusieurs cuve vers une même cuve d'assemblage.

Cette opération est de type $(n \rightarrow 1) * n$. Cela signifie que vous partez de plusieurs cuves pour aller vers une cuve ; cette opération va alors être réalisée plusieurs fois de la même manière. Ceci permet de réaliser un assemblage sur plusieurs jours.



2.7.3 Création

Pour créer un nouvel assemblage multiple, rendez-vous dans le programme  **Assemblages multiples** (menu CHAI > MOUVEMENTS > OT), puis cliquez sur .

Lorsque vous renseignez le numéro de la cuve d'arrivée, un certain nombre d'informations sont remplies automatiquement.

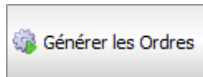
Lorsque vous avez saisi toutes les informations pertinentes sur l'en-tête, cliquez sur  (ou utilisez la touche **Entrée**) pour enregistrer.

Lorsque vous validez, la liste de gauche est mise à jour avec toutes les cuves. Sélectionnez, à l'aide du système liste gauche / liste droite, les cuves de départ. Lorsque vous avez passé vos cuves de départ à droite, et avant de valider (les lignes sont toujours écrites en rouge), vous pouvez modifier la date prévue sur chaque cuve.

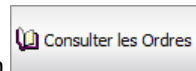
Lorsque toutes les modifications sont faites, pensez à bien enregistrer votre liste de droite avec le bouton  positionné entre les deux listes.

2.7.4 Génération des OT et validation

Une fois les cuves de départ sélectionnées, vous devez générer les OT. Pour cela, cliquez sur le bouton



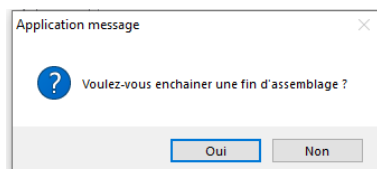
Vous allez de ce fait générer un OT par cuve et par date. Le processus de validation est ensuite [le même que pour un assemblage simple](#).



Vous pouvez consulter vos ordres via le bouton

2.7.5 Fin d'assemblage

L'assemblage multiple étant une suite de mouvements simple de cuve à cuve, dès le deuxième mouvement de cuve, le système détecte qu'il y a un vin dans la cuve d'arrivée et automatiquement propose d'effectuer une fin, d'assemblage :



Si on confirme, ce qui devrait être le cas sur le dernier mouvement le programme de fin d'assemblage s'affiche ce qui permet de regrouper toutes les lots de vin transférer dans la cuve d'assemblage en un seul lot final.

Fin d'assemblage (q_gs_ot_aia:q_gs_ot_ai)

Général | Complément | Tous les champs

Fin d'assemblage

N° OT : []

Type de travail : DIVERS

Opération : Fin d'assemblage

Prévu le : 07/07/2021

Cuve d'assemblage

Cuve départ : C713

Dépôt : CHAI - GREENSPARK

Article créé

Code article : 0610SY12

Libellé article : IGP CC ROUGE SYRAH

Lot : []

Stade d'avancement : []

Qté restante après FA : 205,000

Personnel : []

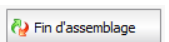
Personnel : []

Historique des articles de cuve

Code article	Lib. Article	N° lot	Qté avant FA

Si on ne confirme pas on se retrouvera avec plusieurs lots dans la même cuve.

Une autre manière consiste à faire une fin d'assemblage à partir de la fiche cuve en cliquant sur le bouton :



Fiche cuve (q_gs_cuve:a:q_gs_cuve)

Général | Qualité | Analyses | Opérations | Mouvements | Vinification | Réservations | Evénements | Complément | Tous les champs

Infos générales

N° cuve : C713

Type de cuve : INOX

Infos article

Code article / Millésime : 0610SY12 2012

Libellé article : IGP CC ROUGE SYRAH

Relogement

Traitement sur cuve

Mouvement Divers

Fin d'assemblage

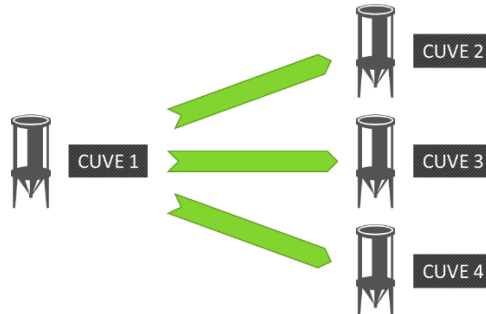
Remarque : d'une manière générale quand on mouvemente des quantités d'une cuve ou autre cuve ou il y a déjà du vin le système proposera d'enchaîner sur une fin d'assemblage pour ne constituer qu'un lot et alimenter la traçabilité.

2.8 Relogement

2.8.1 Principe

Le Relogement est accessible grâce à une opération de mode « Relogement ».

Cette opération est de type 1 → n. Cela signifie que vous partez d'une cuve pour aller vers plusieurs cuves.



2.8.2 Création

Pour créer un nouveau relogement, rendez-vous dans le programme Relogement (menu CHAI > MOUVEMENTS > OT, ou programme « q_gs_ot_relogement »), puis cliquez sur .

Choisissez le type de travail et l'opération à effectuer.

Par défaut, la date proposée est la date du jour.

Lorsque vous renseignez le numéro de la cuve de départ, un certain nombre d'informations sont remplies automatiquement (notamment le code article, le lot, la quantité et le dépôt).

Lorsque vous avez saisi toutes les informations pertinentes sur l'en-tête, cliquez sur (ou utilisez la touche **Entrée**) pour enregistrer.

