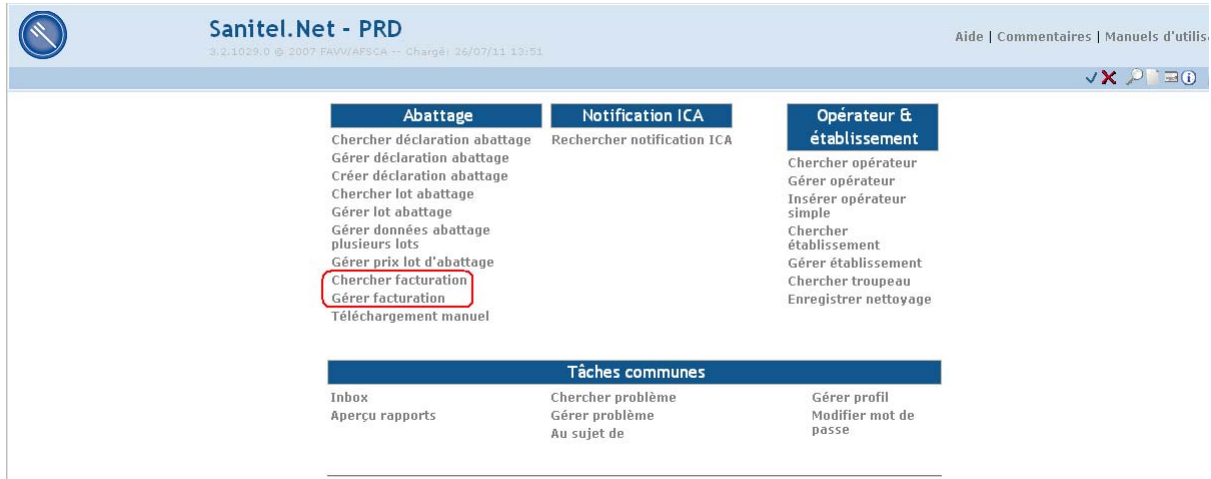


# BELTRACE FACTURATION

On commente ci-dessous “chercher facturation” et “gérer facturation” au niveau de l’application Sanitrace. On débute dans le menu principal toujours à partir de “Chercher facturation” et le résultat de cette recherche est rendu dans “gérer facturation”.



## 1. Description récapitulative du procédé

Les données qui sont enregistrées au niveau de la déclaration d’abattage et les données d’abattage enregistrées sont utilisées pour le calcul de la facturation. Certaines données manquent encore et doivent être complétées par jour d’abattage. Cela est uniquement possible pour l’instant via les écrans de Beltrace ( <http://prd.sanitrace.be> ) et pas au départ de la propre application informatique de l’abattoir.

Chaque nuit, Beltrace effectue, par espèce animale, le calcul du nombre d’animaux pour lesquels une date d’abattage a été indiquée par l’abattoir. Ces nombres sont repris au niveau du module facturation dans des enregistrements avec le statut “WEBGUICHET ABATTU”.

**Sanitel.Net - PRD** Aide | Commentaires | Ma  
3.2.1029.0 @ 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 14:05

---

**Critères**

Nom abattoir:

Numéro référence:

Date:   Jusqu'à

---

**Résultat**

	Date	Chaîne (no/début/fin/pause)	Espèce animale	Nombre	Poids abattage total	Statut	
✓ 📧	25/07/2011	- - - 0	Volaille	7300	0	Webguichet-Abattages	26/07/2
✓ 📧	26/07/2011	- - - 0	Volaille	6000	0	Webguichet-Abattages	26/07/2

--> 2 lignes affichées

Ces enregistrements doivent ensuite être complétés avec les données de facturation complémentaires telles que: la répartition du nombre par chaîne d'abattage, le rythme d'abattage, le poids total, la subdivision des animaux en fonction des différentes catégories de facturation, en fonction de l'âge ou en fonction du poids, etc. (statut FACTURABLE).

Sur base de ces données de facturation (complétées), il y aura ensuite un programme de facturation qui mensuellement va délivrer les données au service facturation de l'Agence. A partir de ce moment, les enregistrements facturation ne peuvent plus être modifiés. (statut DECLARE POUR FACTURATION).

Les données de l'abattoir passent en statut "Webguichet abattu" suite à une action de l'abattoir, les données passent ensuite en statut "Facturable" suite à une nouvelle action de l'abattoir, ensuite elles passent automatiquement à "Déclaré pour facturation". Il est possible d'imprimer un rapport qui, par abattoir pour une période déterminée, reprend un aperçu de toutes les données d'abattage pour une période spécifique. A cette fin il faut cliquer sur le bouton "rapport".

