



VITEK® 2 Systems PROCÉDURE MAJ V9.03.3 ET CASFM / EUCAST 2022

PROCÉDURE MAJ V9.03.3 ET CASFM / EUCAST 2022

Ce document contient les procédures pour :

- L'installation du patch 9MR3 (obligatoire) si non réalisée auparavant
- La mise à jour du logiciel VITEK 2 en version 9.03.3 (obligatoire)
- La mise à jour de l'AES et du BIOART en version CASFM / EUCAST 2022

Temps de mises à jour estimés :

- Sauvegarde de la base de données et de l'AES/BIOART : entre 30 à 40 minutes
- Installation du Patch 9MR3 : 5 minutes
- Mise à jour logiciel en version 9.03.3 : 10 minutes
- Mise à jour AES : entre 30 à 45 minutes
- Mise à jour BIOART : importation du fichier BIOART 5 minutes, temps de personnalisation des règles BIOART dépendant du laboratoire
- Renvoi à bioMérieux du formulaire d'enregistrement des mises à jour : 5 minutes

Recommandations pour réaliser ces mises à jour :

- Le ou les VITEK 2 doivent être **vides** (pas de cartes en cours)
- Tous les résultats patients et CIQ doivent être **validés**
- **Ne pas charger de cassette** pendant ces mises à jour
- **Se connecter à une session Windows Administrateur, tel que « LabAdmin », pendant toute la mise à jour**

Sommaire

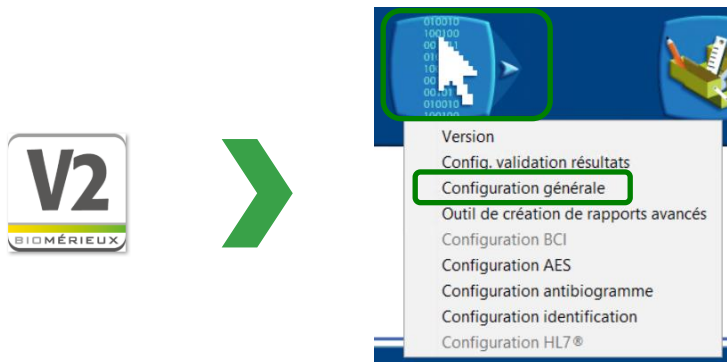
PROCEDURE SAUVEGARDE DE LA BASE DE DONNEES.....	2
PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE RAPPORTS AES ET BIOART.....	7
PROCEDURE VERIFICATION DE LA VERSION DU LOGICIEL VITEK 2.....	18
PROCEDURE INSTALLATION PATCH 9MR3.....	19
PROCEDURE MISE A JOUR LOGICIEL EN VERSION 9.03.3.....	24
PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART EN VERSION CASFM / EUCAST 2022 V1.0.....	29
FORMULAIRE D'ENREGISTREMENT DES MISES A JOUR.....	38

VITEK® 2 Systems

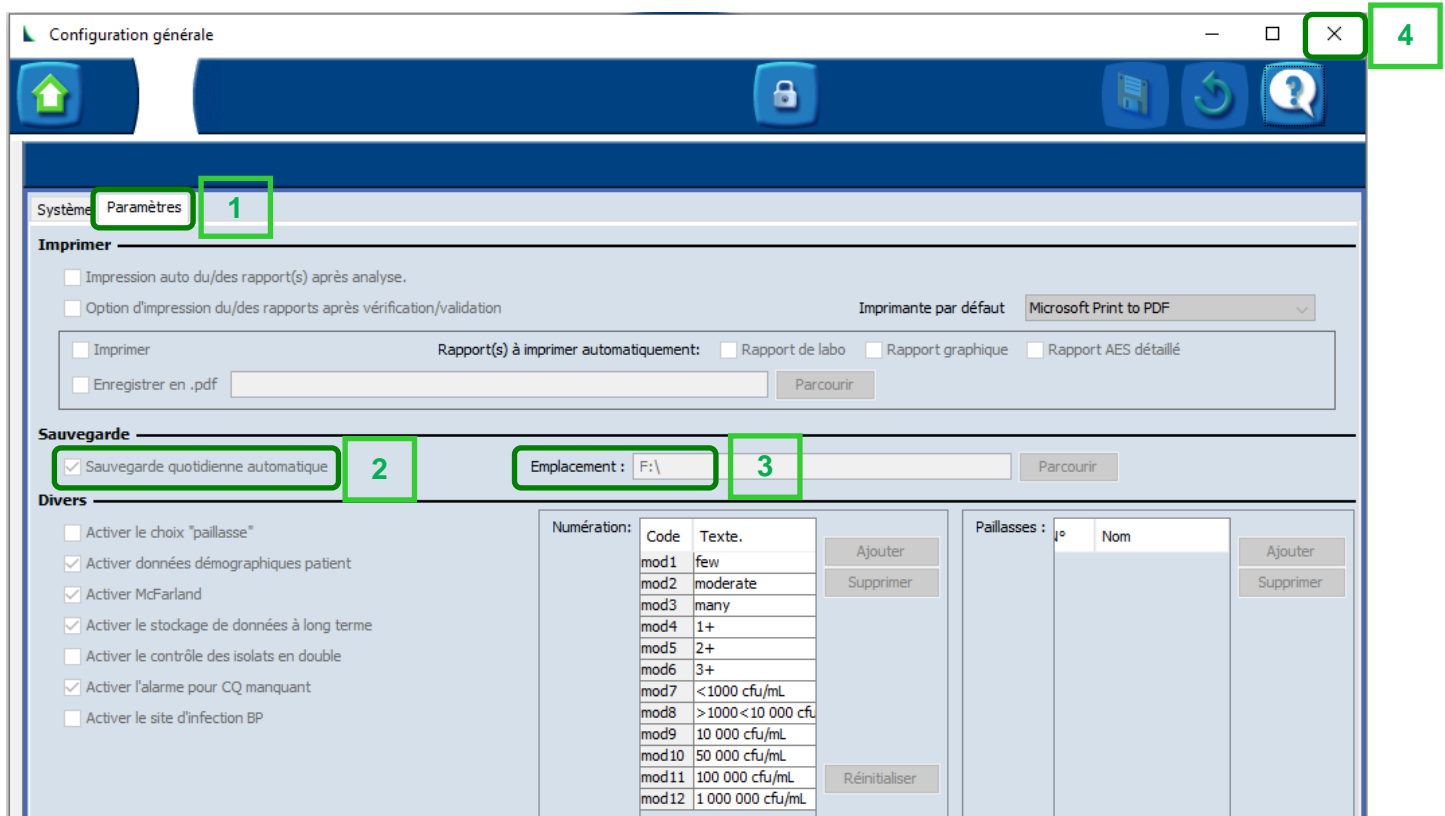
PROCEDURE SAUVEGARDE DE LA BASE DE DONNEES

Sauvegarde de la Base de données

- Dans le logiciel **VITEK 2 Systems**, ouvrir le menu « **Gestion de la Configuration** » et choisir « **Configuration générale** »



- Cliquer sur l'onglet « **Paramètres** » et se reporter à la partie « **Sauvegarde** » :

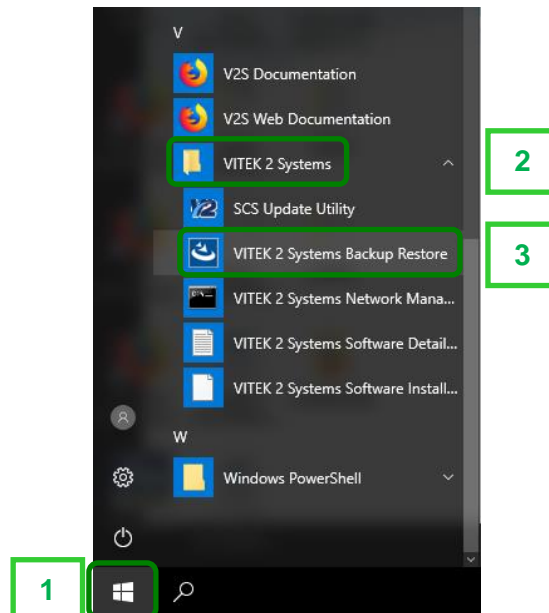


- Vérifier que la « **Sauvegarde quotidienne automatique** » soit activée (= case cochée)
- Noter l'emplacement de sauvegarde.** Par défaut il est défini sur « **F:** »
- Fermer le logiciel VITEK 2 Systems** à l'aide de la croix, valider le message de confirmation par « **Oui** » et fermer toutes les applications VITEK 2 qui seraient ouvertes

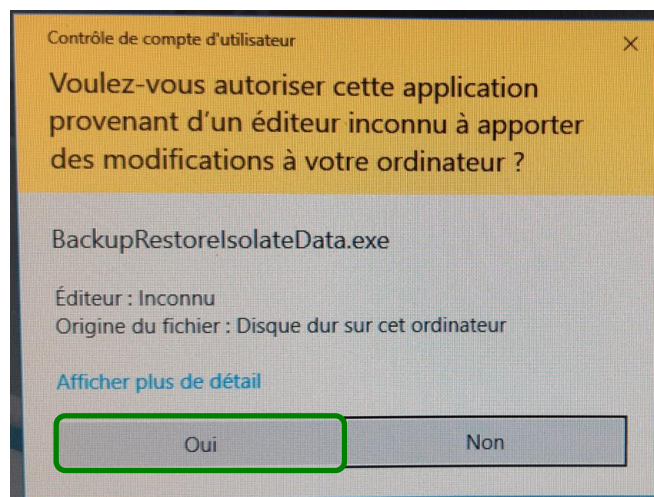


VITEK® 2 Systems PROCEDURE SAUVEGARDE DE LA BASE DE DONNEES

- Aller dans « **Démarrer** », cliquer sur le dossier « **VITEK 2 Systems** » puis cliquer sur « **VITEK 2 Systems Backup Restore** »



- Si un message d'avertissement apparaît, le valider en cliquant sur « **Oui** »



Si un message indiquant que vous n'êtes pas autorisé à lancer ce programme apparaît, cela signifie que vous n'êtes pas connecté à une session Windows Administrateur. Dans ce cas, se déconnecter et se reconnecter à une session Windows Administrateur, tel que « LabAdmin » et recommencer la procédure



VITEK® 2 Systems PROCEDURE SAUVEGARDE DE LA BASE DE DONNEES

- Se connecter avec un **compte Superviseur** tel que « labadmin » et cliquer sur « **OK** »

Ouverture de session

REMARQUE : La connexion réussie pour sauvegarder/restaurer l'application entrainera la suspension de l'accès des clients distants dans 30 secondes.

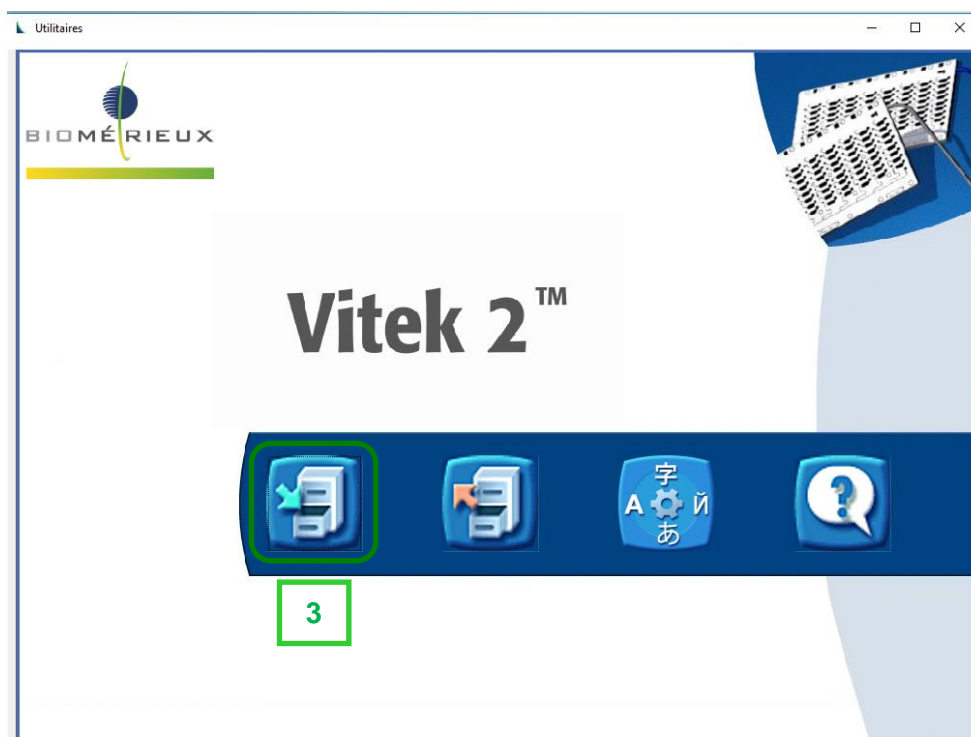
ID util. : labadmin

Mot de passe :

1

2 OK Annuler

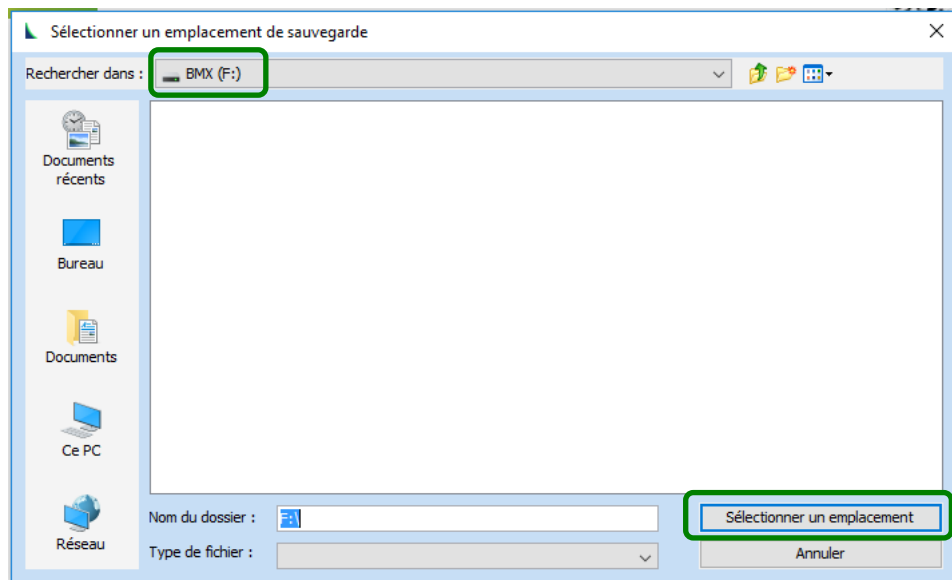
- Cliquer sur l'icône « **Sauvegarder** »



VITEK® 2 Systems PROCEDURE SAUVEGARDE DE LA BASE DE DONNEES

- Le logiciel demande un emplacement sur lequel réaliser la sauvegarde de données.

Par défaut il sélectionne l'emplacement prédéfini en « Configuration générale ». Vérifier qu'il corresponde à celui noté précédemment puis cliquer sur « **Sélectionner un emplacement** »

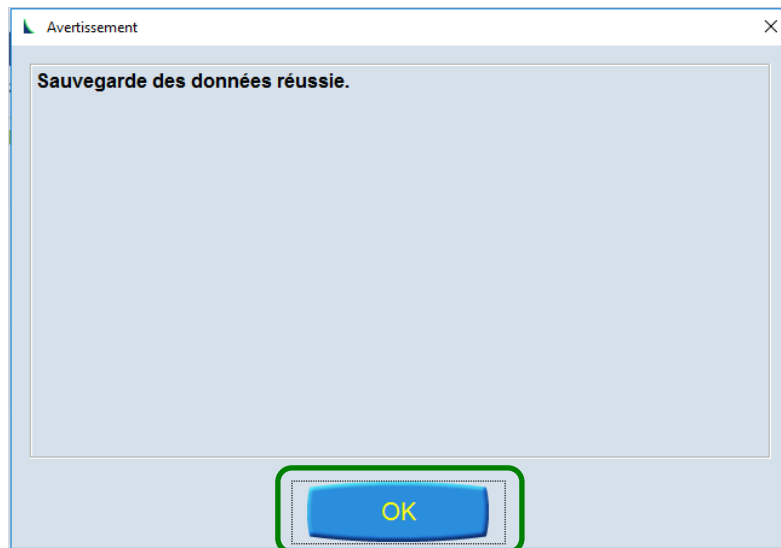


- La sauvegarde peut prendre plusieurs minutes (environ 20 min)

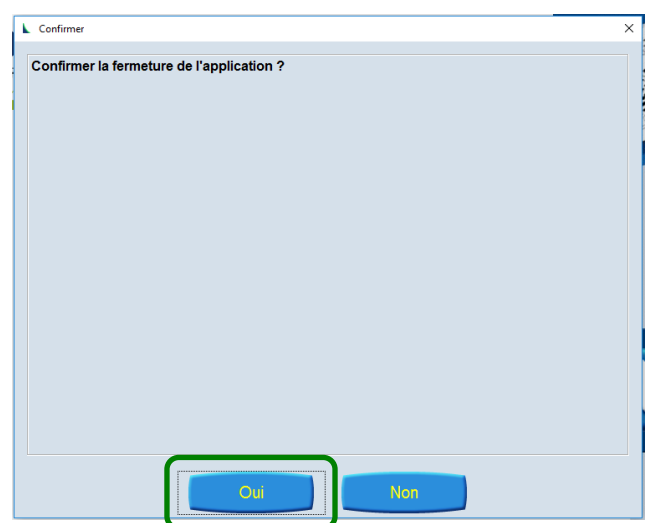


VITEK® 2 Systems PROCEDURE SAUVEGARDE DE LA BASE DE DONNEES

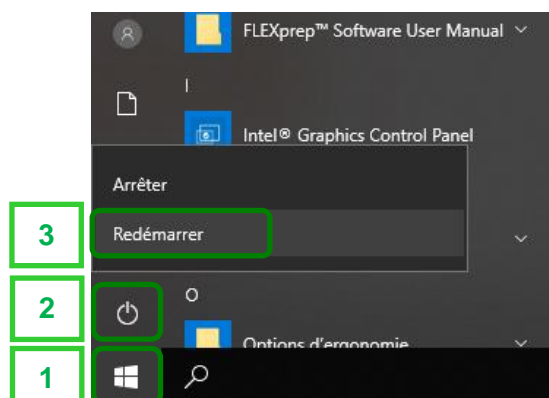
- Au message « **Sauvegarde des données réussie** », cliquer sur « **OK** ».