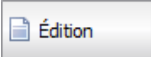
À l'enregistrement, si vous n'avez pas saisi de stade d'avancement, celui-ci sera automatiquement renseigné.

Lorsque vous validez, la liste de gauche est mise à jour avec toutes les cuves. Vous pouvez alors filtrer les cuves grâce aux 3 boutons se trouvant au-dessus de la liste de gauche.

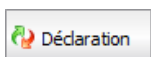


Sélectionnez, à l'aide du système liste gauche / liste droite, les cuves d'arrivée. Lorsque vous avez passé vos cuves de départ à droite, et avant de valider (les lignes sont toujours écrites en rouge), vous pouvez modifier les quantités à insérer sur chaque cuve.

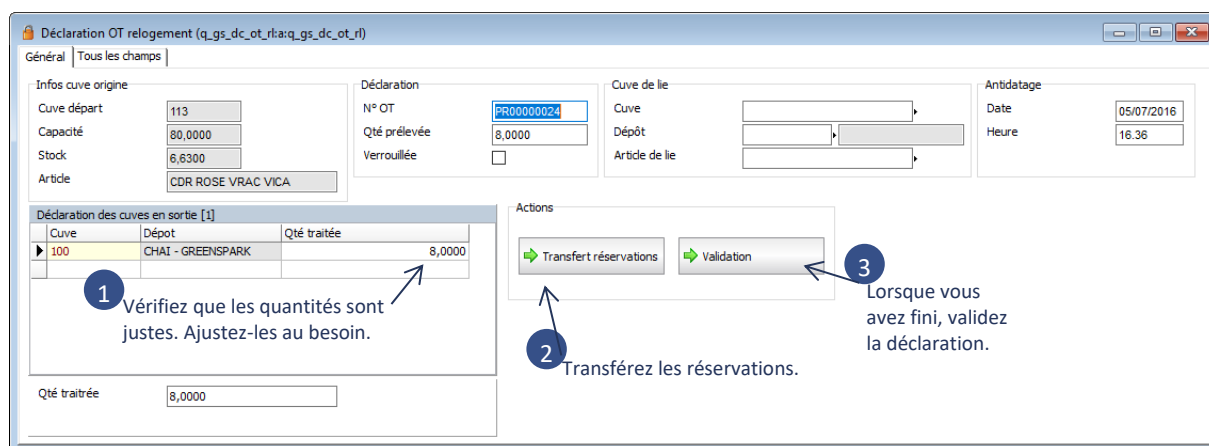
Lorsque toutes les modifications sont faites, pensez à bien enregistrer votre liste de droite avec le bouton  positionné entre les deux listes.

Lorsque vos cuves sont sélectionnées, vous pouvez lancer l'édition de l'OT via le bouton . L'OT passe alors au statut « Lancé ».

2.8.3 Validation et clôture

Lorsque l'OT est lancé, cliquez sur le bouton  pour faire vos déclarations. Vous êtes alors basculé sur le programme des déclarations d'OT de relogement.

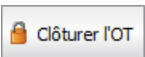
Suivez ces différentes étapes :



The screenshot shows the 'Déclaration OT relogement' window. It has several tabs: 'Général', 'Tous les champs', 'Infos cuve origine', 'Déclaration', 'Cuve de lie', and 'Antidatage'. The 'Déclaration' tab is active, showing a table 'Déclaration des cuves en sortie [1]' with columns 'Cuve', 'Dépôt', and 'Qté traitée'. The table has one row with '100', 'CHAI - GREENSPARK', and '8,0000'. Below the table is a 'Qté traitée' field with '8,0000'. To the right, the 'Actions' section has two buttons: 'Transfert réservations' and 'Validation'. Numbered arrows indicate the steps: 1 points to the table, 2 points to 'Transfert réservations', and 3 points to 'Validation'. Text annotations say: '1 Vérifiez que les quantités sont justes. Ajustez-les au besoin.', '2 Transférez les réservations.', and '3 Lorsque vous avez fini, validez la déclaration.'

Lorsque vous avez effectué ces différentes actions et que la déclaration est validée, l'OT de relogement passe au statut « Réalisé ».

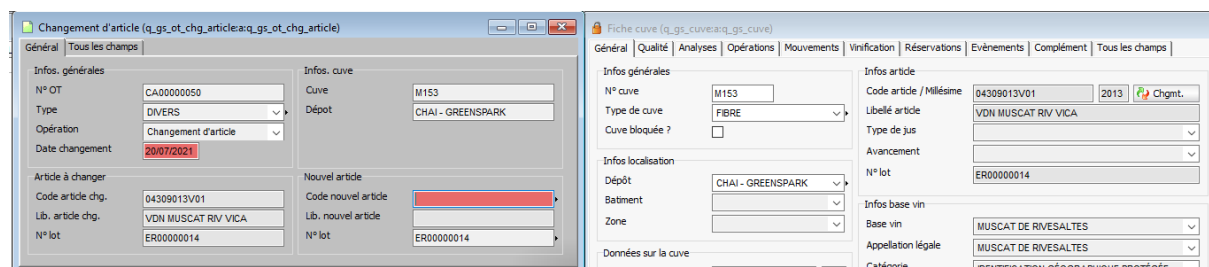
Revenez sur l'OT avec le bouton  ou la touche **Echap**.

Clôturez l'OT de relogement en cliquant sur le bouton .