## 2. Comment obtenir les données dans le statut Webguichet abattu?

### 2.1. Obtenir le statut "déclaration enregistrée".

- Lors de l'établissement d'une déclaration d'abattage, il est également nécessaire "d'enregistrer" cette déclaration. Après avoir introduit les données, on choisit en bas de l'écran au niveau de la case "action": Enregistrer déclaration > Insérer. Si on choisit une autre option en bas au niveau de l'action, par ex. "sauvegarder" > Insérer, le statut des lots ne permet pas à l'expert de commencer son travail. Cela se déroule la plupart du temps de manière automatique pour les abattoirs qui envoient les données au départ de leur propre application informatique.

**Gérer fichier abattoir**

Référence fichier interne:    Transporteur:

Info chaîne alimentaire reçue:   Déclarant:

Date et heure déclaration:     Date & heure arrivée:     Propriétaire:

Date abattage planifiée:   Type abattage:

Espèce animale:  Sous-espèce:  Statut:

Origine:

Numéro référence locale:  Numéro certificat:

---

**Lot abattage**

Référence lot interne:  Etat animal:

Identification / No. de frappe:    Mode abattage:

Numéro marquage du bovin:    Poids vivant:

Troupeau:    Catégorie poids:

Se déconnecter **MARMO1** #

Ce site est construit avec le EDS.SystemLib VS2008

## 2.2. Indiquer date d'abattage

• Cela peut se faire de deux manières:

1. Dans le Lot Abattage: Chercher Lot Abattage > introduire critères de recherche > CHERCHER > cliquer sur le lot (par ex. via petite enveloppe) > éditer détail > dans l'onglet "Enregistrement" introduire la date d'abattage > Insérer > fermer. Le lot sélectionné suivant peut ensuite être traité de la même façon.

Sanitel.Net - PRD  
3.2.1029.0 @ 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 14:11

Aide | Commentaires | Manuels d'utilisa

Abattage      Notification ICA      Opérateur & établissement

Chercher déclaration abattage  
Gérer déclaration abattage  
Créer déclaration abattage  
**Chercher lot abattage**  
Gérer lot abattage  
Gérer données abattage plusieurs lots  
Gérer prix lot d'abattage

Rechercher notification ICA

Chercher opérateur  
Gérer opérateur  
Insérer opérateur simple  
Chercher établissement  
Gérer établissement

Résultat								
	Référence lot d'abattage	Référence de travail	Date arrivée	Date abattage	Espèce animale	Nombre	Identification	Statut
✓	0107-01/2		1/07/2011	1/07/2011	Volaille	11		AM: Saisi
✓	0407-02/2		4/07/2011	4/07/2011	Volaille	8		AM: Saisi

Sanitel.Net - PRD  
3.2.1029.0 @ 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 14:14

Gérer lot abattage

Référence lot interne: 0107-01/1/1  
Référence fichier interne: 7171-1100143  
Référence de travail:   
Espèce animale: Volaille  
Sous-espèce: Poulet de chair  
Identification:   
Etablissement / troupeau: BE10120223-0301  
Propriétaire: BE72700171  
KIPPENSLACHTERIJ BIDNENS  
Nombre: 6533  
Date & heure arrivée: 01/07/2011 00:00  
Statut: PM: Approuvé avec données d'abattage  
Origine: Local  
Chercher information d'abattage

Enregistrement    Opérateur    Risque    Validation    Inspections    Scinder lots    Historique / Corr. Nombre    Aperçu du lot    Notifications ICA

Info chaîne alimentaire reçue: 01/07/2011 00:00    Etat animal: Vivant  
Date et heure déclaration: 01/07/2011 00:00    Mode abattage: Abattage normal  
Date abattage planifiée: 01/07/2011    Date naissance:   
Catégorie poids: Moins de 2 Kg    Catégorie d'âge:   
Poids vivant:   
**Poids abattage total: 0**    **Date abattage: 01/07/2011 00:00**  
ICA papier:

Se déconnecter MARMOI #    Action: Sauvegarder    Mise à jour    Annuler

2. Dans la Déclaration d'abattage: chercher déclaration abattage > introduire critères de recherche > CHERCHER > sélectionner une déclaration (ex. via petite enveloppe) > éditer détail > dans l'onglet "Données d'abattage" introduire la date d'abattage et éventuellement le mode d'abattage et le poids > insérer > fermer. La déclaration sélectionnée suivante peut ensuite être traitée de la même façon.