- **Fermer l'application en cliquant sur la croix** et confirmer par « **Oui** »



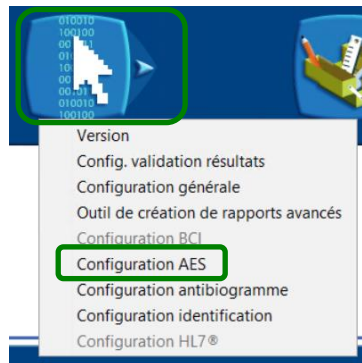
- **Redémarrer l'ordinateur** : cliquer sur « **Démarrer** », puis « **Marche/Arrêt** » et « **Redémarrer** »



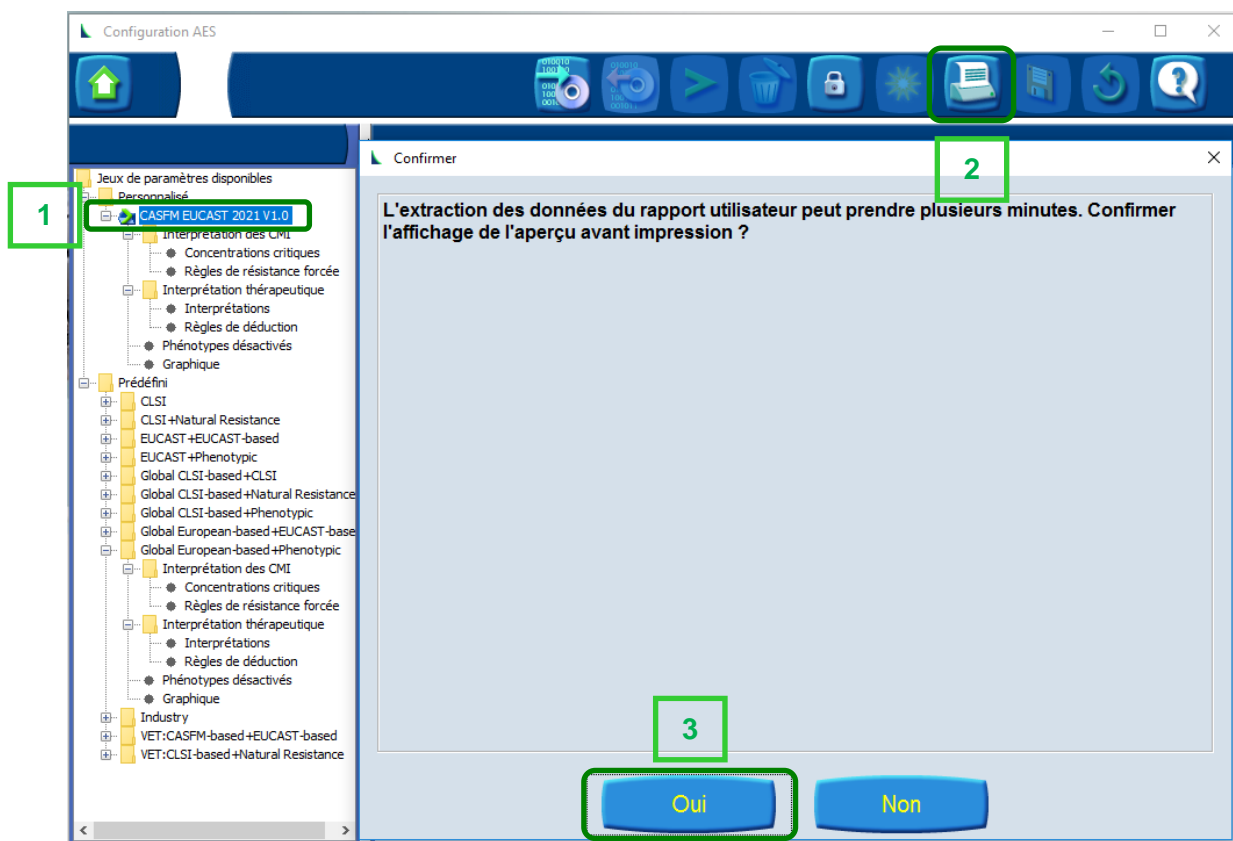
Impression / Sauvegarde des rapports AES et BIOART

1. Impression papier ou Sauvegarde en pdf du rapport AES actuel

- Dans le logiciel **VITEK 2 Systems**, ouvrir le menu **Configuration** et choisir « **Configuration AES** »



- Sélectionner le jeu de paramètre Personnalisé « **CASFM EUCAST 2021 V1.0** » ou « **CASFM EUCAST 20XX VX.X** » en fonction de votre version, puis cliquer sur l'icône « **Imprimante** » et valider la fenêtre de confirmation en cliquant sur « **Oui** »



VITEK® 2 Systems PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

- Cliquer sur « **Imprimer** »

Aperçu avant impression du rapport utilisateur AES

Rapport utilisateur AES

Imprimé 9 avr. 21

Personnaliser les infos sur le jeu de paramètres :

Nom : CASFM EUCAST 2021 V1.0
Description : EUCAST Guideline+backfilled and Phenotypic Interpretations
Base : Global European-based+Phenotypic
État : actif

Comparaison des modifications de l'interprétation thérapeutique :

Nom	Prédéfini	Personnalisé
Nom :	PHENOTYPIC	Copie de PHENOTYPIC

Interprétations thérapeutiques créées

Germe/groupe	Phénotype	Classe de carte	Antibiotique	Prédéfini
Citrobacter braakii	BÉTA-LACTAMASE A SPECTRE ÉTENDU	Antibiogramme Gram négatif	Céfixime (Tous)	
Citrobacter braakii	BÉTA-LACTAMASE A SPECTRE ÉTENDU	Antibiogramme Gram négatif	Cefpodoxime (Tous)	
Citrobacter farmeri	SAUVAGE	Antibiogramme Gram négatif	Pipéracilline (Tous)	
Citrobacter freundii	BÉTA-LACTAMASE A SPECTRE ÉTENDU	Antibiogramme Gram négatif	Céfixime (Tous)	
Citrobacter freundii	BÉTA-LACTAMASE A SPECTRE ÉTENDU	Antibiogramme Gram négatif	Cefpodoxime (Tous)	
Citrobacter freundii	ESBL (CTX-M LIKE)	Antibiogramme Gram négatif	Céfixime (Tous)	
Citrobacter freundii	ESBL (CTX-M LIKE)	Antibiogramme Gram négatif	Cefpodoxime (Tous)	
Citrobacter koseri	SAUVAGE (PÉNICILLINASE)	Antibiogramme Gram négatif	Pipéracilline (Tous)	
Citrobacter youngae	BÉTA-LACTAMASE A SPECTRE ÉTENDU	Antibiogramme Gram négatif	Céfixime (Tous)	
Citrobacter youngae	BÉTA-LACTAMASE A SPECTRE ÉTENDU	Antibiogramme Gram négatif	Cefpodoxime (Tous)	
Enterobacter aerogenes	BÉTA-LACTAMASE A SPECTRE ÉTENDU	Antibiogramme Gram négatif	Céfixime (Tous)	
Enterobacter aerogenes	BÉTA-LACTAMASE A SPECTRE ÉTENDU	Antibiogramme Gram négatif	Cefpodoxime (Tous)	
Enterobacter aerogenes	ESBL (CTX-M LIKE)	Antibiogramme Gram négatif	Céfixime (Tous)	
Enterobacter aerogenes	ESBL (CTX-M LIKE)	Antibiogramme Gram négatif	Cefpodoxime (Tous)	
Enterobacter asburiae	BÉTA-LACTAMASE A SPECTRE ÉTENDU	Antibiogramme Gram négatif	Cefpodoxime (Tous)	

Page 1 / 91 11.0 x 8.5 in

Imprimer **OK**

- Sélectionner votre imprimante papier et imprimer le rapport AES, ou sélectionner l'imprimante « **Microsoft Print to PDF** » pour enregistrer le rapport AES en fichier pdf et cliquer sur « **OK** »

Impression

Imprimante

Nom : **Microsoft Print to PDF** Propriétés...

Statut : Prêt

Type : Microsoft Print To PDF

Emplacement : PORTPROMPT:

Commentaire : ☐ Imprimer dans un fichier

Zone d'impression

☒ Tout

☐ Pages de : 1 à : 91

☐ Sélection

Copies

Nombre de copies : 1

☐ Copies assemblées

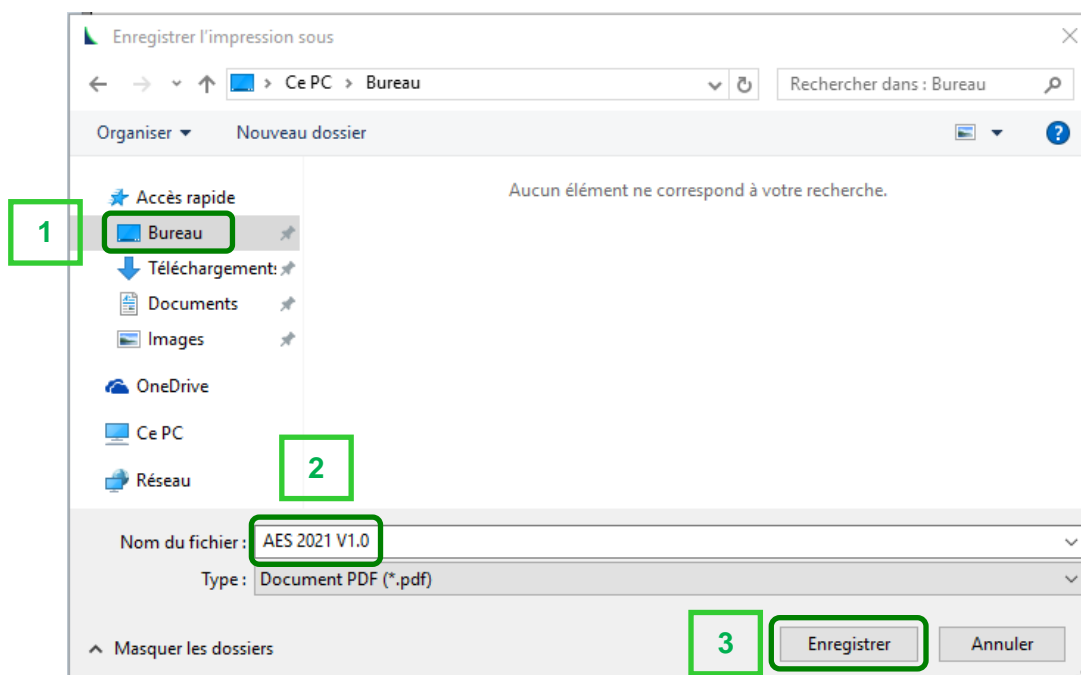
OK Annuler

- *Note : privilégier l'enregistrement en pdf plutôt que l'impression papier pour ce document de 91 pages minimum.*

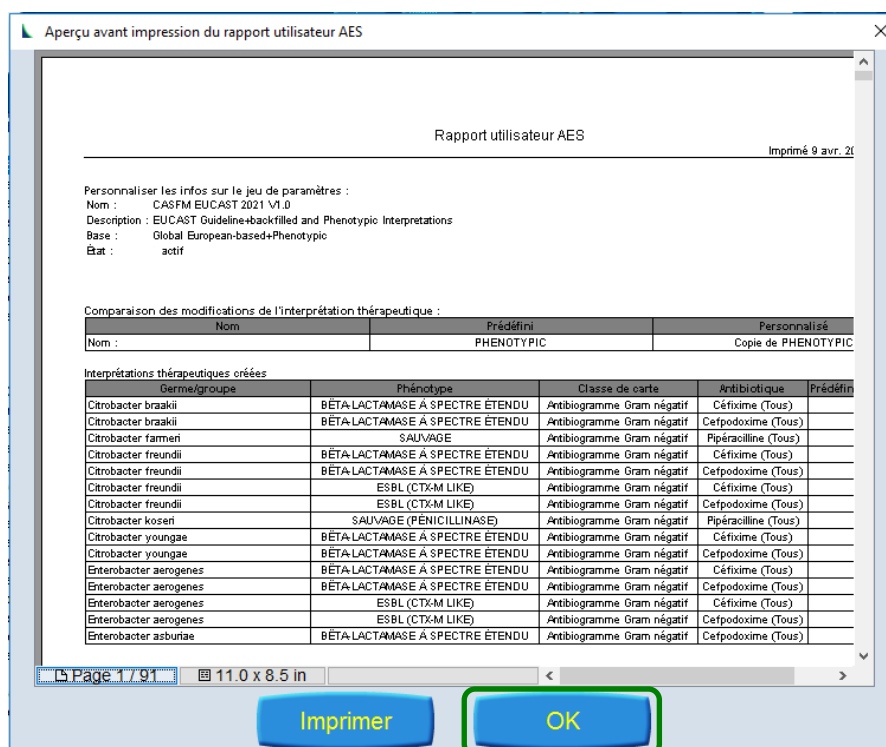
VITEK® 2 Systems

PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

- Si vous avez choisi d'enregistrer le rapport AES en fichier pdf, sélectionner l'emplacement de sauvegarde de votre choix, par exemple « **Bureau** », nommer le fichier « **AES 2021 V1.0** » ou « **AES 20XX VX.X** » en fonction de votre version et cliquer sur « **Enregistrer** »



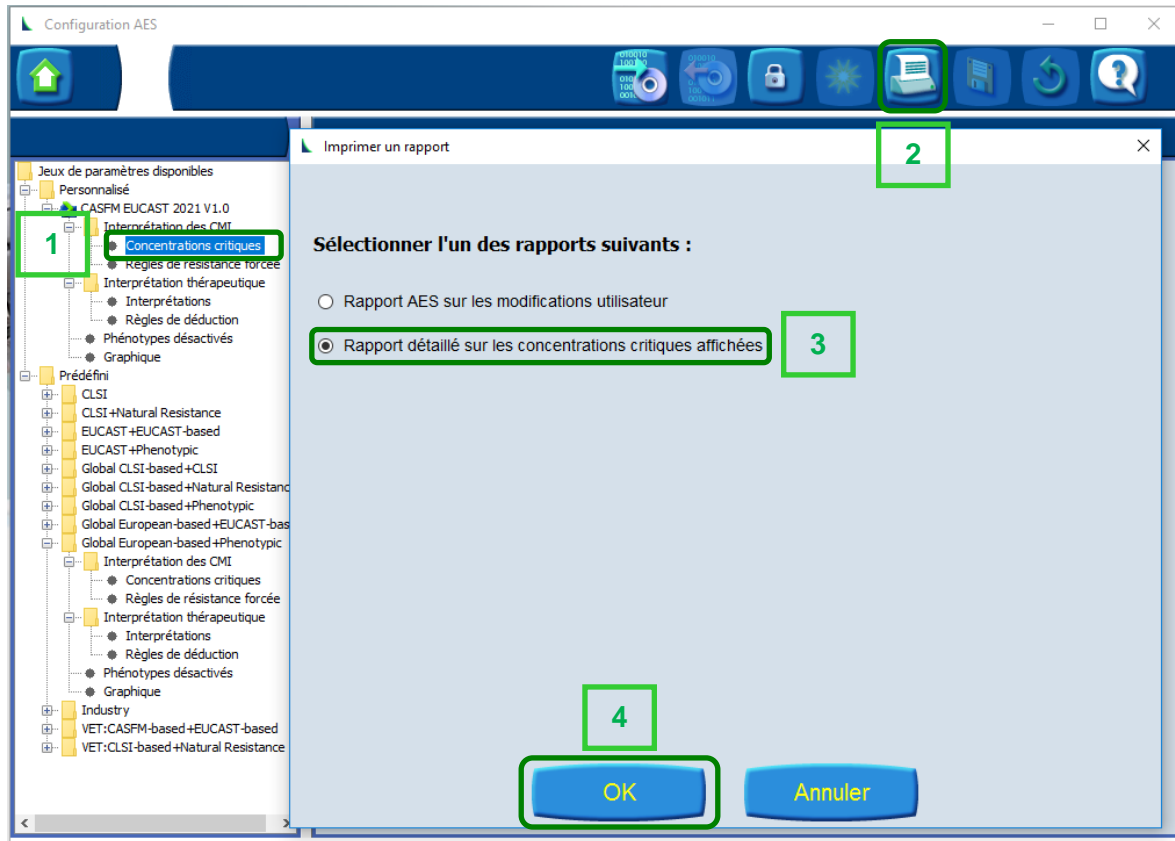
- Cliquer sur « **OK** » pour sortir de la fenêtre « **Aperçu avant impression du rapport utilisateur AES** »