2.9 Changement d'article

Vous avez la possibilité de procéder à un changement d'article via le programme :  **Changement d'article**

En saisissant l'article à changer et le nouveau :



The screenshot shows the 'Changement d'article' window. It has tabs: 'Général', 'Tous les champs', 'Infos générales', 'Infos cuve', 'Infos article', 'Infos base vin', and 'Données sur la cuve'. The 'Infos générales' tab is active, showing fields for 'N° OT', 'Type', 'Opération', 'Date changement', 'Article à changer', 'Code article chg.', 'Lib. article chg.', 'N° lot', 'Nouvel article', 'Code nouvel article', 'Lib. nouvel article', and 'N° lot'. The 'Infos article' tab is also visible, showing fields for 'N° cuve', 'Type de cuve', 'Cuve bloquée?', 'Infos localisation', 'Dépôt', 'Batiment', 'Zone', 'Données sur la cuve', 'Capacité', 'Infos article', 'Code article / Millésime', 'Libellé article', 'Type de jus', 'Avancement', 'N° lot', 'Infos base vin', 'Base vin', 'Appellation légale', and 'Catégorie'.

3 REGROUPEMENT D'OT

Un regroupement est un ensemble d'opération ayant un lien entre elles.

Des regroupements se créent automatiquement quand on crée un traitement multi-cuves et/ou assemblage multiple.

3.1.1 Ecran de visualisation des regroupements

Regroupement d'OT (q_gs_ot_regroupement:a:q_gs_ot_regroupement)

Général | Tous les champs

Regroupement

ID Regroupement: 6

Regroupement: Assemblage

Cuve regroupées [2]

N° OT	Etat OT	Opération	Prévu le	Rang	Regroupement	Commentaire OT
AS00000031	Ouvert	Assemblage multiple	27/07/2016	6		
AS00000032	Ouvert	Assemblage multiple	27/07/2016	6		

Mais il est possible de créer manuellement un regroupement entre plusieurs opérations par exemple un ensemble d'assemblage. Il faut créer le regroupement à l'aide de ce programme passage en mode création et ensuite aller dans chaque OT dans l'onglet complément attacher l'OT au numéro de regroupement.

3.1.2 Accès aux OT des regroupements

L'accès peut se faire via le programme de recherche des OT :

Recherche d'OT (q_gs_rech_ot:a:q_gs_rech_ot)

Général | Tous les champs

OT

Etat OT: [dropdown]

Opérations: [dropdown]

Prévu le: 08/07/2021

Personnel: [dropdown]

Article traité

Code article: [input]

Libellé article: [input]

Désignation suppl.: [input]

Regroupement

N° Regroupement: 86

Regroupement: REGROUPEMENT 86

Traitement

Traitement multicuves

Assemblage simple

Assemblage multiple

Relogement

Listing

Cuve regroupées [2]

N° OT	Etat OT	Opération	Prévu le	Rang	Regroupement	Commentaire OT	Cuves en entrée	Cuves en sortie	Personnel affecté
AS00000142	Ouvert	Assemblage multiple	08/07/2021	86			C520	C721	
AS00000143	Ouvert	Assemblage multiple	08/07/2021	86			C534	C721	

4 PLANNING

4.1 Planning

Le programme de recherche vu précédemment est plus qu'un mode d'accès il permet d'établir un planning : sélection d'une période des OT à l'état ouvert et d'imprimer ce planning visualisable à l'écran et imprimable

Recherche d'OT (q_gs_rech_ot; q_gs_rech_ot)

Général | Tous les champs

OT
Etat OT
Opérations
Prévu le
Personnel

Article traité
Code article
Libellé article
Désignation suppl.

Regroupement
N° Regroupement
Regroupement

Traitement Traitement multicuves Assemblage simple Assemblage multiple Relogement Listing

N° OT	Etat OT	Opération	Prévu le	Rang	Regroupement	Commentaire OT	Cuves en entrée	Cuves en sortie	Personnel affecté
AS00000129	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021	17			C003	C726	
AS00000130	Réalisé	Assemblage multiple	07/07/2021	18			C527	C715	
AS00000131	Réalisé	Assemblage multiple	07/07/2021	18			C534	C715	
AS00000132	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021	18			C527	C715	
AS00000133	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021	18			C534	C715	
AS00000134	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021	19			C520	C725	
AS00000135	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021	19			C537	C725	
AS00000136	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021	19			C604	C725	
AS00000137	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021	19			C520	C725	
AS00000138	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021	19			C537	C725	
AS00000139	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021	19			C604	C725	
MT00000008	Clôturé	Mutage relogement	07/07/2021				M117	M114	
RE00000011	Ouvert	RELOGEMENT	07/07/2021				LLF02	C011	
RE00000012	Ouvert	RELOGEMENT	07/07/2021				C520		
RE00000013	Ouvert	RELOGEMENT	07/07/2021				C520	C514	
RE00000014	Ouvert	RELOGEMENT	07/07/2021				C505	C300	
RE00000015	Ouvert	RELOGEMENT	07/07/2021				C706		
RE00000016	Ouvert	RELOGEMENT	07/07/2021				C706	C725	
RE00000017	Ouvert	RELOGEMENT	07/07/2021				C706	M015	
RE00000018	Ouvert	RELOGEMENT	07/07/2021				C706		
RE00000019	Lancé	RELOGEMENT	07/07/2021					C529	
TD00000016	Réalisé	TRAITEMENTS DIVERS	07/07/2021				C718	C714	
TD00000017	Réalisé	TRAITEMENTS DIVERS	07/07/2021				C724	C729	



GREENSPARK S.A.S - DEV
LISTING OT SUR RECHERCHE

IMPRIME LE 07/07/2021

DONNÉES DE RECHERCHE

ETAT DES OT : Réalisé
TYPE DES OT : Fin d'assemblage
PRODUIT : IGP CC ROUGE SYRAH