- Si on est certain de la date, heure d'abattage des animaux, il est plus simple d'introduire immédiatement la date d'abattage au moment de la création de la déclaration d'abattage.

Sanitel.Net - PRD
Aide

3.2.1029.0 © 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 14:16

Abattage

- Chercher déclaration abattage
- Gérer déclaration abattage
- Créer déclaration abattage
- Chercher lot abattage
- Gérer lot abattage
- Gérer données abattage plusieurs lots
- Gérer prix lot d'abattage
- Chercher facturation
- Gérer facturation
- Téléchargement manuel

Notification ICA

Rechercher notification ICA

Opérateur & établissement

- Chercher opérateur
- Gérer opérateur
- Insérer opérateur simple
- Chercher établissement
- Gérer établissement
- Chercher troupeau
- Enregistrer nettoyage

Tâches communes

**Inbox**

Aperçu rapports

**Chercher problème**

Gérer problème

Au suiet de

**Gérer profil**

Modifier mot de passe

Sanitel.Net - PRD
Aide | Commentaires | Manuels d'utilisation

3.2.1029.0 © 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 14:18

Critères

Référence lot interne	<input type="text"/>	Numéro marquage du bovin	BE <input type="text"/>
Référence de travail	<input type="text"/>	Identification / No. de frappe	<input type="text"/>
Date arrivée	15/07/2011 00:00 Jusqu'à 15/07/2011 23:59	Opérateur impliqué	<input type="text"/>
Date abattage	<input type="text"/> Jusqu'à <input type="text"/>	Troupeau	<input type="text"/>
Espèce animale	<input type="text"/>	Abattoir	BE72700171
Sous-espèce	<input type="text"/>	Test BSE	KIPPENSLACHTERID BINENS
Statut	<input type="text"/>		

Résultat

Chercher
Vider

	Référence lot d'abattage	Référence de travail	Date arrivée	Espèce animale	Nombre	Identification	Statut	Propriétaire	Troupeau	Date abattage	Poids abattu
✓	1507-01/2		15/07/2011	Volaille	8		AM: Saisi	KIPPENSLACHTERID BINENS		15/07/2011 08:46	
✓	1507-01/11		15/07/2011	Volaille	6072		PM: Approuvé avec données d'abattage	KIPPENSLACHTERID BINENS		15/07/2011 00:00	
✓	1507-01/14		15/07/2011	Volaille	4		PM: Saisi avec données d'abattage	KIPPENSLACHTERID BINENS		15/07/2011 00:00	
✓	1507-01/16		15/07/2011	Volaille	24		PM: Saisi avec données d'abattage	KIPPENSLACHTERID BINENS		15/07/2011 00:00	
✓	1507-01/17		15/07/2011	Volaille	3		PM: Saisi avec données d'abattage	KIPPENSLACHTERID BINENS		15/07/2011 00:00	
✓	1507-01/18		15/07/2011	Volaille	17		PM: Saisi avec données d'abattage	KIPPENSLACHTERID BINENS		15/07/2011 00:00	

--> 6 lignes affichées

Se déconnecter **MARMOI** #
Mise à jour
Annuler

## 2.3. Pour terminer

- Tous les lots y compris les sous-lots qui ont une date d'abattage, sont automatiquement générés par le système, durant la nuit, avec le statut "Webguichet abattu" et se retrouvent dans l'écran 'chercher facturation'. (Cette procédure se déroule jusqu'au 20 du mois pour les données du mois en cours et du mois précédent)

- Si on ne souhaite pas attendre que les données soient automatiquement placées dans le statut “Webguichet abattu”, on peut également effectuer cela manuellement de la manière suivante: Ouvrir écran ‘chercher facturation’ > choisir au niveau de la case au dessus du bouton “Exécution batch” la date du jour d’abattage pour laquelle les données sont introduites , > Exécution batch.

The screenshot shows the 'Sanitel.Net - PRD' interface. At the top, there is a header with the logo and version information: '3.2.1029.0 © 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 15:15'. Below the header is a 'Critères' section with several input fields: 'Nom abattoir' (BE12700014), 'Numéro référence' (EEG SLACHTHUIS MECHELEN), and 'Date' (26/07/2011). There are also buttons for 'Rapport', 'Vider', and 'Exécution Batch'. The 'Exécution Batch' button is highlighted with a red box. Below the criteria section is a 'Résultat' table with columns: 'Date', 'Chaîne (no/début/fin/pause)', 'Espèce animale', 'Nombre', 'Poids abattage total', 'Statut', and 'Statut'.