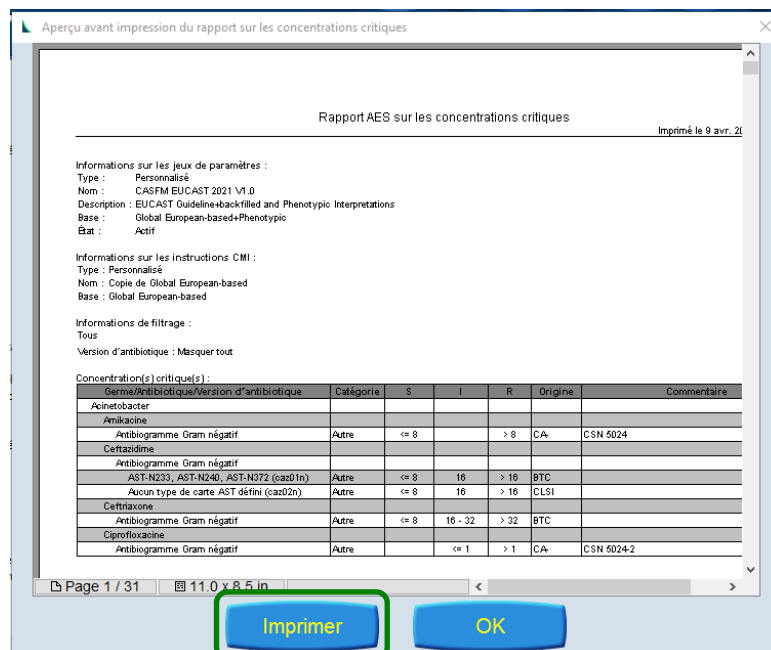
VITEK® 2 Systems

PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

- Dans le jeu de paramètre Personnalisé sélectionner « **Concentrations critiques** », puis cliquer sur l'icône « **Imprimante** », choisir « **Rapport détaillé sur les concentrations critiques affichées** » et valider par « **OK** »

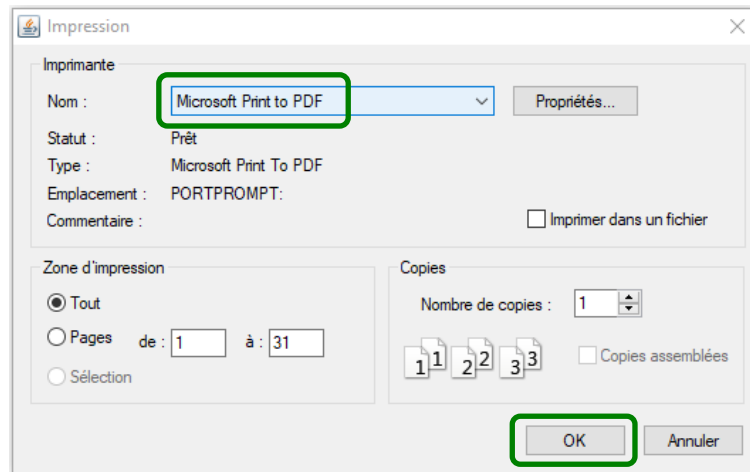


- Cliquer sur « **Imprimer** »

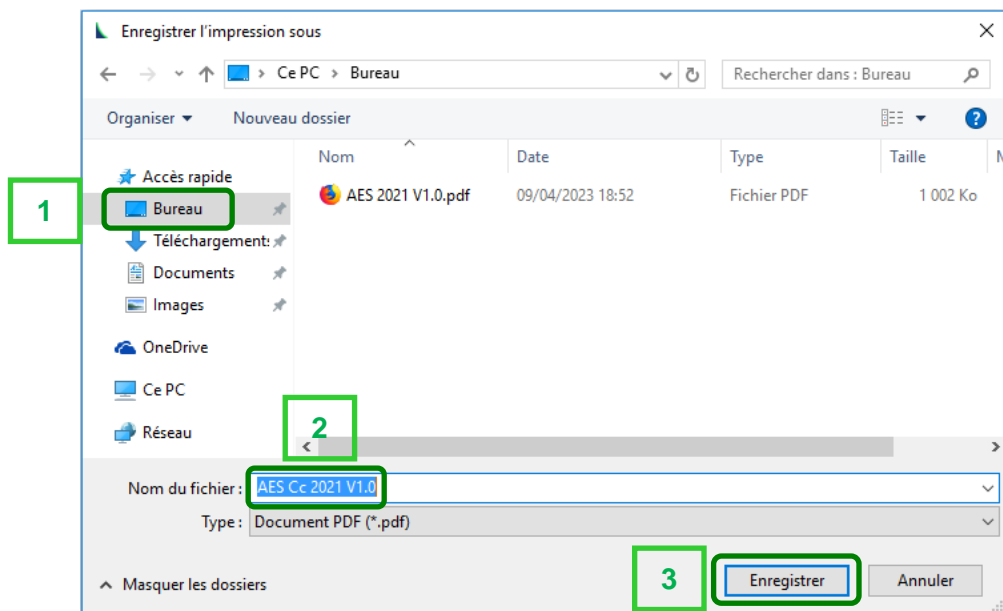


VITEK® 2 Systems PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

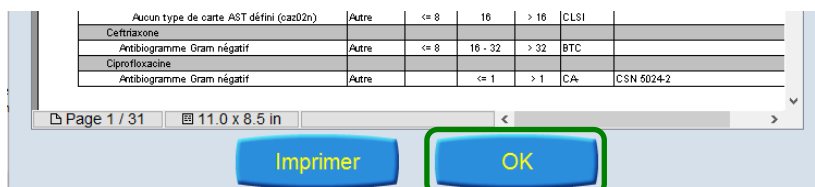
- Sélectionner votre imprimante papier et imprimer le « Rapport AES sur les concentrations critiques », ou sélectionner l'imprimante « **Microsoft Print to PDF** » pour enregistrer le « Rapport AES sur les concentrations critiques » en fichier pdf et cliquer sur « **OK** »



- Si vous avez choisi d'enregistrer le rapport AES sur les concentrations critiques en fichier pdf, sélectionner l'emplacement de sauvegarde de votre choix, par exemple « **Bureau** », nommer le fichier « **AES Cc 2021 V1.0** » ou « **AES Cc 20XX VX.X** » en fonction de votre version et cliquer sur « **Enregistrer** »



- Cliquer sur « **OK** » pour sortir de la fenêtre « Aperçu avant impression du rapport sur les concentrations critiques »



VITEK® 2 Systems

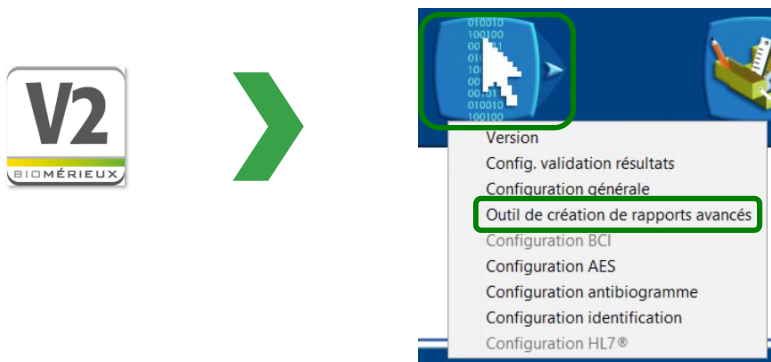
PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

- Revenir sur l'écran d'accueil principal en cliquant sur l'icône « Maison » :

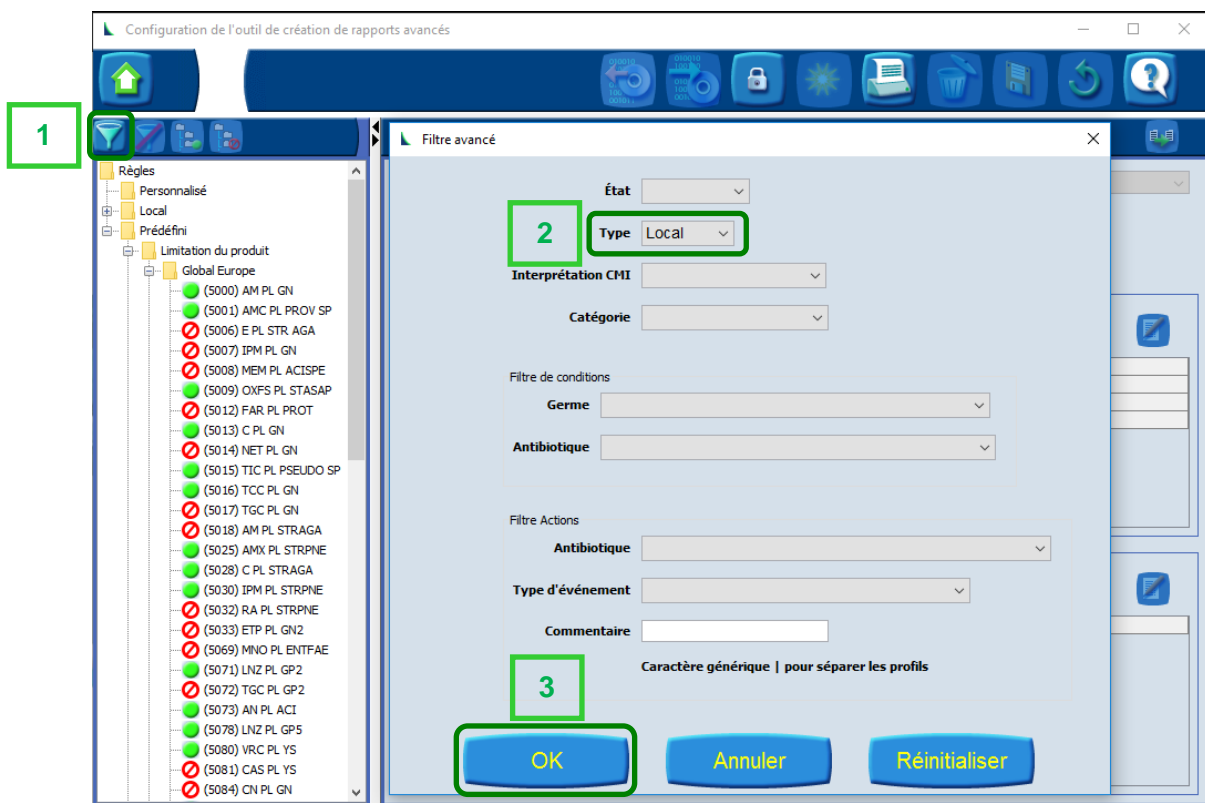


2. Impression papier ou Sauvegarde en pdf du rapport BIOART actuel

- Dans le logiciel VITEK 2 Systems, ouvrir le menu **Configuration** et choisir « **Outil de création de rapports avancés** »



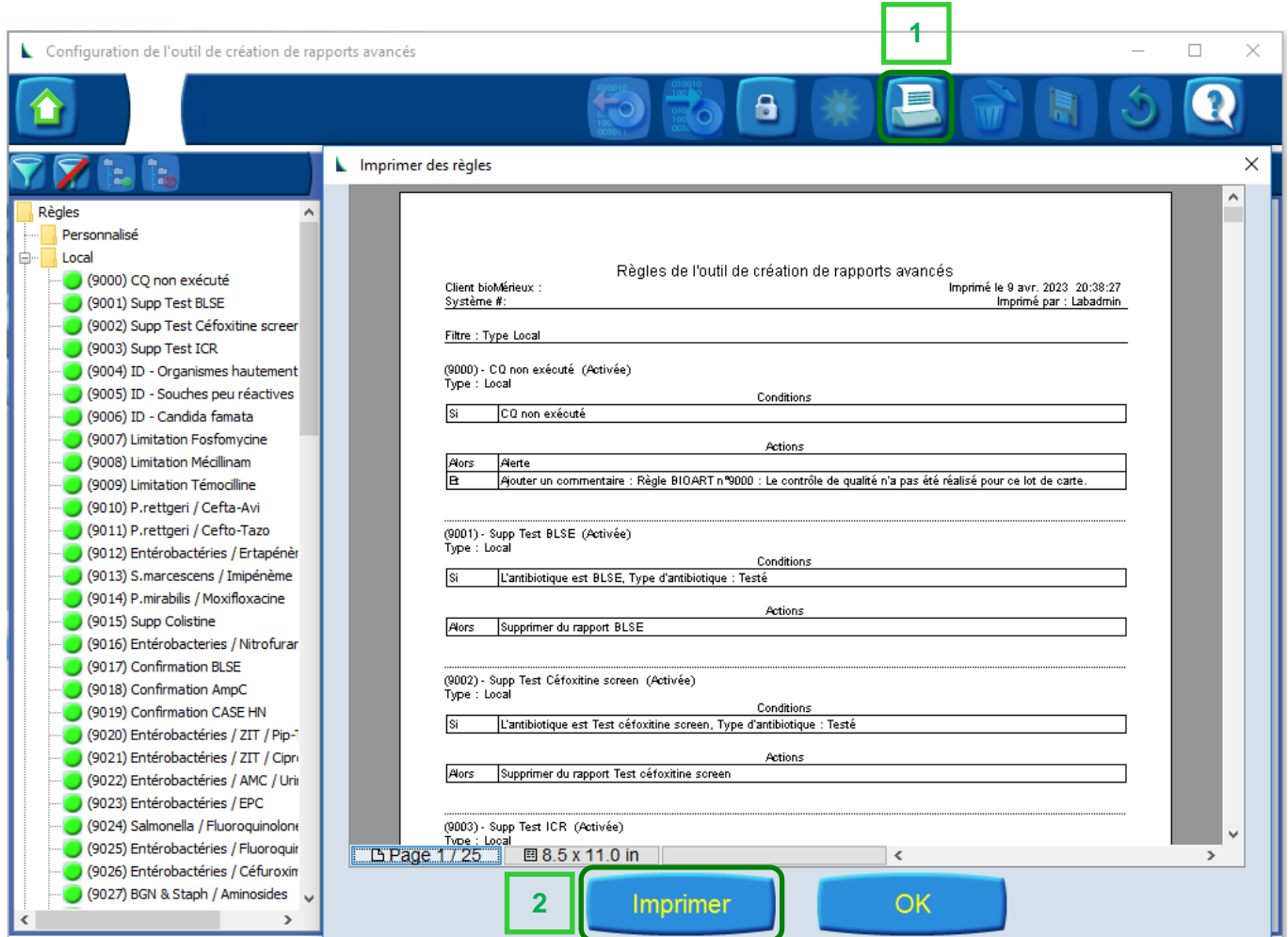
- Cliquer sur l'icône « **Filtre** » , puis choisir « **Local** » dans le champ « Type » et cliquer sur « **OK** »



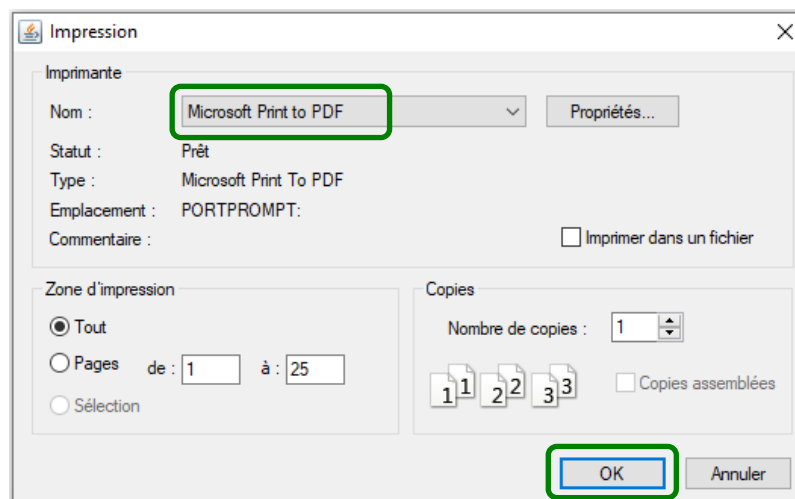
VITEK® 2 Systems

PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

- Cliquer sur l'icône « Imprimante », puis cliquer sur « Imprimer »



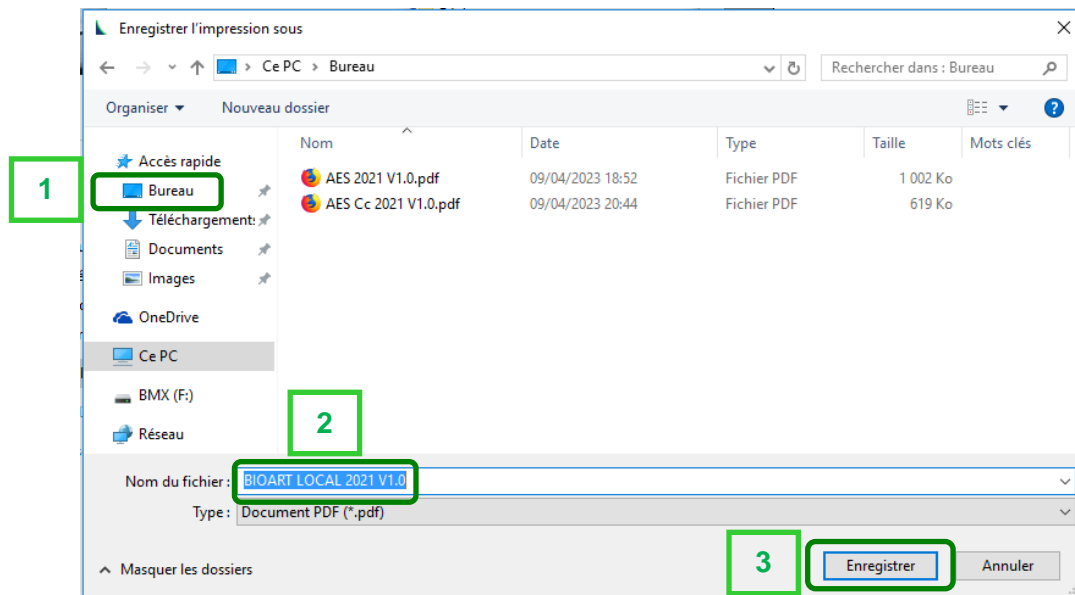
- Sélectionner votre imprimante papier et imprimer le rapport BIOART Local, ou sélectionner l'imprimante « Microsoft Print to PDF » pour enregistrer le rapport BIOART Local en fichier pdf et cliquer sur « OK » :