N° OT	ETAT	OPERATION	PREVU LE	RANG	REGROUPEMENT	COMMENTAIRE	CUVE ENTREE	CUVE SORTIE
A00000123	Réalisé	Fin d'assemblage	07/07/2021				C713	C713
A00000124	Réalisé	Fin d'assemblage	07/07/2021				C715	C715
A000000022	Lancé	AJ de Produits Elevage 1	06/07/2021				C711	C711
A000000023	Lancé	AJ de Produits Elevage 1	06/07/2021				C712	C712
A000000024	Lancé	AJ de Produits Elevage 1	06/07/2021				C718	C718
AS00000093	Réalisé	ASSEMBLAGE	06/07/2021	10	Regroupement n°65		C527, C528	C701
AS00000094	Réalisé	Assemblage multiple	06/07/2021				C711	C706
AS00000095	Clôturé	Assemblage multiple	06/07/2021				C712	C706
AS00000096	Lancé	ASSEMBLAGE	06/07/2021				M001, M002	C701
AS00000097	Ouvert	ASSEMBLAGE	06/07/2021	10	Regroupement n°67		M001, M002	LLF02
AS00000098	Réalisé	ASSEMBLAGE	07/07/2021	10	Regroupement n°68		C513, C527	C520
AS00000099	Ouvert	ASSEMBLAGE	07/07/2021	10	Regroupement n°69		M001, M002	C505
AS00000100	Réalisé	ASSEMBLAGE	07/07/2021				C540, C541	C730
AS00000101	Ouvert	ASSEMBLAGE	07/07/2021	10	Regroupement n°72		C718, C719	C706
AS00000102	Réalisé	ASSEMBLAGE	07/07/2021	10	Regroupement n°73		C534, C535	C706
AS00000103	Réalisé	ASSEMBLAGE	07/07/2021	10	Regroupement n°74		C701, C706	C526
AS00000106	Réalisé	Assemblage multiple	07/07/2021				C513	C730
AS00000107	Réalisé	Assemblage multiple	07/07/2021				C719	C730
AS00000108	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021				C513	C730
AS00000109	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021				C719	C730
AS00000110	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021				C513	C730
AS00000111	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021				C719	C730
AS00000112	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021				C513	C730
AS00000113	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021				C719	C730
AS00000114	Ouvert	Assemblage multiple	07/07/2021				C513	C730

5 MOUVEMENTS DIVERS

5.1 Introduction

Les mouvements divers servent à enregistrer des simples mouvements d'entrée ou de sortie dans les cas métiers suivants :

Réalisation d'une prestation d'embouteillage pour le compte d'un tiers : l'entrée de vrac ne pouvant se faire par des retiraisons, la seule solution est une entrée manuelle

Sortie pour production : cas où la cuverie est démarrée seule non connectée à la production

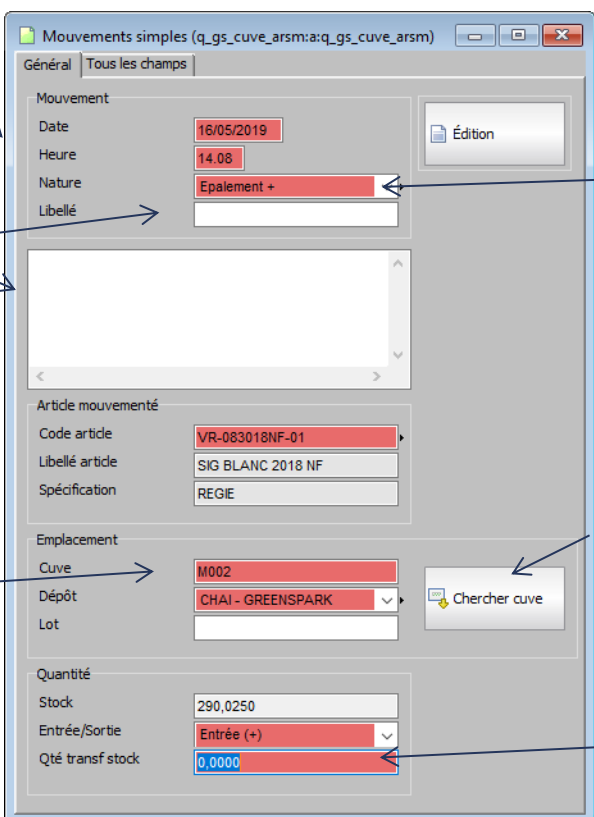
Sortie de vrac exceptionnelle : perte

Tous les programmes relatifs aux mouvements divers sont accessibles via le menu CHAI > MOUVEMENTS > MOUVEMENTS DIVERS.

5.2 Mouvement simple

Ici, on entend par « mouvement simple » une entrée ou une sortie de stock effectuée sur une cuve.

Pour créer un mouvement simple, accédez au programme  **Mouvement simple** via le menu CHAI > MOUVEMENTS > MOUVEMENTS DIVERS, puis cliquez sur .



Par défaut, la date et l'heure proposés sont ceux du jour et du moment où vous créez votre mouvement.

Vous pouvez saisir un libellé et un commentaire libre pour apporter un complément d'information.

Identifiez la nature du mouvement à effectuer.

En spécifiant la cuve concernée, le dépôt, l'article et le lot sont renseignés automatiquement.

Si vous ne connaissez pas le numéro de la cuve, cliquez ici pour ouvrir la Fiche Cuve et choisir celle qui convient.

Indiquez la quantité concernée par le mouvement.