### 3. Comment obtenir les enregistrements dans le statut Facturable?

#### 3.1. ‘Chercher facturation’

- Introduisez la période à laquelle vous souhaitez déplacer les données et cliquez sur Chercher.

The screenshot shows the 'Sanitel.Net - PRD' interface with a menu of options. The header is 'Sanitel.Net - PRD' with version information: '3.2.1029.0 © 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 14:21'. The menu is organized into three main sections: 'Abattage', 'Notification ICA', and 'Opérateur & établissement'. The 'Abattage' section includes options like 'Chercher déclaration abattage', 'Gérer déclaration abattage', 'Créer déclaration abattage', 'Chercher lot abattage', 'Gérer lot abattage', 'Gérer données abattage plusieurs lots', 'Gérer prix lot d'abattage', 'Chercher facturation' (highlighted with a red box), 'Gérer facturation', and 'Téléchargement manuel'. The 'Notification ICA' section includes 'Rechercher notification ICA'. The 'Opérateur & établissement' section includes 'Chercher opérateur', 'Gérer opérateur', 'Insérer opérateur simple', 'Chercher établissement', 'Gérer établissement', 'Chercher troupeau', and 'Enregistrer nettoyage'. Below these sections is a 'Tâches communes' section with options like 'Inbox', 'Chercher problème', 'Gérer profil', and 'Modifier mot de'.

**Sanitel.Net - PRD** Aide | Commentaires | Manuels d'utilisation

3.2.1029.0 © 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 14:23

---

**Critères**

Nom abattoir: BE72700171  
KIPPENSLACHTERIJ BIDNENS

Numéro référence: 2.092.532.894

Date: 01/07/2011 Jusqu'à 26/07/2011

Rapport Vider Exécution Batch

---

**Résultat**

Date	Chaîne (no/début/fin/pause)	Espèce animale	Nombre	Poids abattage total	Statut	Statut date

Se déconnecter MARM01 # Chercher Fermer

Ce site est construit avec la EDS SystemLib V82005 - version 8.1

- Sélectionnez la ligne que vous souhaitez déplacer vers facturable en cliquant sur le petit 'v' (pas sur la petite enveloppe jaune qui permet seulement de lire) > cliquer sur 'éditer détail'. Un icône "Fact" apparaît alors au niveau de la ligne.

**Résultat**

Date	Chaîne (no/début/fin/pause)	Espèce animale	Nombre	Poids abattage total	Statut	Statut date
25/07/2011	- - - 0	Volaille	7300	0	Webguichet-Abattages	26/07/2011 14:44
26/07/2011	- - - 0	Volaille	6000	0	Webguichet-Abattages	26/07/2011 14:44

--> 2 lignes affichées

Nom abattoir: BE12700014  
EEG SLACHTHUIS MECHELEN

Numéro référence: 2.016.421.647

Jour: 01/07/2011

Exécution Batch

ID	Date	Chaîne (no/début/fin/pause)	Espèce animale	Nombre	Poids abattage total	Statut	Statut date
488784	1/07/2011		Bovin	72	34993	Webguichet-Abattages	26/07/2011 14:44
488785	1/07/2011		Porcin	1569	0	Webguichet-Abattages	26/07/2011 14:44

- Cliquez sur l'icône "Fact" > adaptez les temps d'abattage p.ex. 12h30 = 12 :30 :00 PM, les nombres et éventuellement les chaînes, les poids à chaud (pas de poids pour les abattages de nécessité !), les classes d'âge et de poids, les déficiences d'identification éventuelles > Mise à jour

Jour 1/07/2011  
 Espèce animale Bovin  
 Chaîne Chaîne 1  
 Rythme 05:00:00 13:00:00 0  
 Montant total 72  
 Poids abattage total 34993  
 Statut Facturable

	Total	Agé de moins de 6 mois	Agé entre 6 et 12 mois	Agé entre 12 et 24 mois	Agé de 24 mois ou plus
Normal	72			22	50
Abattage de nécessité	0				
Arrivé mort ou saisi AM	0				

--> 3 lignes affichées

Pour lequel l'identification est déficiente

Se déconnecter MARM01 # Mise à jour Ann

- Après avoir fait cela, vous aboutissez précisément au niveau du jour suivant que vous pouvez immédiatement traiter (vous restez en mode éditer détail). Après "mise à jour" vous obtenez 2 lignes identiques, un enregistrement dans "webguichet abattu" et un dans "Facturable". C'est le résultat attendu.