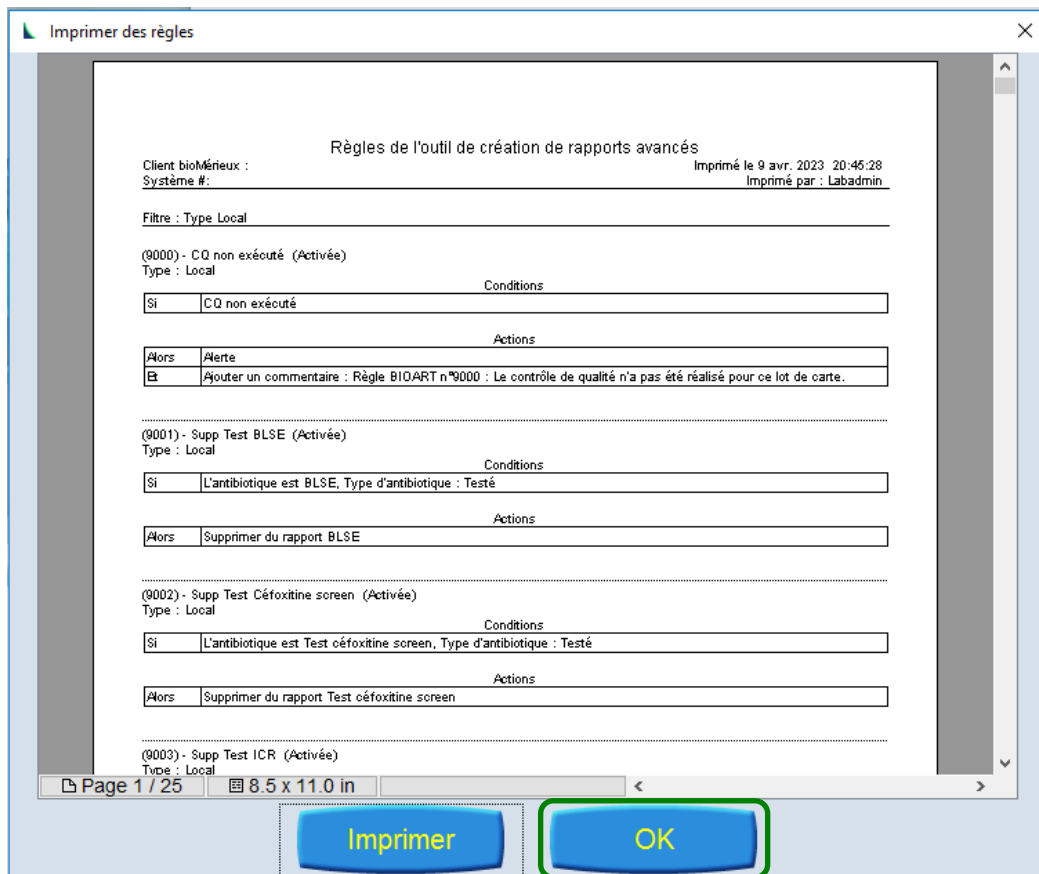
VITEK® 2 Systems

PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

- Si vous avez choisi d'enregistrer le rapport BIOART Local en fichier pdf, sélectionner l'emplacement de sauvegarde de votre choix, par exemple « **Bureau** », nommer le fichier « **BIOART LOCAL 2021 V1.0** » ou « **BIOART LOCAL 20XX VX.X** » en fonction de votre version et cliquer sur « **Enregistrer** » :



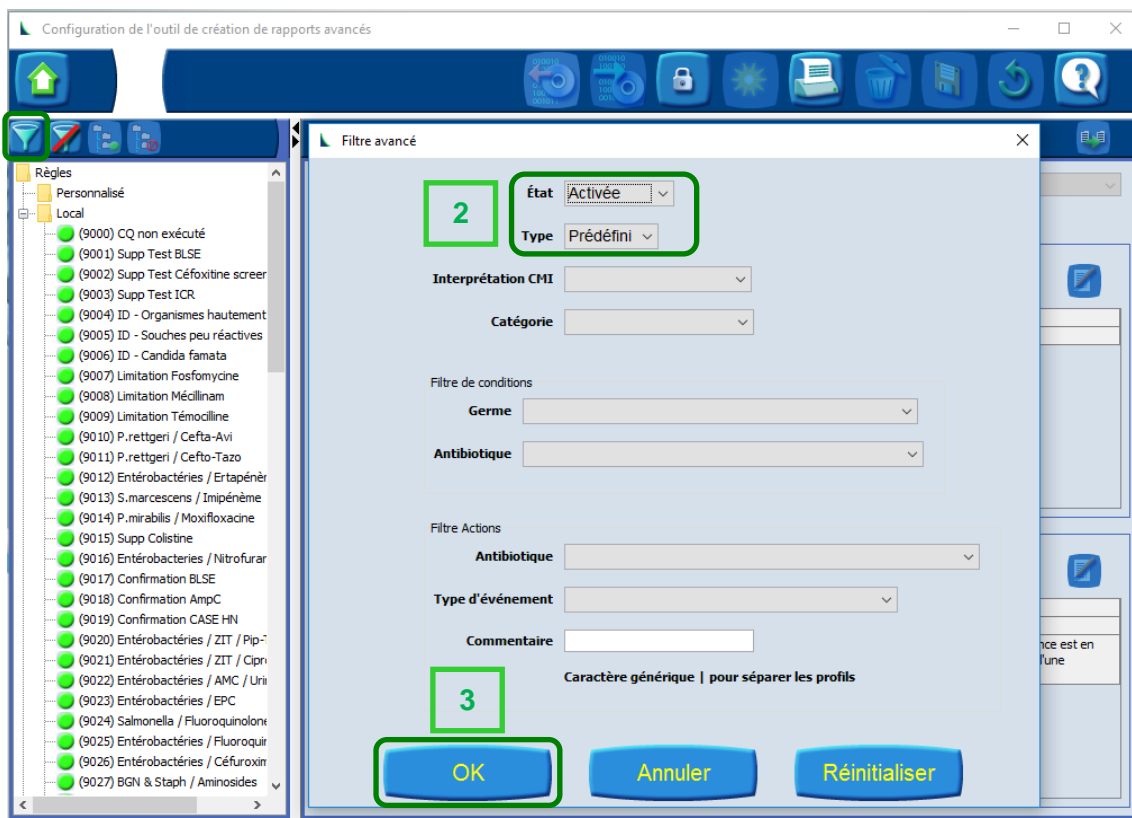
- Cliquer sur « **OK** » pour sortir de la fenêtre « Imprimer des règles »



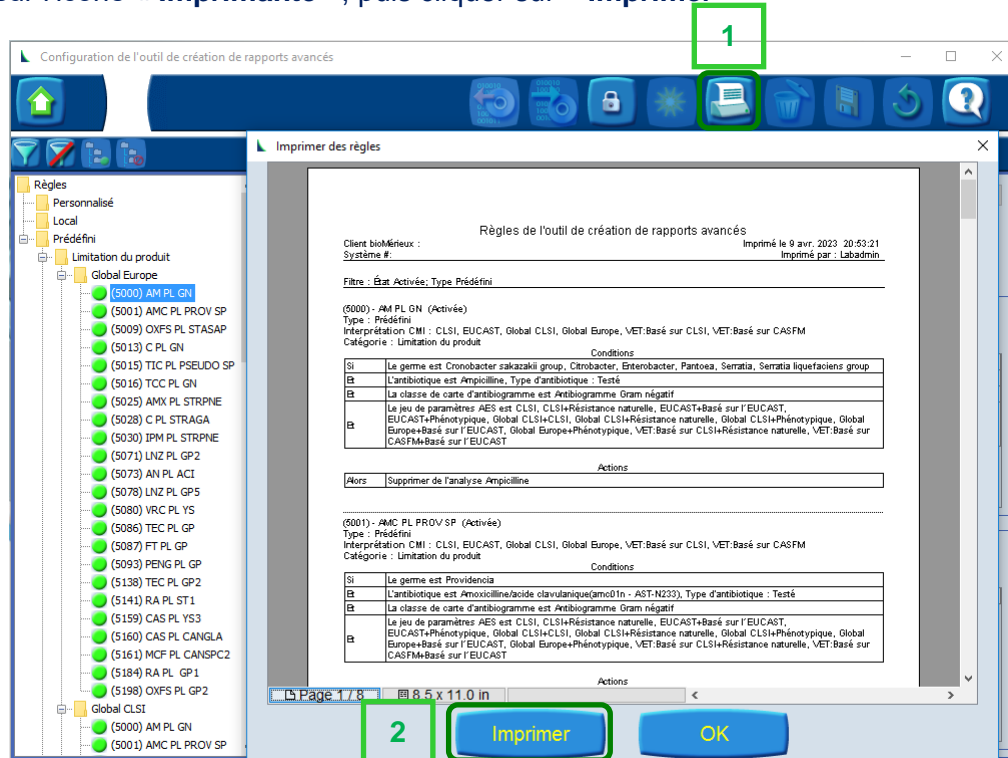
VITEK® 2 Systems

PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

- Cliquer sur l'icône « **Filtre** », puis choisir « **Prédéfini** » dans le champ « Type » et « **Activée** » dans le champ « Etat », puis cliquer sur « **OK** »

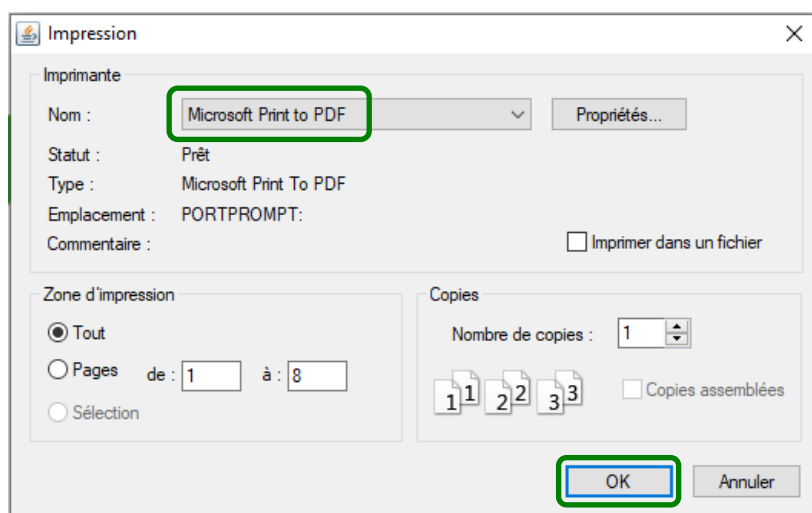


- Cliquer sur l'icône « **Imprimante** », puis cliquer sur « **Imprimer** »

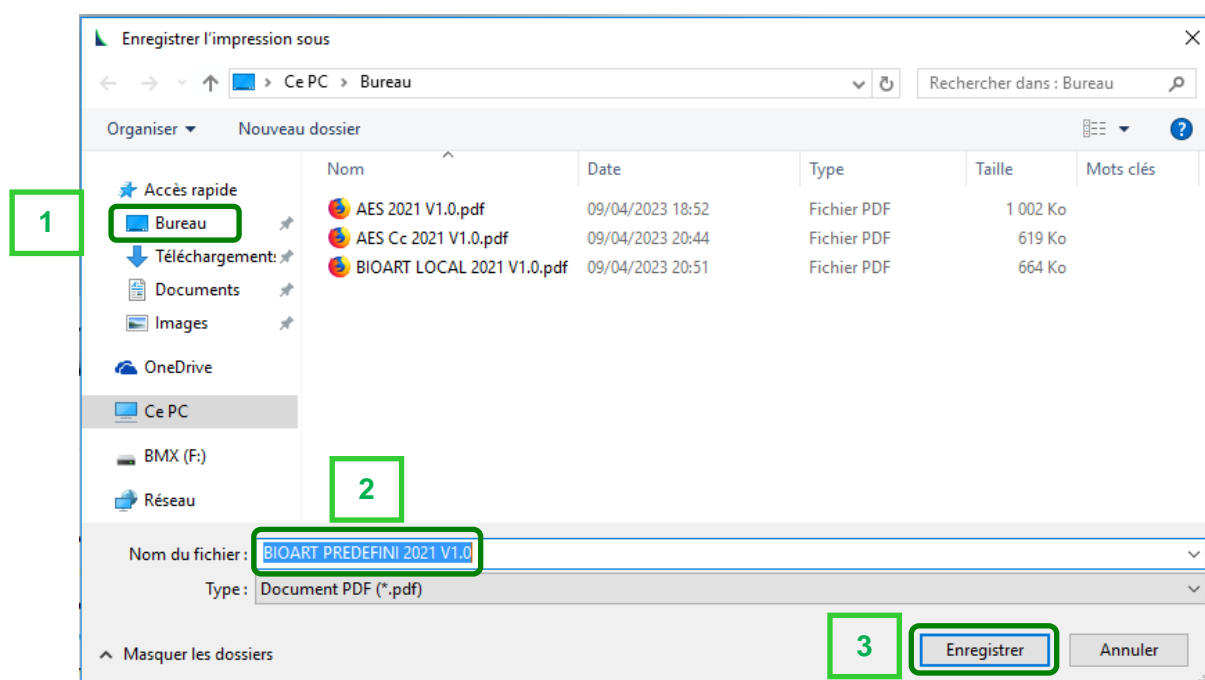


VITEK® 2 Systems PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

- Sélectionner votre imprimante papier et imprimer le rapport BIOART Prédéfini, ou sélectionner l'imprimante « **Microsoft Print to PDF** » pour enregistrer le rapport BIOART Prédéfini en fichier pdf et cliquer sur « **OK** » :



- Si vous avez choisi d'enregistrer le rapport BIOART Prédéfini en fichier pdf, sélectionner l'emplacement de sauvegarde de votre choix, par exemple « **Bureau** », nommer le fichier « **BIOART PREDEFINI 2021 V1.0** » ou « **BIOART PREDEFINI 20XX VX.X** » en fonction de votre version et cliquer sur « **Enregistrer** » :



VITEK® 2 Systems PROCEDURE IMPRESSION / SAUVEGARDE AES ET BIOART

- Cliquer sur « **OK** » pour sortir de la fenêtre « Imprimer des règles »

Imprimer des règles

Règles de l'outil de création de rapports avancés

Client biomérieux : Imprimé le 9 avr. 2023 20:53:21
Système #: Imprimé par : Labadmin

Filtre : État Activée; Type Prédéfini

(5000) - AM PL GN (Activée)
Type : Prédéfini
Interprétation CMI : CLSI, EUCAST, Global CLSI, Global Europe, VET:Basé sur CLSI, VET:Basé sur CASFM
Catégorie : Limitation du produit

Conditions

Si	Le germe est Cronobacter sakazakii group, Citrobacter, Enterobacter, Pantoea, Serratia, Serratia liquefaciens group
Et	L'antibiotique est Ampicilline, Type d'antibiotique : Testé
Et	La classe de carte d'antibiogramme est Antibiogramme Gram négatif
Et	Le jeu de paramètres AES est CLSI, CLSI+Résistance naturelle, EUCAST+Basé sur l'EUCAST, EUCAST+Phénotypique, Global CLSI+CLSI, Global CLSI+Résistance naturelle, Global CLSI+Phénotypique, Global Europe+Basé sur l'EUCAST, Global Europe+Phénotypique, VET:Basé sur CLSI+Résistance naturelle, VET:Basé sur CASFM+Basé sur l'EUCAST

Actions

Alors	Supprimer de l'analyse Ampicilline
-------	------------------------------------

(5001) - AMC PL PROV SP (Activée)
Type : Prédéfini
Interprétation CMI : CLSI, EUCAST, Global CLSI, Global Europe, VET:Basé sur CLSI, VET:Basé sur CASFM
Catégorie : Limitation du produit

Conditions

Si	Le germe est Providencia
Et	L'antibiotique est Amoxicilline/acide clavulanique(amc01n - AST-N233), Type d'antibiotique : Testé
Et	La classe de carte d'antibiogramme est Antibiogramme Gram négatif
Et	Le jeu de paramètres AES est CLSI, CLSI+Résistance naturelle, EUCAST+Basé sur l'EUCAST, EUCAST+Phénotypique, Global CLSI+CLSI, Global CLSI+Résistance naturelle, Global CLSI+Phénotypique, Global Europe+Basé sur l'EUCAST, Global Europe+Phénotypique, VET:Basé sur CLSI+Résistance naturelle, VET:Basé sur CASFM+Basé sur l'EUCAST

Actions

Page 17/8 8.5 x 11.0 in

Imprimer OK

- Revenir sur l'écran d'accueil principal en cliquant sur l'icône « Maison » :

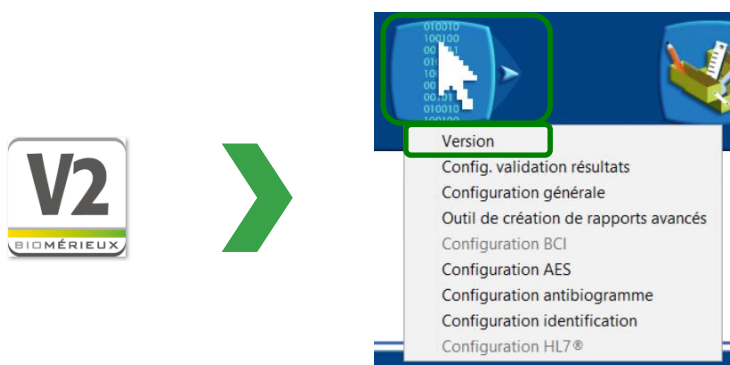


VITEK® 2 Systems

PROCEDURE VERIFICATION VERSION LOGICIEL VITEK 2

Vérification de la version actuelle du logiciel VITEK 2

- Se connecter à une **session Windows Administrateur** tel que « LabAdmin »
- Dans le logiciel **VITEK 2 Systems**, ouvrir le menu **Configuration** et choisir « **Version** »



- Vérifier la version du logiciel VITEK 2 :

Informations sur la version du logiciel installé

©Copyright 2002-2019 bioMérieux, Inc. Tous droits réservés. Toute reproduction, diffusion, transcription ou traduction dans un langage humain ou sous quelque forme et avec quelque moyen que ce soit d'une quelconque partie de cette publication est interdite sans autorisation préalable expresse et écrite de bioMérieux, Inc.