The screenshot shows the 'Mouvements simples' window with the following fields and values:

- Mouvement**:
 - Date: 16/05/2019
 - Heure: 14.08
 - Nature: Epaiement +
 - Libellé: (empty)
- Article mouvementé**:
 - Code article: VR-083018NF-01
 - Libellé article: SIG BLANC 2018 NF
 - Spécification: REGIE
- Emplacement**:
 - Cuve: M002
 - Dépôt: CHAI - GREENSPARK
 - Lot: (empty)
- Quantité**:
 - Stock: 290,0250
 - Entrée/Sortie: Entrée (+)
 - Qté transf stock: 0,0000

Lorsque vous avez saisi toutes les informations pertinentes sur l'en-tête, cliquez sur  (ou utilisez la touche **Entrée**) pour enregistrer votre mouvement de stock.

Vous pouvez imprimer le détail du mouvement en cliquant sur le bouton





GREENSPARK S.A.S - DEV
MOUVEMENT SIMPLE N°3 987
Effectué le 08/07/2021
 Nature : Porter
 Imprimé le 08/07/2021

DEPOT	CUVE	PRODUIT (NATURE)	LOT	TYPE	QUANTITE
CHAI - GREENSPARK	F010	DRP CC ROUGE SYRAH	DL00000001	Porter	00.00

Une autre manière de créer un mouvement divers est de le faire directement à partir de la cuve :

Fiche cuve (q_gs_cuve:a:q_gs_cuve)

Général | Qualité | Analyses | Opéra

Infos générales

N° cuve: F010

Type de cuve: FUT

Liste des opérations (OT)

N° OT	Prévu le	Et
▶		

Mouvements simples (q_gs_cuve_arsm:a:q_gs_cuve_arsm)

Général | Tous les champs

Mouvement

Date: 08/07/2021

Heure: 13.45

Nature: [Redacted]

Libellé:

Article mouvementé

Code article: 0110--14

Libellé article: CDR ROUGE

Libellé article spec.:

Emplacement

Cuve: F010

Dépôt: CHAI - GREENSPARK

Lot: DL00000001

Quantité

Stock: 4

Entrée/Sortie: [Redacted]

Qté transf stock:

Relogement

Traitement sur cuve

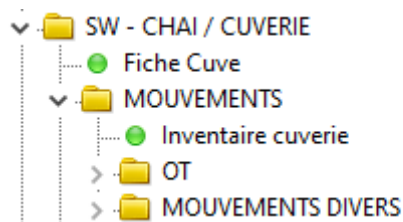
Mouvement Divers

Fin d'assemblage

Qté traitée

5.3 Inventaire

5.3.1 Accès



dans le programme Chai/Cuverie puis mouvements

5.3.2 Fonctionnalités

L'inventaire permet de faire l'état des stocks et de les ajuster.

L'inventaire des stocks de cuverie fonctionne de la même manière que l'inventaire de stock standard.

Pour créer un journal d'inventaire cuverie, rendez-vous dans le programme Inventaire (menu CHAI > MOUVEMENTS > MOUVEMENTS DIVERS ou programme), puis cliquez sur .

Commencez par saisir les informations de l'entête : le dépôt concerné et la date (par défaut, la date proposée est la date du jour, vous pouvez l'antidater).

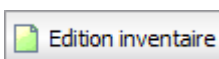
Lorsque vous avez saisi toutes les informations pertinentes sur l'en-tête, cliquez sur (ou utilisez la touche **Entrée**) pour enregistrer votre journal d'inventaire.

La liste de gauche vous propose la liste de vos cuves. Basculez les cuves à inventorier à droite et validez votre sélection avec le bouton situé entre les 2 listes. (Attention, si vous n'enregistrez pas avec ce bouton, la liste de droite n'est pas sauvée)

N° cuve	Lib. Article	Capacité	Stock actuel	Vidange
1		397,00	0	397,00
10		411,00	0	411,00
100	MULTI-LOT	158,00	161,81	-3,81
101	CDR BLANC BIB	158,00	168	-10,00
102	MULTI-LOT	158,00	46652,835	-46494,83
103		158,00	0	158,00
104	CDR ROSE VRAC VICA	2000,00	413,462	1586,54
105		158,00	0	158,00
106		158,00	0	158,00
107	CDR ROUGE	5000,00	459	4541,00
108		80,00	0	80,00
109		80,00	0	80,00
110		80,00	0	80,00
111		80,00	0	80,00
112		80,00	0	80,00
113	CDR ROSE VRAC VICA	80,00	6,6	73,40
114	CDR ROSE VRAC VICA	80,00	80	0,00
115		80,00	0	80,00
116		80,00	0	80,00
117		80,00	0	80,00

Code article	Lib. Article	N° Cuve	N° lot	Stock	Qté. inv.
0110--14	CDR ROUGE	107	PRO0000038	460	459
01209015	CDR ROSE VRAC VICA	113	AG00000006	6,6275	6,6

Pour éditer la fiche de comptage, cliquez sur



Crystal Reports [C:\GREENAPP\SPARKWINE\RPT\STANDARD\GS_INVENTAIRE_CUVERIE.rpt]

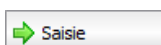
Rapport principal

GREENSPARK S.A.S - DEV
INVENTAIRE N° 154
DÉPÔT CHAI_G - CHAI - GREENSPARK
INVENTORIE LE 16/05/2019
IMPRIMÉ LE 16/05/2019

CUVE	N° LOT	CODE - LIBELLE ARTICLE	QTE. EN STOCK	QTE. RELEVÉE	H. RELEVÉE
M116	DC-03082016	CRVR16CN2 - Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 -			
14	DCHAI_GCM14-030820	CRVR16CN2 - Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 -			
M114	DCHAI_GCM114-0408	CRVR16CN2 - Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 -			
M117	DCHAI_GCM117-0308	CRVR16CN2 - Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 -			