Résultat							
	Date	Chaîne (no/début/fin/pause)	Espèce animale	Nombre	Poids abattage total	Statut	Statut date
✓	1/06/2011	- - - 0	Bovin	26	13980	Webguichet-Abattages	20/07/2011 3:07:37
✓	1/06/2011	Chaîne 1 - 10:20:00 - 11:55:00 - 0	Bovin	26	13980	Facturable	28/06/2011 9:41:29

Il est encore possible de modifier un enregistrement "Facturable" par après. Cela peut se faire en cliquant sur la petite enveloppe jaune. Il est important de remarquer que l'on peut cliquer à plusieurs reprises sur le bouton "Fact" pour établir plusieurs lignes "Facturables". C'est par exemple le cas lorsque pour un jour spécifique des animaux de la même espèce ont été abattus sur différentes lignes d'abattage. Les nombres peuvent alors être répartis sur plusieurs lignes, avec pour chaque chaîne un propre rythme d'abattage.

Si maintenant, nous voulons indiquer que différentes espèces animales ont été abattues sur la même ligne, même si elles sont accrochées l'une par rapport à l'autre de manière aléatoire, on doit alors diviser de manière arbitraire le temps d'abattage entre ces espèces. Par exemple un abattage de 05:00 jusqu'à 15:00, avec 89 bovins et 125 moutons (10 bovins, puis 2 moutons, puis à nouveau 7 bovins, 1 mouton etc.) on rend alors compte de cela comme suit :

	ID	Date	Chaîne (no/début/fin/pause)	Espèce animale	Nombre	Poids abattage total	Statut	Statut date
Fact	898823	8/01/2013		Bovin	89	32575	Webguichet-Abattages	11/01/2013 2:08:12
	900961	8/01/2013	Chaîne 1 - 5:00:00 - 13:00:00 - 0	Bovin	89	32575	Facturable	11/01/2013 14:05:32
Fact	898826	8/01/2013		Ovin	125	0	Webguichet-Abattages	11/01/2013 2:08:15
	900964	8/01/2013	Chaîne 1 - 13:00:00 - 15:00:00 -	Ovin	125	5000	Facturable	11/01/2013 14:27:57

Remarque: sur la même ligne seul le premier temps de départ et le dernier temps d'arrêt ont été pris en compte pour la facturation. Le premier temps d'arrêt et le deuxième temps de départ peuvent être déterminés de manière arbitraire. Le nombre de moutons est automatiquement converti en unités de bovins par le système pour la facturation. (dans notre exemple 13:00:00 est donc fixé de manière fictive.)



Donc surtout ne PAS indiquer pour une même ligne un chevauchement des temps car ils seraient bien entendu également calculés en double dans la facturation :

ID	Date	Chaîne (na/début/fin/pause)	Espèce animale	Nombre	Poids abattage total	Statut	Abat date
Fact 898823	8/01/2013	Chaîne 1 - 5:00:00 - 15:00:00 -	Bovin	89	32575	Provoquchet-Abattages	11/01/2013 2:08:12
900961	8/01/2013	Chaîne 1 - 5:00:00 - 15:00:00 -	Bovin	82	32575	Facturable	11/01/2013 14:05:32
Fact 898826	8/01/2013	Chaîne 1 - 5:00:00 - 15:00:00 -	Ovin	125	0	Provoquchet-Abattages	11/01/2013 2:08:15
900964	8/01/2013	Chaîne 1 - 5:00:00 - 15:00:00 -	Ovin	125	5000	Facturable	11/01/2013 14:05:37

### Fonctionnalité spécifique

• Pour une gestion plus rapide des données au quotidien, il est possible d'utiliser les boutons suivants : '<<' '<' '>' '>>' - '<<' conduit au début du mois (si vous êtes déjà au début du mois, vous allez au début du mois précédent - '<' Jour - 1 - '>' Jour + 1 '>>' Fin du mois (si vous êtes déjà en fin de mois, vous allez à la fin du mois suivant)

Sanitel.Net - PRD  
3.2.1029.0 © 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 14:57

Nom abattoir: BE12700014  
EEG SLACHTHUIS MECHELEN

Numéro référence: 2.016.421.647

Jour: << < 03/06/2011 > >>

Exécution Batch

## 4. Comment obtenir les données dans le statut Déclaré pour Facturation?

Aux environs du 20 du mois suivant, le système va facturer de manière automatique tous les jours d'abattage du mois passé avec le statut "Facturable" et le statut devient ainsi "Déclaré pour facturation". Vous n'avez donc rien à faire vous-même pour cela. Après le 20, les enregistrements avec le statut "Déclaré pour Facturation" ne peuvent plus être modifiés.