Ce produit est la propriété de :

Nom de l'établissement: BIOMERIEUX
N° du système bioMérieux :
N° du client bioMérieux :

Identifiant de dispositif unique: (01) 03573026609399 (8012) 9.02.0

Produit/composant	Version	Date de publication
VITEK 2 Systems	9	20 févr. 2019
VITEK 2 Systems Client	9.02.0.531	20 févr. 2019
VITEK 2 Systems Core	9.02.0.531	20 févr. 2019
Myla® Connector	1.0.0.1	30 mars 2010
AES Config	2.0.0	10 juil. 2018
AES Expert	2.0.0	10 juil. 2018
AES Graphic	2.0.0	10 juil. 2018

- Si la version du logiciel VITEK 2 est « **9.02.0.531** » ou « **9.02.2.531** », alors **revenir sur l'écran d'accueil principal** en cliquant sur l'icône « Maison » et poursuivre la procédure d'**installation du Patch 9MR3** (page suivante)
- Si la version du logiciel VITEK 2 est « **9.02.3.531** », alors le Patch 9MR3 a déjà été installé sur votre système, **revenir sur l'écran d'accueil principal** en cliquant sur l'icône « Maison » et passer directement à la **mise à jour du logiciel VITEK 2 en version 9.03.3** (page 24)

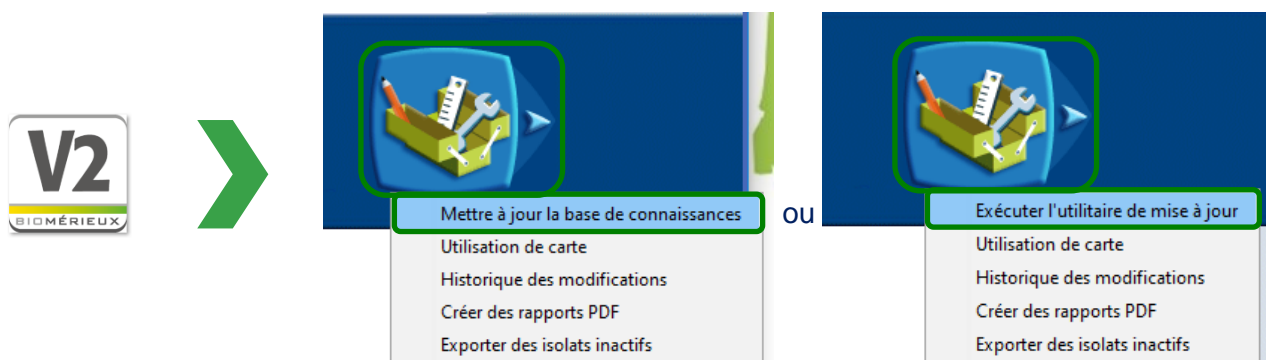


VITEK® 2 Systems PROCEDURE INSTALLATION PATCH 9MR3

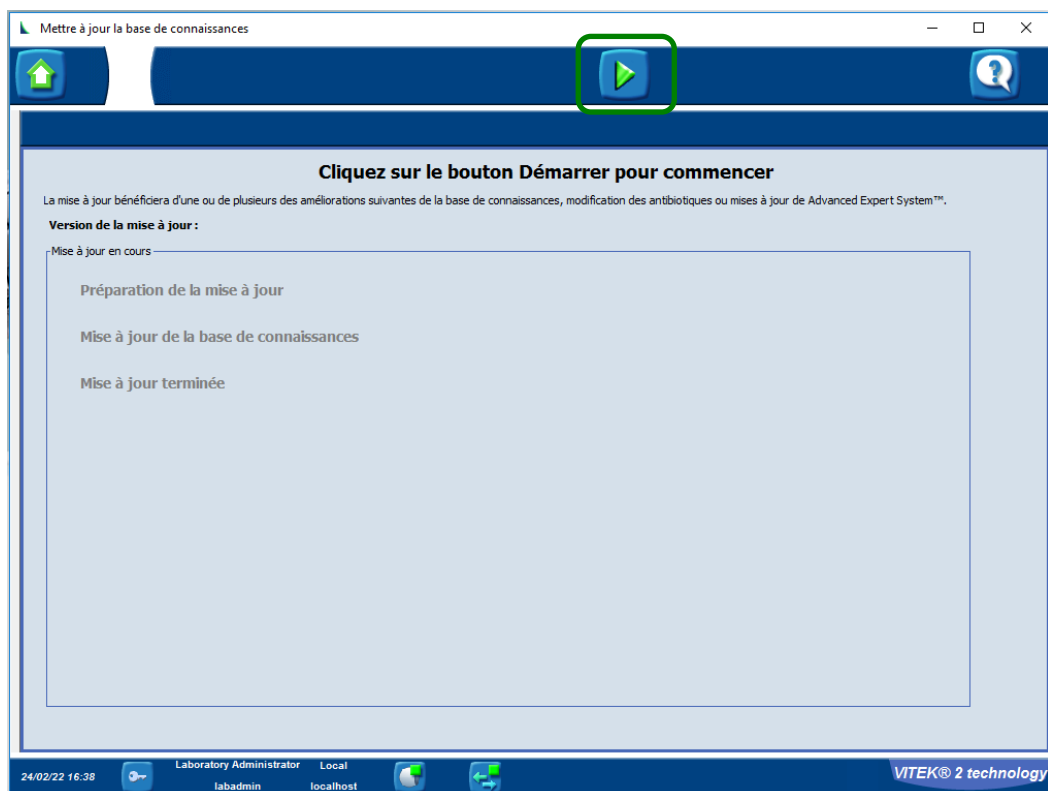
Installation du Patch 9MR3

1. Installation du Patch 9MR3

- Rappel : ne pas charger de cassette dans l'instrument pendant cette étape (5 minutes)
- Dans le logiciel **VITEK 2 Systems**, ouvrir le menu « **Gestion de l'Utilitaire** » (= Boîte à outils) et choisir « **Mettre à jour la base de connaissances** » ou « **Exécuter l'utilitaire de mise à jour** » en fonction de votre version :



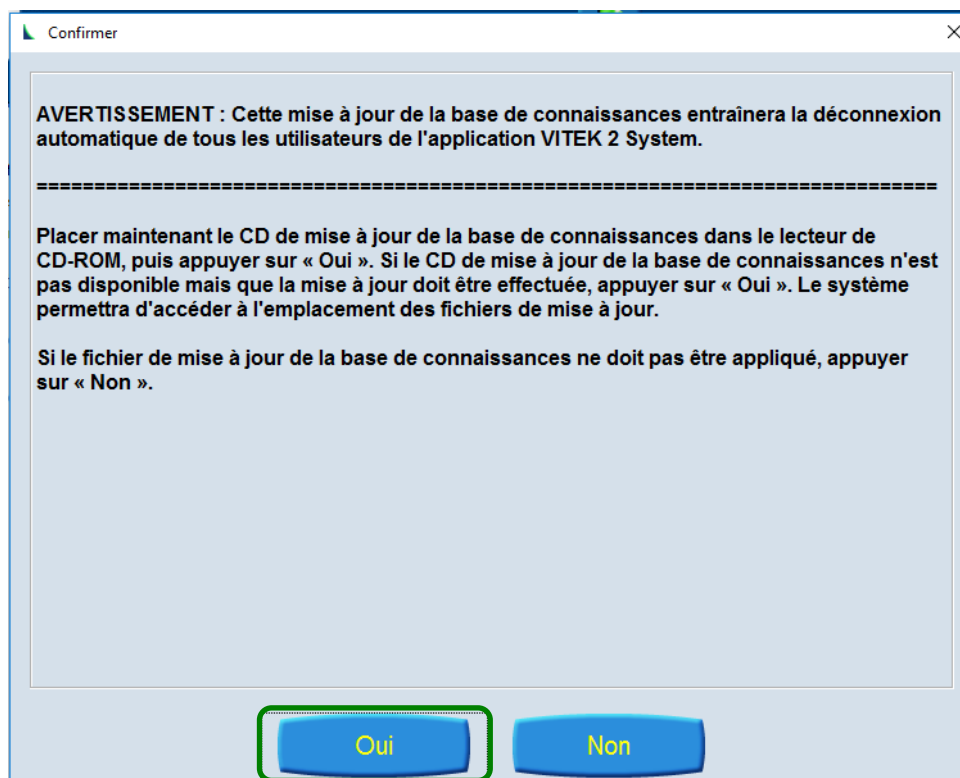
- Cliquer sur le bouton « **Démarrer** » dans le bandeau du haut



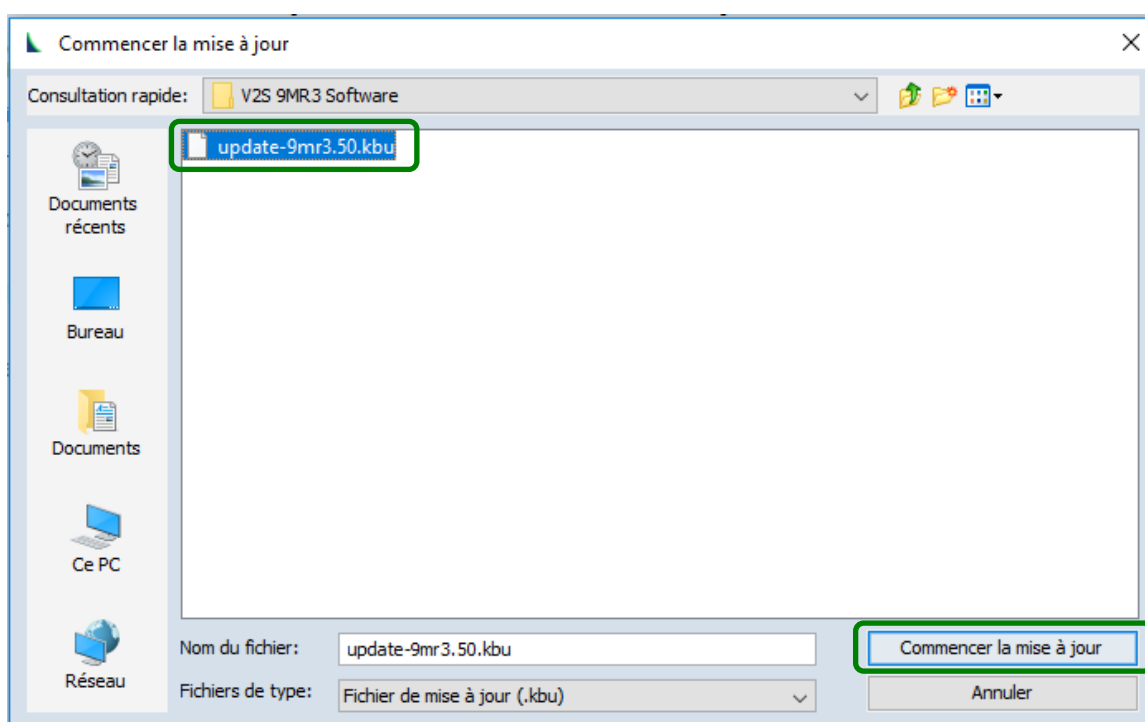


VITEK® 2 Systems PROCEDURE INSTALLATION PATCH 9MR3

- Valider le message d'avertissement en cliquant sur « **Oui** » :



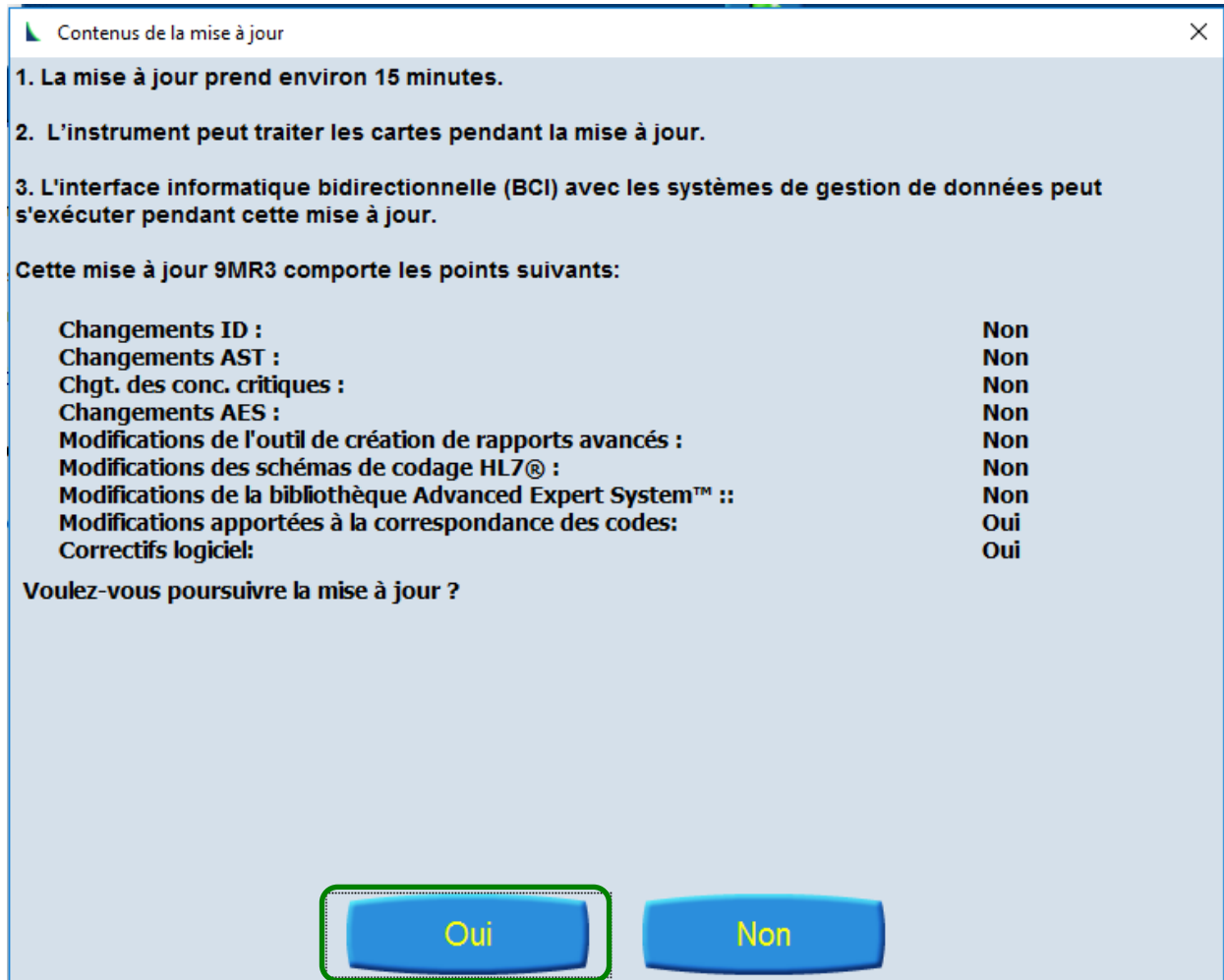
- Rechercher et sélectionner le patch « **update-9mr3.50.kbu** » (préalablement téléchargé et dézippé sur une clé USB par exemple) et cliquer sur « **Commencer la mise à jour** »



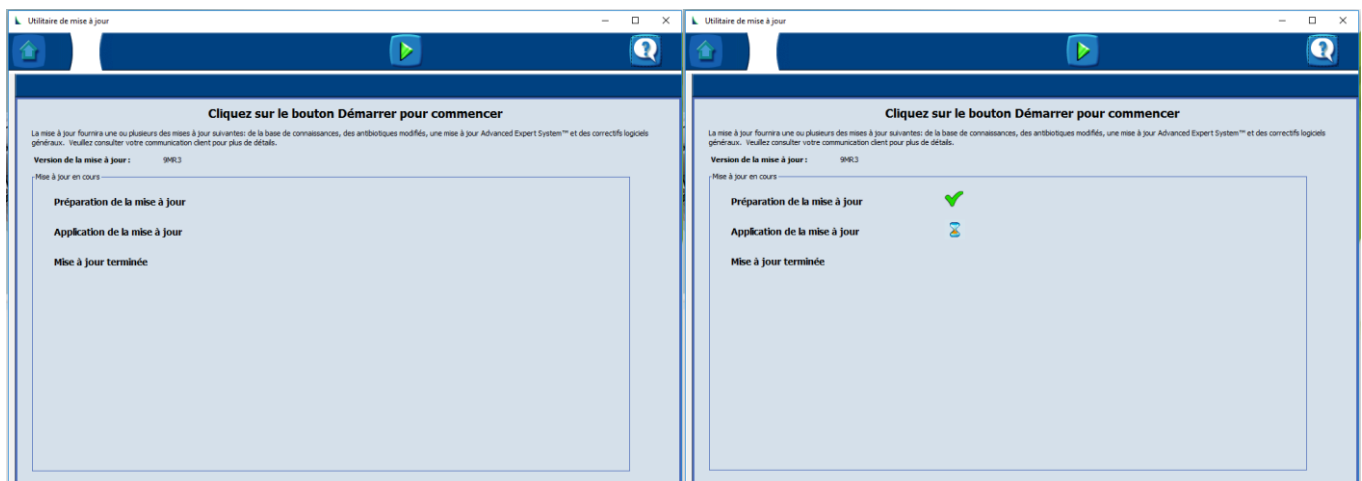


VITEK® 2 Systems PROCEDURE INSTALLATION PATCH 9MR3

- Valider le message en cliquant sur « **Oui** » :