Numéro de la page actuelle : 1 Nombre total de pages : 1 Facteur de zoom : 100%

Pour saisir les quantités inventoriées, cliquez sur



, le programme de saisie s'ouvre :

Saisie de l'inventaire physique (q_gs_inventaire_cuveriea_bwinvjv)

N° journal d'inventaire : 154 Lancer édition CBI 16/05/2019

Code dépôt : Dépôt inventorié : CHAI - GREENSPARK Edit

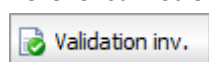
Date inventaire : 16/05/2019 Liste écarts d

Emplacements, inventaire physique [4]			Résultat inventaire [4]					
Code article	Libellé article	Emplace	Emplacement	N° lot	Stock actuel	Stock inventorié	Hauteur	Code article
CRVR 16CN2	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	14	M114	DCHAI_GCM14-030820	13,0000	13,0000		CRVR 16CN2
CRVR 16CN2	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	M114	M114	DCHAI_GCM114-0408	27,0000	27,0000		CRVR 16CN2
CRVR 16CN2	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	M116	M116	DC-03082016	63,0000	63,0000		CRVR 16CN2
CRVR 16CN2	Côte du Roussignon Village - Rouge - 2016 - Cari. n. erg	M117	M117	DCHAI_GCM117-0308	31,0000	31,0000		CRVR 16CN2

Par défaut, la quantité inventoriée proposée correspond au stock actuel.

Basculez les cuves de gauche à droite, et modifiez le stock inventorié si nécessaire avant de valider votre liste de droite (en cliquant sur le bouton situé entre les 2 listes).

Revenez sur votre journal avec ou la touche **Echap** de votre clavier, puis validez votre inventaire en cliquant sur



Application message

?

Fonction de mise à jour du stock selon l'inventaire physique du journal d'inventaire N°154

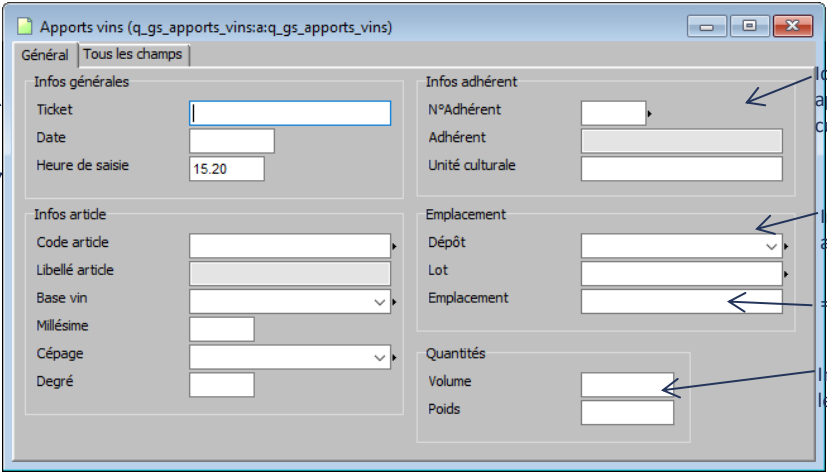
Oui Non

Cliquez sur Oui pour mettre à jour votre stock avec les quantités inventoriées.

5.4 Apports

Remarque : Les apports sont généralement générés automatiquement directement à partir de la gestion de quai de sparkwine ou d'autres intervenants informatique industrielle spécialisée (interface)

Pour enregistrer un apport de raisin, rendez-vous dans le programme  **Apports** (menu CHAI > MOUVEMENTS > MOUVEMENTS DIVERS ou programme « q_gs_apports_vins »), puis cliquez sur .



Donnez un numéro à votre ticket et spécifiez la date de l'apport.

Par défaut, l'heure proposée est celle à laquelle vous créez votre enregistrement.

Renseignez les informations liées à l'article concerné.

Identifiez l'adhérent apportant le vin et l'unité culturelle concernée.

Indiquez où est apporté le vin.

la cuve

Indiquez le volume et le poids apporté.

The screenshot shows a software window titled 'Apports vins (q_gs_apports_vins:a:q_gs_apports_vins)'. It contains several sections: 'Infos générales' with fields for Ticket, Date, and Heure de saisie; 'Infos article' with fields for Code article, Libellé article, Base vin, Millésime, Cépage, and Degré; 'Infos adhérent' with fields for N°Adhérent, Adhérent, and Unité culturelle; 'Emplacement' with fields for Dépôt, Lot, and Emplacement; and 'Quantités' with fields for Volume and Poids. Annotations with arrows point to these fields, providing instructions on how to fill them out.

Lorsque vous avez saisi toutes les informations pertinentes, cliquez sur  (ou utilisez la touche **Entrée**) pour enregistrer.

6 CONSULTATION CUVERIE

6.1.1 Général

Infos générales :

N° de cuve : Indiquer le N° de la cuve

Type de cuve : Indiquer le type de cuve

Cuve bloquée : si coché la cuve ne sera pas utilisable

Infos localisation :

Dépôt : dépôt où se trouve la cuve

Bâtiment et zone : utilisé pour la cuverie graphique

Données sur la cuve :

Vous retrouvez ici sa capacité, son stocks actuel, si une partie est en vidange, les réservations éventuelles, la quantité disponible, son statut (en vidange, pleine, vide), le nombre d'articles présents dans la cuve et la date de la dernière entrée dans la cuve.