## 5. Use Case: Gérer Abattoir- Facturation par défaut

A partir de cet écran, il vous est possible de définir au préalable certaines chaînes, temps de démarrage, temps de fin et interruptions, afin de les avoir également dans le module facturation. Cela vous épargne par la suite beaucoup de travail ( Par ex. : porcs abattus par défaut sur la chaîne 1 de 9:00 h. à 17:00 h. avec un intervalle de 0:30').

### 5.1. Aperçu d'écran

L'écran suivant peut être demandé au départ du menu 'gérer profil' > p3 > Insérer Paramètres Etablissement. Ecran au moyen duquel les paramètres par défaut de facturation peuvent être demandés. L'écran pour l'enregistrement des paramètres par défaut de facturation.



**Sanitel.Net - PRD**  
3.2.1029.0 © 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 14:59

Aide | Comment

Abattage

Chercher déclaration abattage

Gérer déclaration abattage

Créer déclaration abattage

Chercher lot abattage

Gérer lot abattage

Gérer données abattage plusieurs lots

Gérer prix lot d'abattage

Chercher facturation

Gérer facturation

Téléchargement manuel

Notification ICA

Rechercher notification ICA

Opérateur & établissement

Chercher opérateur

Gérer opérateur

Insérer opérateur simple

Chercher établissement

Gérer établissement

Chercher troupeau

Enregistrer nettoyage

Tâches communes

Inbox	Chercher problème
Aperçu rapports	Gérer problème
	Au sujet de

Se déconnecter **MARMO1** #

**Sanitel.Net - PRD**  
3.2.1029.0 © 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 15:01

Au

p.1
p.2
p.3
p.4
p.6

Espèce animale/sous-espèce par défaut	Bovin	Transporteur par défaut	BE22004288
Catégorie de poids par défaut	Bovin	Propriétaire par défaut	DEMOL
Mode abattage par défaut	Abattage normal	Déclarant par défaut	

Insérer paramètres établissement

Mise à jour profil

**Sanitel.Net - PRD**  
3.2.1029.0 © 2007 FAVV/AFSCA -- Chargé: 26/07/11 15:02

✓ ✕ ⌂ ⓘ

**Gérer paramètres établissement**

Code établissement:  ✓ ⓘ

Nom établissement:

Paramètres facturation

Paramètres de facturation pour l'établissement

	Chaîne par défaut	Heure de démarrage	Temps fin	Interruption
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p style="margin: 0;">✓ ✕</p> <p style="margin: 0;">Espèce animale</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bovin</li> <li>Porcin</li> <li>Volaille</li> <li>Ratite</li> <li>Ovin</li> <li>Caprin</li> <li>Cervidé d'élevage</li> <li>Autre mammifère terrestre d'</li> <li>Solipède</li> <li>Lagomorphe (et rongeur)</li> </ul> </div>		00:00:00	00:00:00	0

Insérer

Mise à jour

Annuler

Ce site est construit avec le EDS.SystemLib VS2005 - version 8.1

## 5.2. Généralités

- Un abattoir peut seulement introduire des valeurs 'par défaut' qui sont utilisées pour l'établissement des enregistrements 'facturation'. Ces valeurs par défaut sont enregistrées dans 'Gérer Profil'.
- Une fois que vous êtes en mode éditer, il vous est possible de créer dans cet écran des valeurs par défaut ou de modifier des valeurs par défaut existantes.
- Par abattoir il est possible de spécifier les valeurs par défaut:
  - 1) Soit par espèce animale:
    - Chaîne d'abattage par défaut ( obligatoire)
    - Date de démarrage par défaut (pas obligatoire)
    - Date de fin par défaut (pas obligatoire) en format date (heures, minutes, secondes)
    - Interruption par défaut (pas obligatoire): en minutes
  - 2) Soit en général, donc sans précision d'une espèce animale spécifique. Dans ce dernier cas, les valeurs introduites par défaut seront utilisées pour toutes les espèces animales.
- Attention: après avoir enregistré les valeurs de facturation par défaut dans l'écran d'appel, n'oubliez pas de cliquer encore explicitement sur le bouton 'Mise à jour profil', faute de quoi les données ne seront pas sauvegardées.