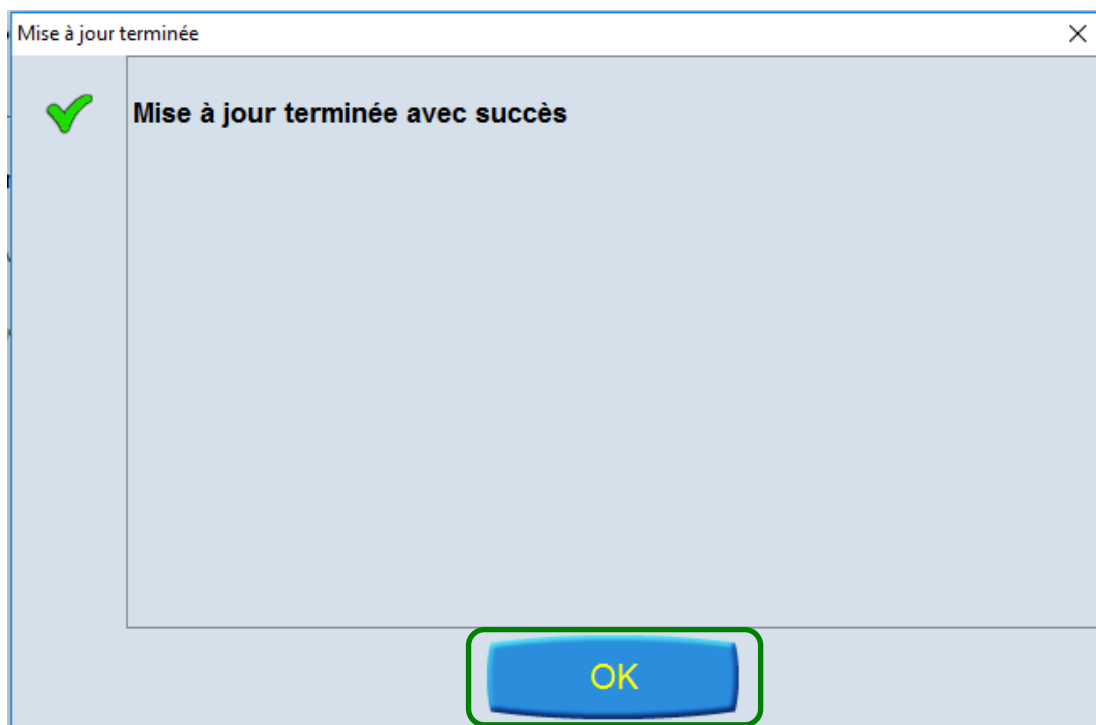
- Patienter pendant la mise à jour (environ 2 à 3 minutes) :





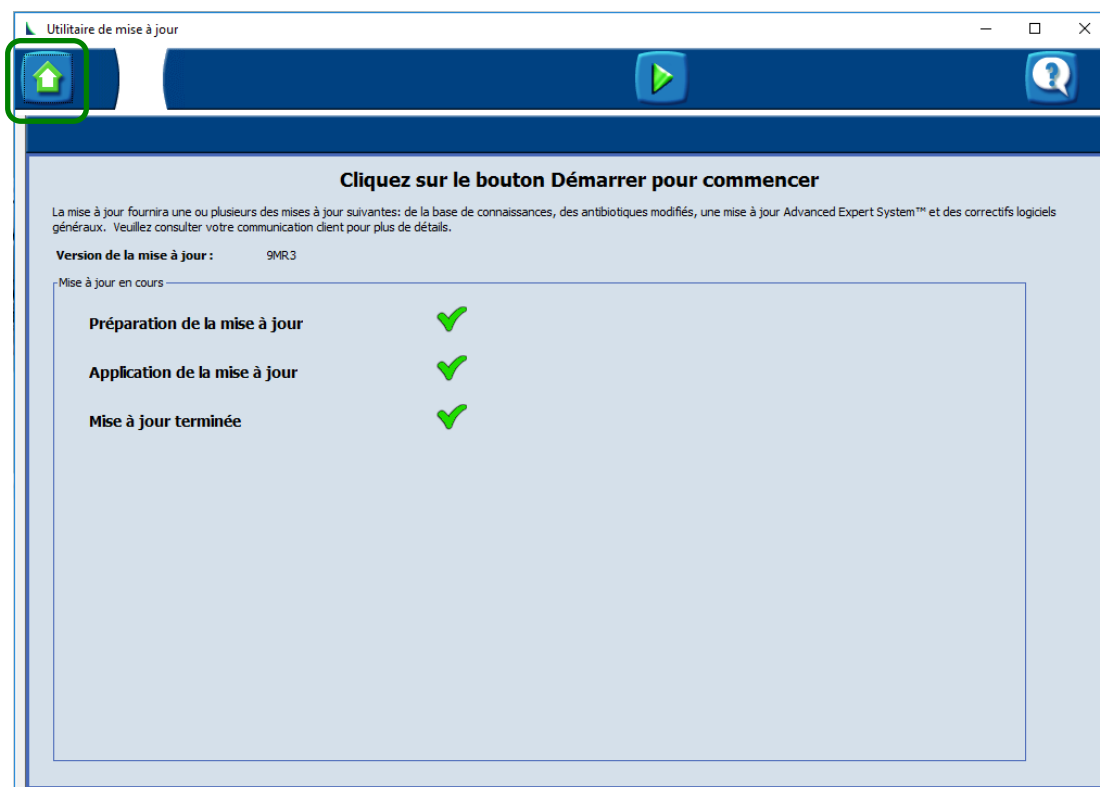
VITEK® 2 Systems PROCEDURE INSTALLATION PATCH 9MR3

- A la fin de la mise à jour, cliquer sur « **OK** » pour sortir de la fenêtre « **Mise à jour terminée** »



Si la mise à jour a échoué alors un message d'échec apparaît, dans ce cas contacter bioMérieux

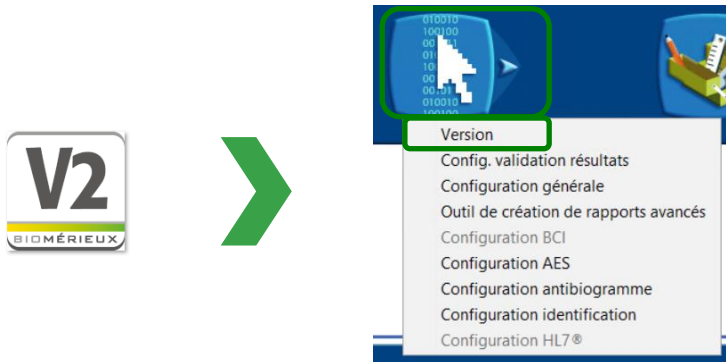
- **Revenir sur l'écran d'accueil principal** en cliquant sur l'icône « Maison » :



VITEK® 2 Systems PROCEDURE INSTALLATION PATCH 9MR3

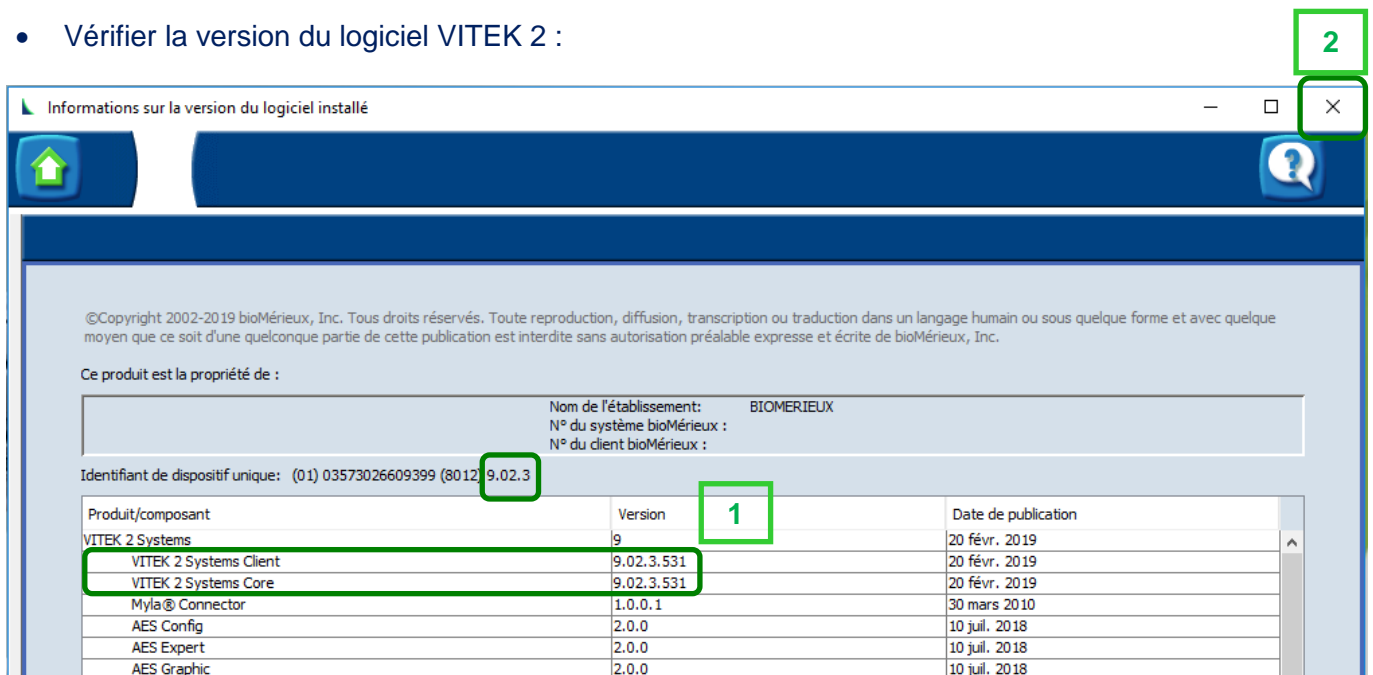
2. Vérification de la version du logiciel VITEK 2 après installation du Patch 9MR3

- Dans le logiciel **VITEK 2 Systems**, ouvrir le menu **Configuration** et choisir « **Version** »



- Vérifier la version du logiciel VITEK 2 :

2



©Copyright 2002-2019 bioMérieux, Inc. Tous droits réservés. Toute reproduction, diffusion, transcription ou traduction dans un langage humain ou sous quelque forme et avec quelque moyen que ce soit d'une quelconque partie de cette publication est interdite sans autorisation préalable expresse et écrite de bioMérieux, Inc.

Ce produit est la propriété de :

Nom de l'établissement: BIOMERIEUX
N° du système bioMérieux :
N° du client bioMérieux :

Identifiant de dispositif unique: (01) 03573026609399 (8012) **9.02.3**

Produit/composant	Version	Date de publication
VITEK 2 Systems	9	20 févr. 2019
VITEK 2 Systems Client	9.02.3.531	20 févr. 2019
VITEK 2 Systems Core	9.02.3.531	20 févr. 2019
Myla® Connector	1.0.0.1	30 mars 2010
AES Config	2.0.0	10 juil. 2018
AES Expert	2.0.0	10 juil. 2018
AES Graphic	2.0.0	10 juil. 2018

- Si la version du logiciel VITEK 2 est « **9.02.3.531** », alors :
 - Fermer le logiciel **VITEK 2 Systems** à l'aide de la croix, valider le message de confirmation par « **Oui** » et fermer toutes les applications VITEK 2 qui seraient ouvertes
 - Redémarrer l'ordinateur (étape obligatoire pour terminer la mise à jour du patch)
 - Poursuivre avec la procédure de la **mise à jour du logiciel VITEK 2 en version 9.03.3**
- Si la version du logiciel VITEK 2 est « **9.02.0.531** » ou « **9.02.2.531** », contacter bioMérieux

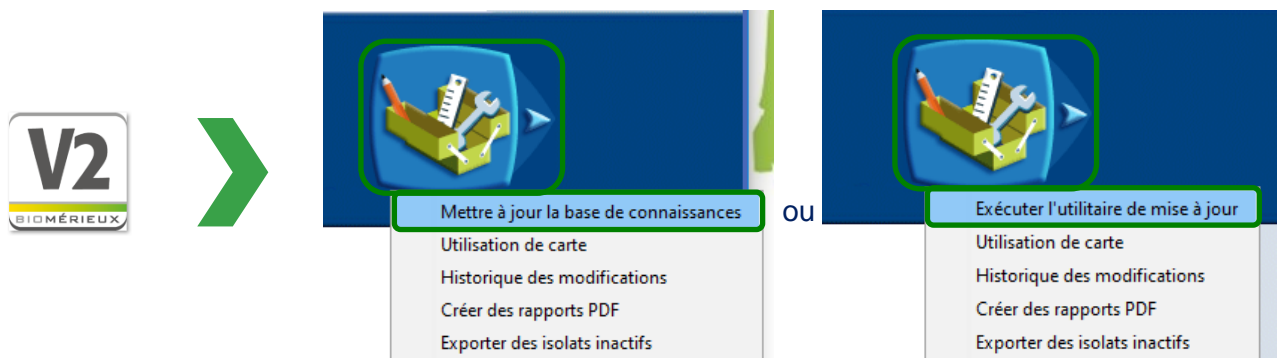
VITEK® 2 Systems

PROCEDURE MAJ LOGICIEL VITEK 2 VERSION 9.03.3

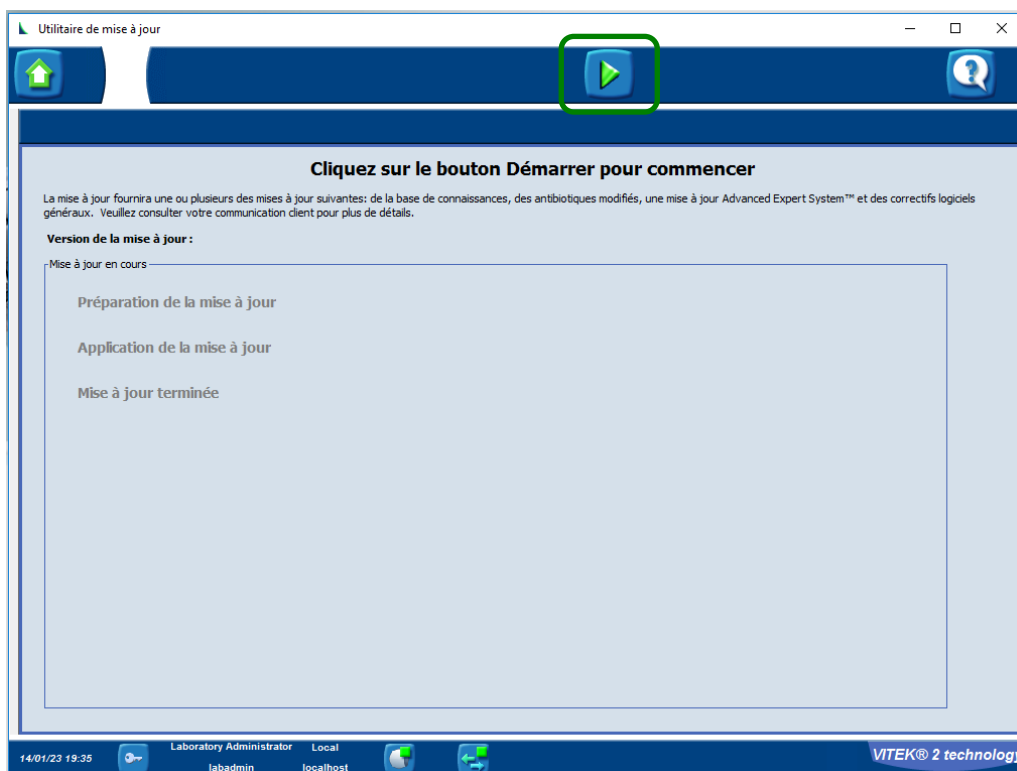
Mise à jour du logiciel VITEK 2 en version 9.03.3

1. Mise à jour du logiciel en version 9.03.3

- Rappel : ne pas charger de cassette dans l'instrument pendant cette étape (10 minutes)
- Dans le logiciel **VITEK 2 Systems**, ouvrir le menu « **Gestion de l'Utilitaire** » (= Boîte à outils) et choisir « **Mettre à jour la base de connaissances** » ou « **Exécuter l'utilitaire de mise à jour** » en fonction de votre version :