Infos articles :

Vous retrouvez ici toutes les informations relatives à l'article et à son n° de lot stocké dans la cuve.

Infos base vin :

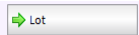
Vous retrouvez ici toutes les informations relatives à la base vin de l'article stocké dans la cuve.

Vous avez la possibilité d'ajouter un commentaire que vous retrouverez visible dans la liste de vos enregistrements.

Vous avez la possibilité de supprimer une cuve grâce au bouton **mouvement effectué dans la cuve.**

Fonction de suppression de la cuve !

si et seulement si il n'y a eu aucun

Grâce aux bouton  vous avez accès à la traçabilité du lot présent dans la cuve.

Vous avez accès à la table stocks par emplacement / lot / N° série avec le détail sur le lot présent, les besoins, achats et fabrications en cours :

Stock par emplacement/lot/n° série [1]							
N° lot	Code article	Lib. Article	D.L.C.	Stock actuel	Besoins	Achats	Fabrications
ER00000011	0610SY12	IGP CC ROUGE SYRAH		95	1191,79	0	0

Vous pouvez saisir vos caractéristiques liées au lot dans la cuve sur cet onglet :

Caractéristiques	
Caractéristique	Commentaire long

6.1.2 Opérations

Fiche cuve (q_gs_cuve;a:q_gs_cuve)

Général Opérations Mouvements Analyses Complément Vinification Tous les champs

Infos générales
N° cuve: F002
Type de cuve: FUT

Infos article
Code article / Mill / Stock: 0610SY12 2012 95
Libellé article: IGP CC ROUGE SYRAH

Relogement Traitement sur cuve
Mouvement Divers Fin d'assemblage

Liste des opérations (OT) [4]

N° OT	Prévu le	Etat OT	Libellé	Code article	Lib. Article	Qté traitée
PR00000046	05/09/2016	Ouvert	Préssurage	01209015	CDR ROSE VRAC VICA	2,250
PR00000047	05/09/2016	Réalisé	Préssurage	01209015	CDR ROSE VRAC VICA	92,250
SU00000010	29/06/2016	Clôturé	Préssurage	0610SY12	IGP CC ROUGE SYRAH	1,000
FI00000002	27/06/2016	Réalisé	Filtration Tangential N-1	0610SY12	IGP CC ROUGE SYRAH	2,000

Tous les OT OT ouverts et lancés

Reserv. sur ventes Fractionnement

Liste des fabrications en cours [1]

N° OF	Type OF	Code article	Lib. Article	Qté besoin	Qté
6078	DIRECT	06100212001	IGPCC ROUGE INSTANT PLA	9	

Liste des réservations pour fabrication

N° OF	Code article	Lib. Article	Qté réservée	L

Vous retrouvez ici la liste des opérations (OT) liées à votre N° de lot par défaut et en cliquant sur le filtre  visualiser l'historique des OT qui ont été faits dans la cuve.

Relogement Traitement sur cuve
Mouvement Divers Fin d'assemblage

Grâce aux boutons vous avez directement accès à ces actions depuis la fiche cuve.

Vous pouvez également réserver le vin présent dans la cuve pour fabrication en sélectionnant la fabrication en cours et en l'enregistrant dans la liste droite:

Liste des fabrications en cours [1]

N° OF	Type OF	Code article	Lib. Article	Qté besoin	Qté
6078	DIRECT	06100212001	IGPCC ROUGE INSTANT PLA	9	

Liste des réservations pour fabrication

N° OF	Code article	Lib. Article	Qté réservée	L

6.1.3 Mouvements

Sur la Fiche Cuve, onglet Mouvements, vous pouvez visualiser les différents mouvements qui ont été effectués sur la cuve.

Une légende couleur vous aide à identifier les différents types de mouvements.

Visualisez le type et la nature du mouvement.

Quantité du mouvement.

Solde restant à la suite du mouvement.

Type mvt.	Nature	N° mvt	Lib. Article	Date mvt.	Heure	Observations	Volume	Solde
▶ DIV.		112942	IGP CC ROUGE SYRAH	08/07/2021	09.34		-5,000	95,00
DIV.		112040	IGP CC ROUGE SYRAH	31/03/2021	11.26	Entrée de raisin	100,000	100,00

Filtres:

Par défaut, le filtre appliqué est celui des mouvements liés au N° de lot.

En cliquant sur le filtre vous pouvez visualiser tous les mouvements qui ont été effectués dans la cuve.

Le bouton vous indique les produits œnologiques utilisés et la quantité.

Code article	Lib. Article	Nouvel article	Qté. traitement	Unité
▶ P0012	CO2 KG ALIMENTAIRE 34KG	VR-083018NF-01	37955,59	UN

Détails de l'intrant (P0012):

- Article traitement: P0012
- Libellé article: CO2 KG ALIMENTAIRE 34KG
- Quantités: Qté. traitement: 37955,59 UN
- Article créé: Nouvel article: VR-083018NF-01

6.1.4 Analyses

Vous visualisez dans cet onglet, les résultats et l'historique de vos OC.