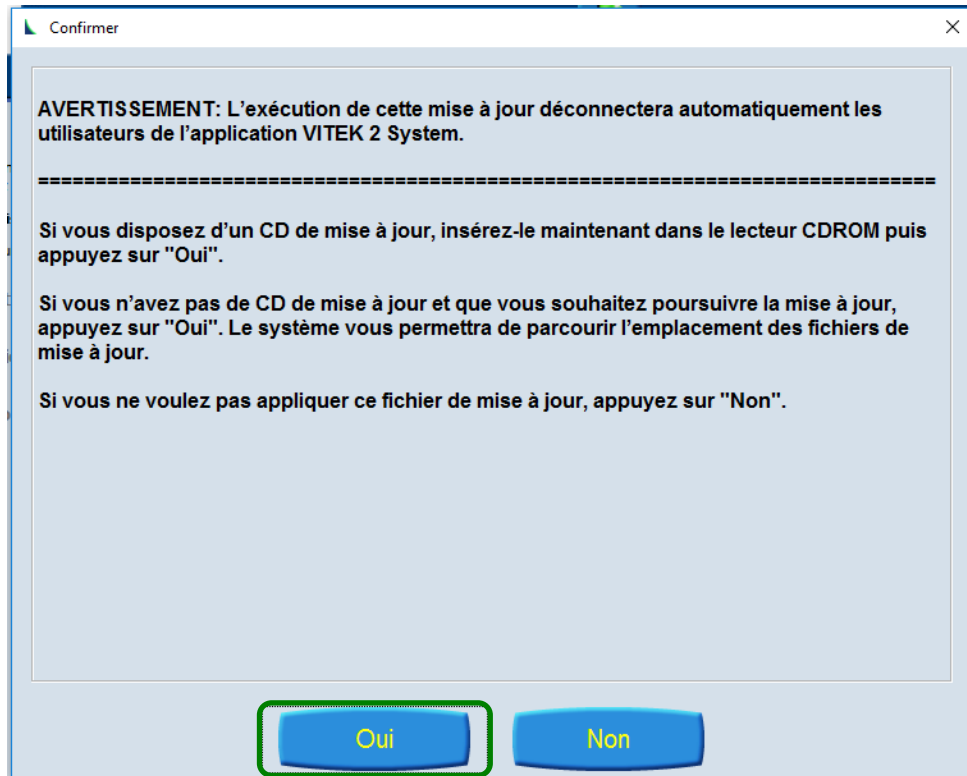


- Cliquer sur le bouton « **Démarrer** » dans le bandeau du haut

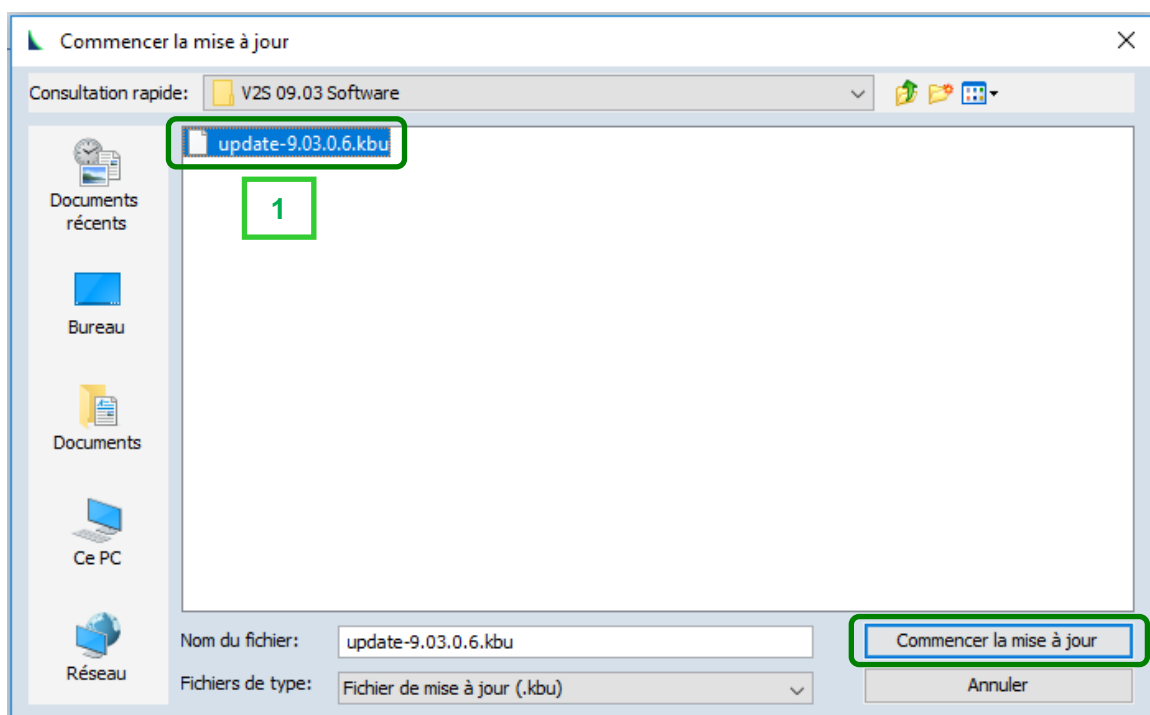


VITEK® 2 Systems PROCEDURE MAJ LOGICIEL VITEK 2 VERSION 9.03.3

- Valider le message d'avertissement en cliquant sur « **Oui** » :



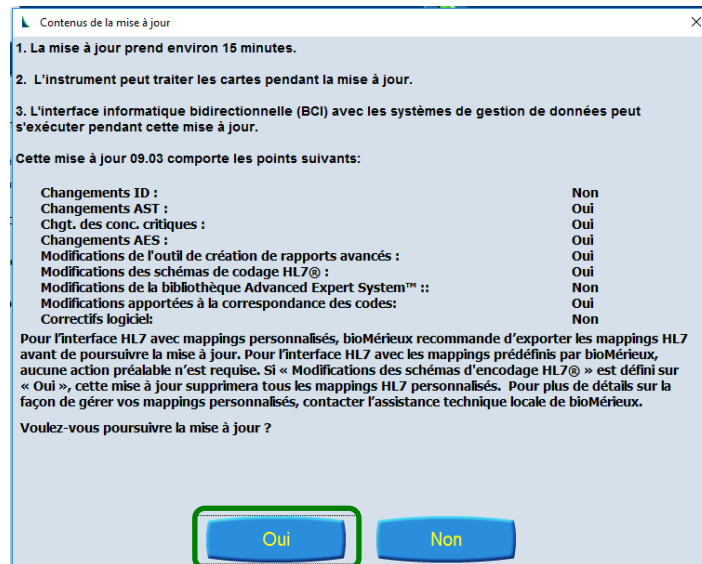
- Rechercher et sélectionner le patch « **update-9.03.0.6.kbu** » (préalablement téléchargé et dézippé sur une clé USB par exemple) et cliquer sur « **Commencer la mise à jour** »



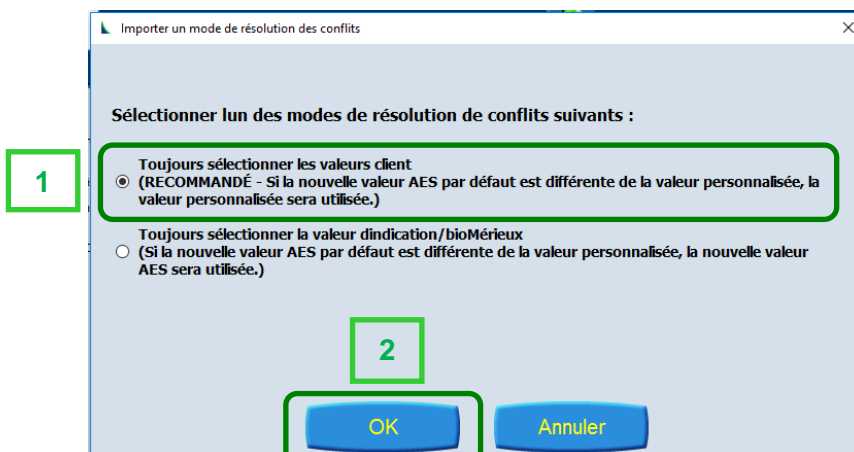
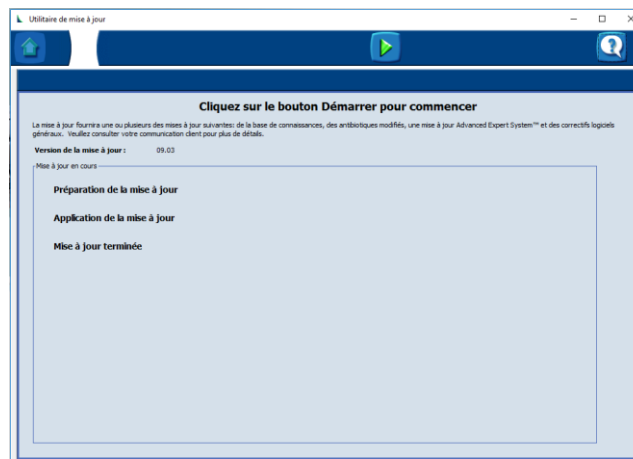
VITEK® 2 Systems

PROCEDURE MAJ LOGICIEL VITEK 2 VERSION 9.03.3

- Valider le message en cliquant sur « **Oui** » :



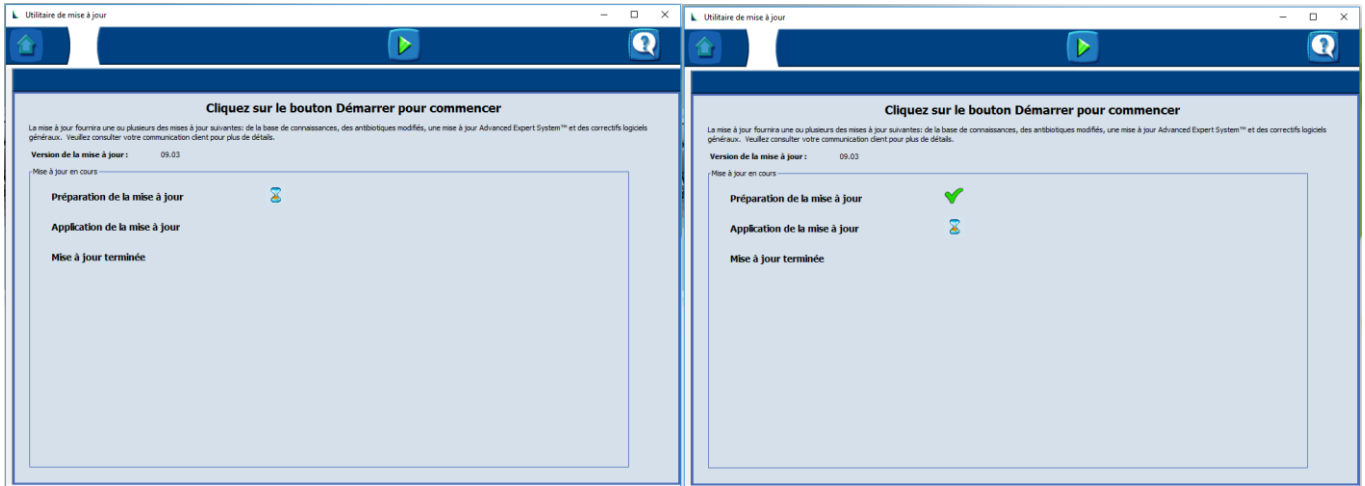
- Patienter (quelques secondes à 1 minute) jusqu'à l'apparition du pop-up, puis cocher « **Toujours sélectionner les valeurs client** » et cliquer sur « **OK** » :



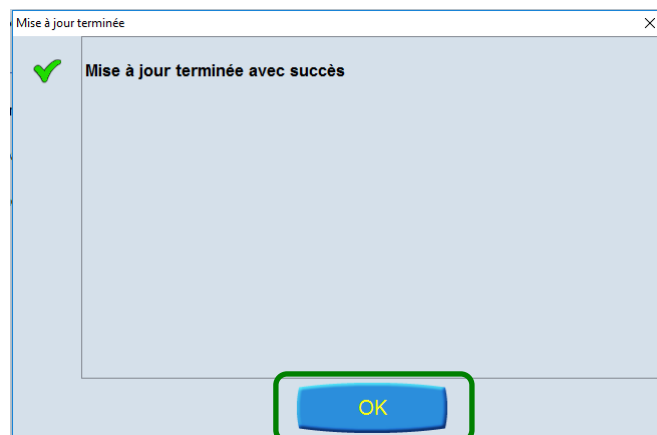
VITEK® 2 Systems

PROCEDURE MAJ LOGICIEL VITEK 2 VERSION 9.03.3

- Patienter pendant la mise à jour (entre 5 à 10 minutes) :

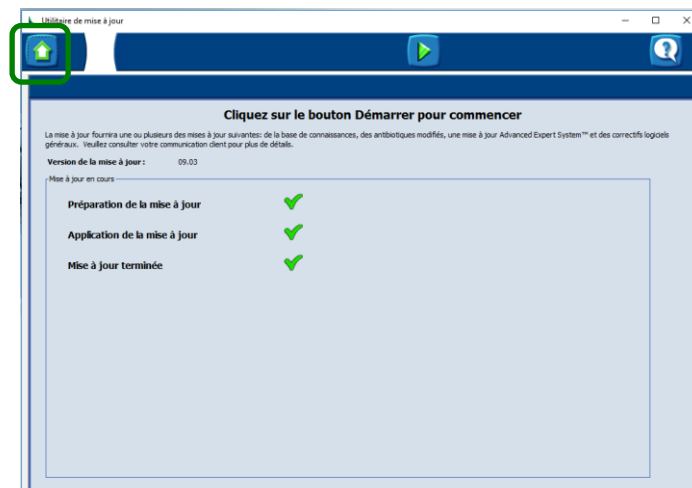


- A la fin de la mise à jour, cliquer sur « OK » pour sortir de la fenêtre « **Mise à jour terminée** »



Si la mise à jour a échoué alors un message d'échec apparaît, dans ce cas contacter bioMérieux

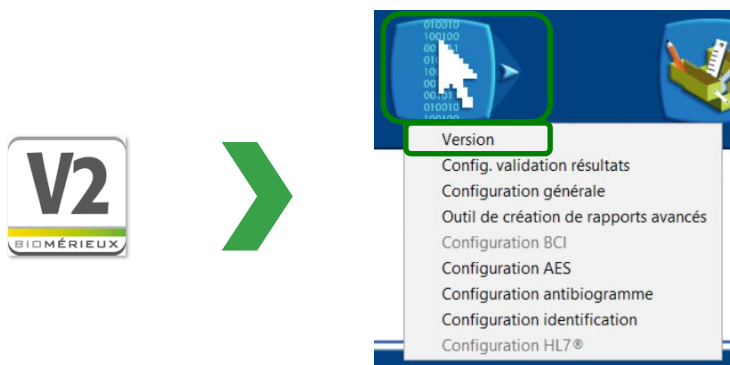
- Revenir sur l'écran d'accueil principal en cliquant sur l'icône « Maison » :



VITEK® 2 Systems PROCEDURE MAJ LOGICIEL VITEK 2 VERSION 9.03.3

2. Vérification de la version du logiciel VITEK 2 après la mise à jour

- Dans le logiciel **VITEK 2 Systems**, ouvrir le menu **Configuration** et choisir « **Version** »



- Vérifier la version du logiciel VITEK2 uniquement au niveau de « **Identifiant de dispositif unique** »

Informations sur la version du logiciel installé

©Copyright 2002-2019 bioMérieux, Inc. Tous droits réservés. Toute reproduction, diffusion, transcription ou traduction dans un langage humain ou sous quelque forme et avec quelque moyen que ce soit d'une quelconque partie de cette publication est interdite sans autorisation préalable expresse et écrite de bioMérieux, Inc.

Ce produit est la propriété de :

Nom de l'établissement: BIOMERIEUX
N° du système bioMérieux :
N° du client bioMérieux :

Identifiant de dispositif unique: (01) 03573026613914 (8012) 9.03.3 **1**

Produit/composant	Version	Date de publication
VITEK 2 Systems	9	17 sept. 2020
VITEK 2 Systems Client	9.02.3.531	20 févr. 2019
VITEK 2 Systems Core	9.02.3.531	20 févr. 2019
Myla® Connector	1.0.0.1	30 mars 2010
AES Config	2.0.0	10 juil. 2018
AES Expert	2.0.0	10 juil. 2018
AES Grankin	2.0.0	10 juil. 2018

2

- Si la version du logiciel VITEK 2 est « **9.03.3** », alors :
 - Fermer le logiciel **VITEK 2 Systems** à l'aide de la croix, valider le message de confirmation par « **Oui** » et fermer toutes les applications VITEK 2 qui seraient ouvertes
 - Redémarrer l'ordinateur (étape obligatoire pour terminer la mise à jour du logiciel)
 - Poursuivre avec la procédure de la **mise à jour CASFM / EUCAST 2022 V1.0**
- Si la version au niveau de « **Identifiant de dispositif unique** » est « **9.02.3** » contacter bioMérieux

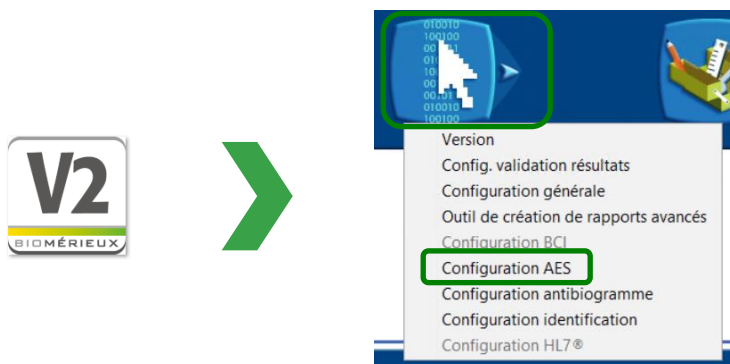


VITEK® 2 Systems PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART – CASFM / EUCAST 2022 V1.0

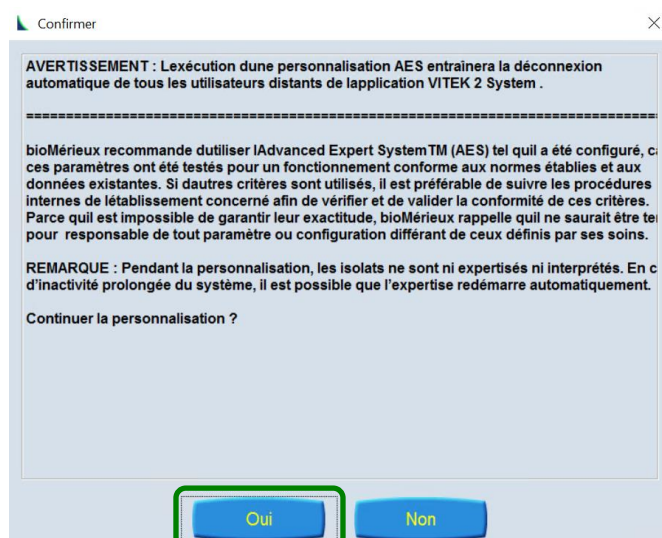
Mise à jour de l'AES en version CASFM / EUCAST 2022 V1.0