Fiche cuve (q_gs_cuve:aq_gs_cuve)

Général | Opérations | Mouvements | Analyses | Complément | Vinification | Tous les champs

Infos générales
N° cuve:
Type de cuve:

Infos article
Code article / Mill / Stock:
Libellé article:

Situation Analytique [5]

Dernière Analyse	N° analyse ICV	Paramètre Analysé	Option	Mesure
AS00000041		ACIDITE VOLATILE		5,00
AS00000041		ACIDITE TOTALE		10,00
AS00000041		SO2L		8,00
AS00000041		SO2T		10,00
AS00000041		DEGRE		5,00

Historique des OC [3]

N° OC	N° analyse ICV	Type	Libellé	Date OC	Lib. Article	Emplacement
AS00000041		ASSEMBLAGE	CLOS	20/08/2021	SIG BLANC 2018 NF	A005
DV00000245		DIVERS	OUVERT	10/08/2021	IGP CC ROUGE SYRAH	A005
DV00000209		DIVERS	OUVERT	15/07/2021	IGP CC ROUGE SYRAH	A005

Dégustation

N°	Date	Note	Commentaire

Vous pouvez également saisir des commentaires sur la dégustation.

6.1.5 Complément

Dans l'onglet complément, vous avez la possibilité de visualiser les événements liés à la cuve : nettoyage, épaiement etc... et les données d'épaiement que vous pouvez importer.

Fiche cuve (q_gs_cuve:a:q_gs_cuve)

Général | Opérations | Mouvements | Analyses | Complément | Vinification | Tous les champs

Infos générales
 N° cuve: A005
 Type de cuve: INOX

Infos article
 Code article / Mill / Stock: VR-083018NF-01 → 2018 450
 Libellé article: SIG BLANC 2018 NF

Autres paramétrages
 Ordre inventaire: 9999
 Solde permanent: ☐
 Cuve fictive: ☐

Paramétrage lie
 Lie: ☐
 Creux maxi: 0,00
 Creux mini: 0,00

Société d'appartenance
 Société d'appartenance: NON GÉRÉ

Données épaiement
 Capacité: 500,00
 Hauteur:
 Intervalle:
 Date épai.:

Epaiement

Liste des événements sur la cuve

DtePlan	Type d'évènement	Texte externe

Fiche cuve (q_gs_cuve:a:q_gs_cuve)

Général | Qualité | Analyses | Opérations | Mouvements | Vinification | Réservations | Evénements | Complément | Tous les champs

Infos générales
 N° cuve: 104
 Type de cuve: INOX

Infos article
 Code article / Millénaire: 01209015 2015
 Libellé article: CDR ROSE VRAC VICA

Liste des événements sur la cuve

DtePlan	Type d'évènement	Texte externe

Données épaiement
 Capacité: 2 000,0000
 Hauteur:
 Intervalle:
 Date épai.:
 Volume:

Liste des événements sur la cuve (q_gs_cuve:a:q_gs_cuve_event)

Général | Tous les champs

Infos générales
 N° cuve: 104
 Code dépôt: CHAI - GREENSPARK

Infos évènement
 Date planifiée: 16/05/2019
 Type d'évènement:
 Code tiers:
 Nom d'entreprise:
 Commentaire:

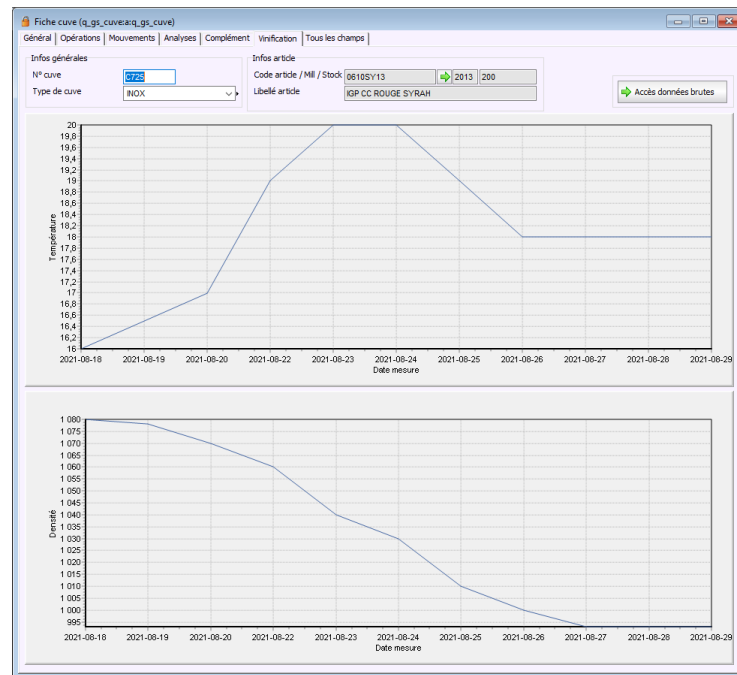
Choisissez la date et le type d'évènement.

Saisissez un code tiers si l'évènement est effectué par une société extérieure.

Saisissez éventuellement un commentaire.

6.1.6 Vinification

Dans l'onglet vinification, vous pouvez saisir vos données liées à la température et à la densité notamment lors des vendanges afin de visualiser leur évolution



Pour les saisir, il faut cliquer sur le bouton

➔ Accès données brutes

et saisir les informations liées :

Dépôt	Dépôt	Emplacement	Code article	Lib. Article	N° lot	Date mesure	Densité	Température
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	29/08/2021	993,00	18,00
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	28/08/2021	993,00	18,00
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	27/08/2021	993,00	18,00
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	26/08/2021	1000,00	18,00
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	25/08/2021	1010,00	19,00
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	24/08/2021	1030,00	20,00
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	23/08/2021	1040,00	20,00
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	22/08/2021	1060,00	19,00
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	20/08/2021	1070,00	17,00
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	19/08/2021	1078,00	16,50
CHAI_G	CHAI - GREENSF	C725	0610SY13	IGP CC ROUGE SYRAH	A100000131	18/08/2021	1080,00	16,00