1. Activation d'un jeu de paramètre AES Prédéfini

- Dans le logiciel **VITEK 2 Systems**, ouvrir le menu **Configuration** et choisir « **Configuration AES** »



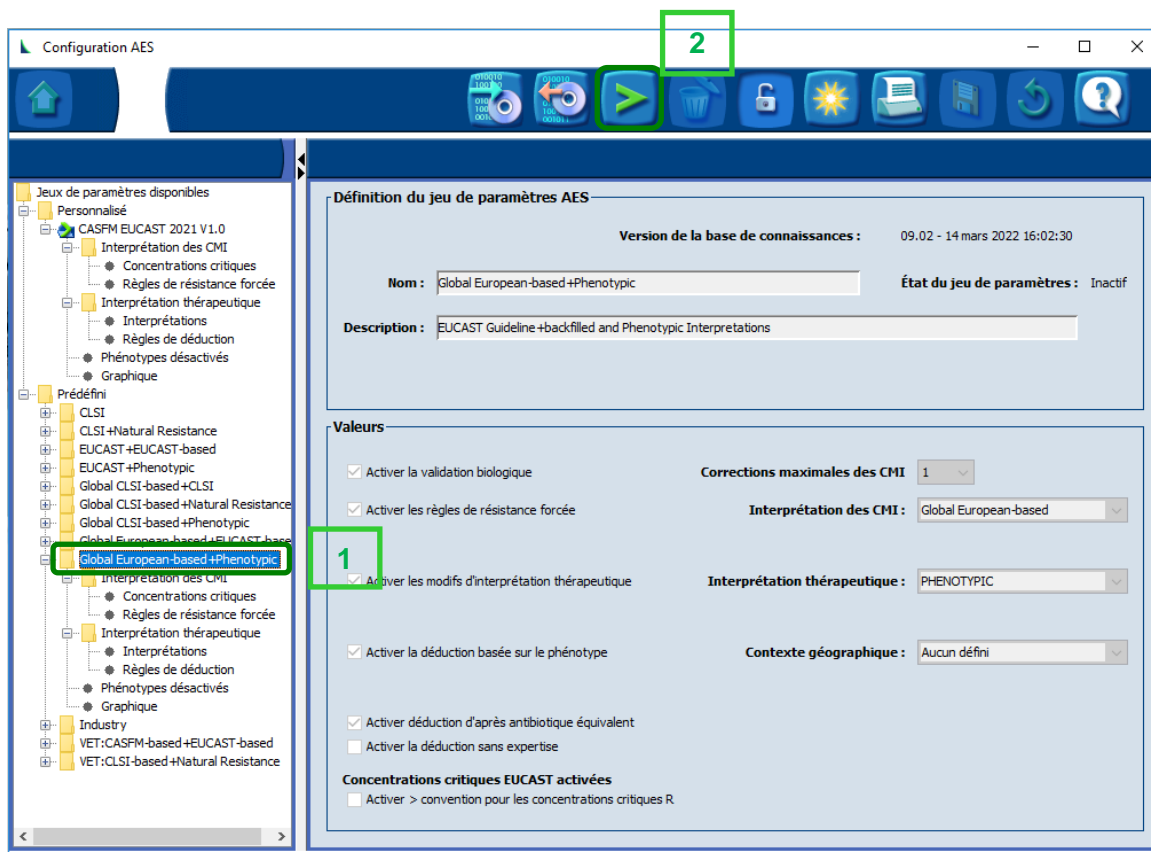
- Cliquer sur l'icône du **cadenas** et valider le message d'avertissement en cliquant sur « **Oui** » pour accepter le déverrouillage



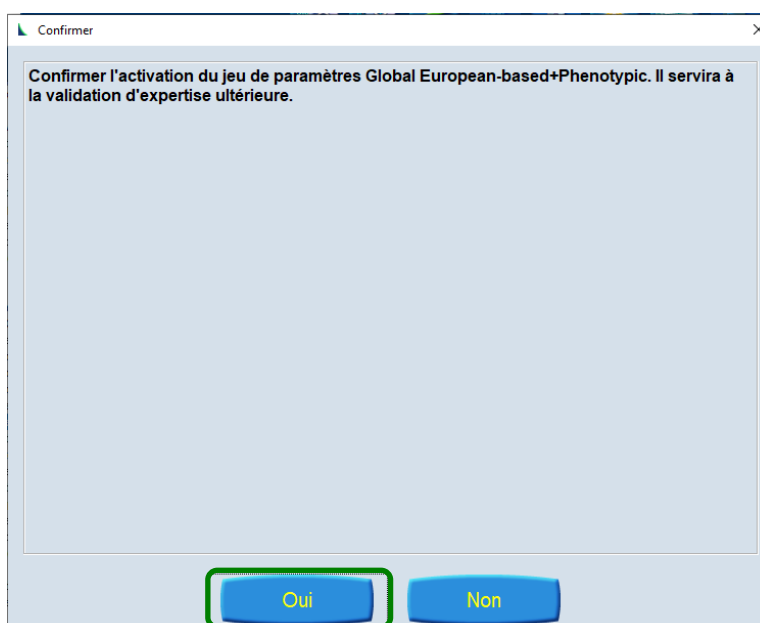
VITEK® 2 Systems

PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART – CASFM / EUCAST 2022 V1.0

- Cliquer sur le jeu de paramètre **Prédéfini « Global European-based+Phénotypic »** et activer ce jeu de paramètre en cliquant sur l'icône « **Activer le jeu de paramètre actuel** » : 



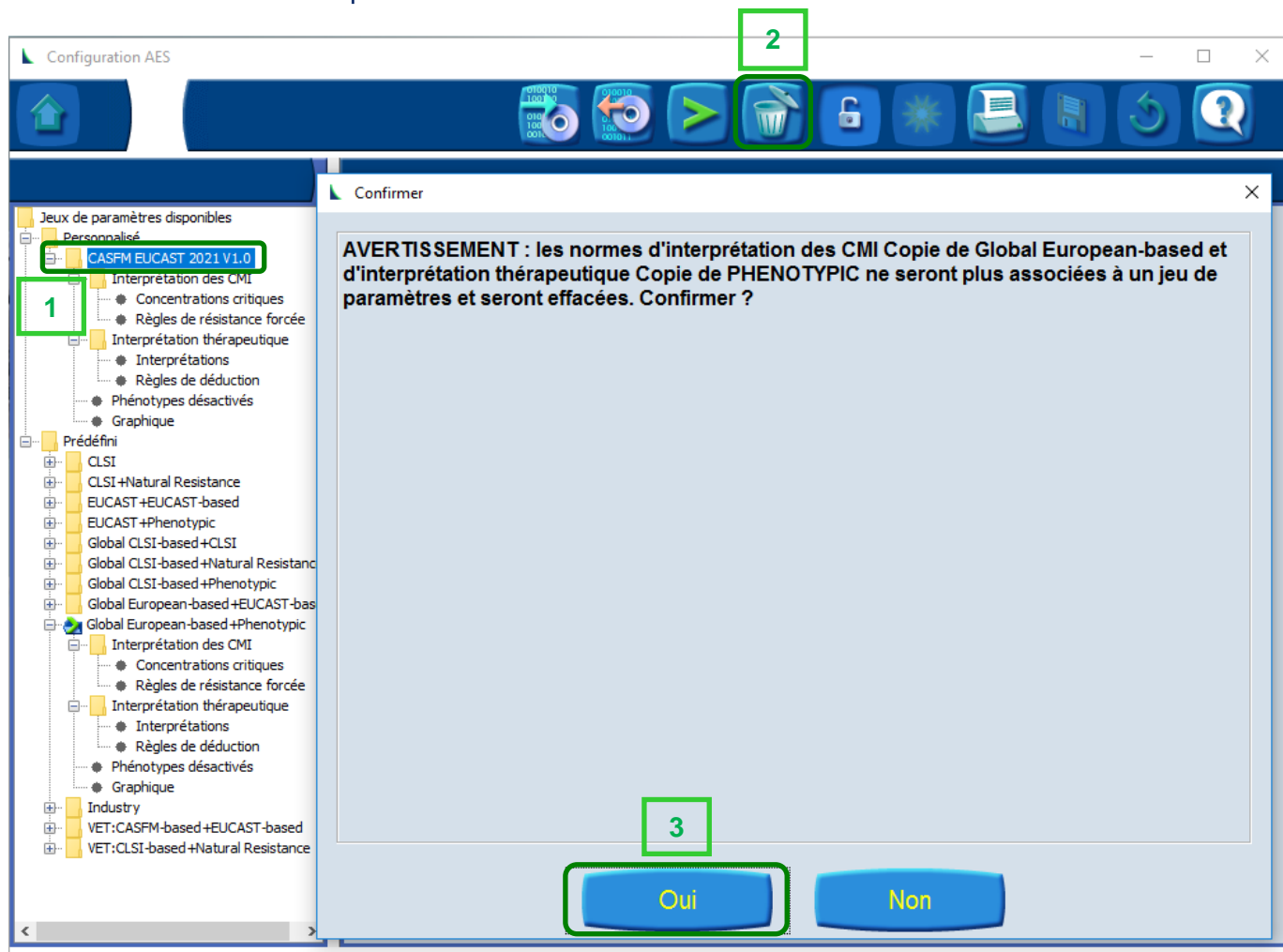
- Valider par « **Oui** » la fenêtre d'avertissement



VITEK® 2 Systems PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART – CASFM / EUCAST 2022 V1.0

2. Suppression du fichier AES actuel

- Sélectionner le jeu de paramètre Personnalisé « **CASFM EUCAST 2021 V1.0** » ou « **CASFM EUCAST 20XX VX.X** » en fonction de votre version, puis le supprimer en cliquant sur l'icône « **Poubelle** » et valider par « **Oui** » la fenêtre d'avertissement



- Attention cette étape peut prendre entre 20 à 45 min (affichage d'une roue bleue d'attente à l'écran)

3. Importation du fichier AES CASFM EUCAST 2022 V1.0

- Lorsque le jeu de paramétrage Personnalisé a été supprimé, cliquer sur l'icône « **Importer les données personnalisées** » :



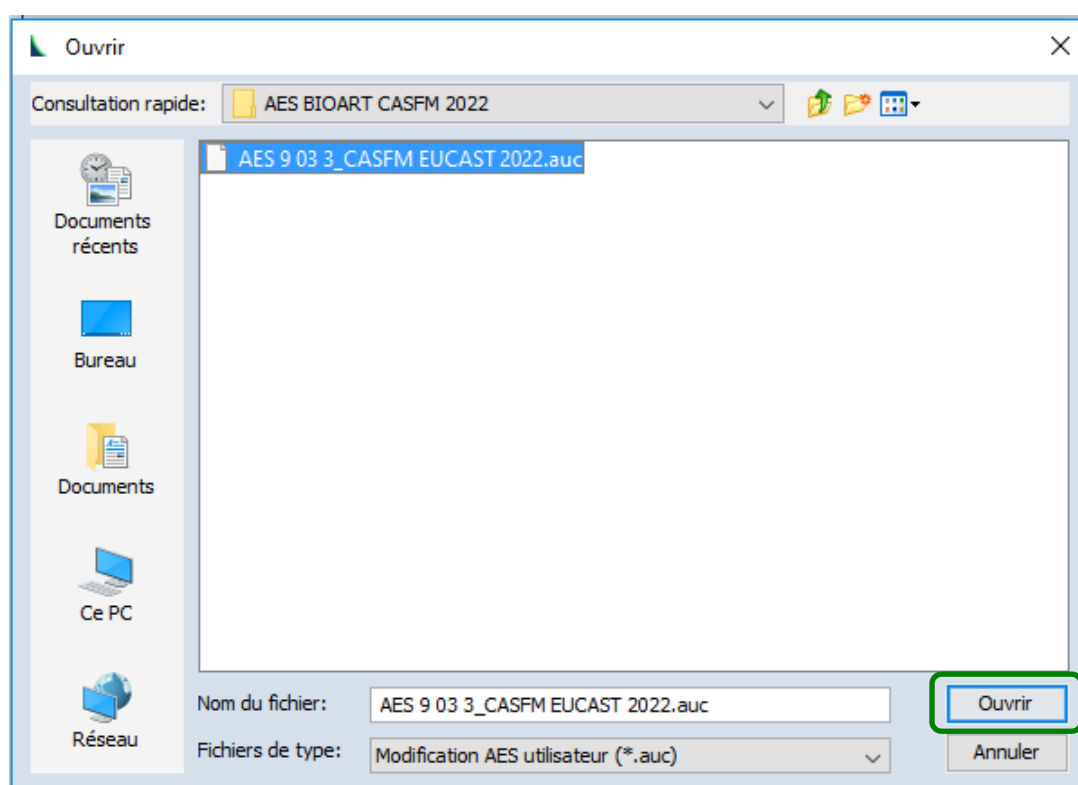


VITEK® 2 Systems PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART – CASFM / EUCAST 2022 V1.0

- Valider le message d'avertissement en cliquant sur « **Oui** » :

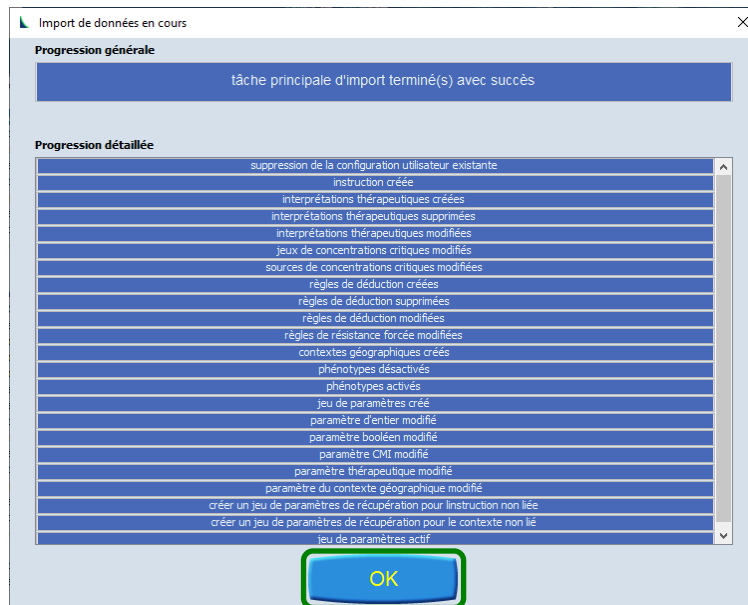


- Rechercher et sélectionner le fichier « **AES 9 03 3_CASFM EUCAST 2022** » (préalablement téléchargé sur une clé USB par exemple) et cliquer sur « **Ouvrir** »

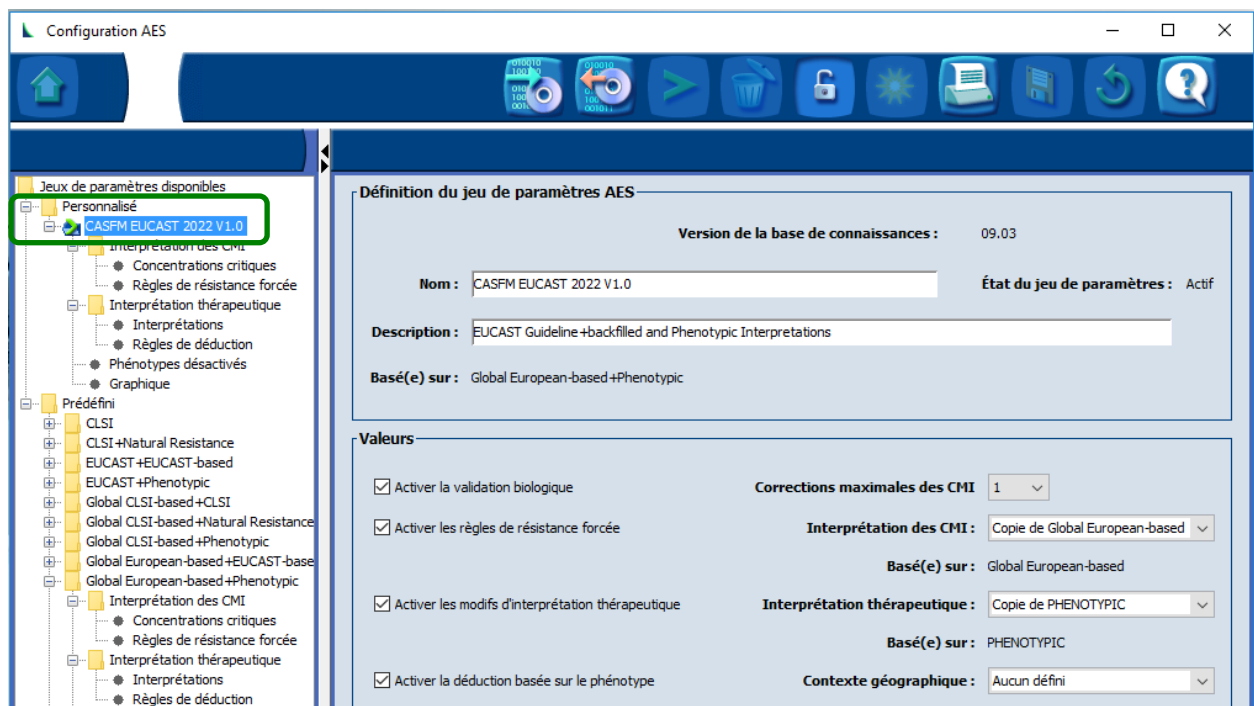


VITEK® 2 Systems PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART – CASFM / EUCAST 2022 V1.0

- Patienter pendant l'import, une fenêtre « Import de données en cours » permet de suivre la progression de l'installation (entre 5 à 15 minutes).
- A la fin de l'installation, cliquer sur « OK ».



- Vérifier que le nouveau jeu de paramétrage Personnalisé soit bien « **CASFM EUCAST 2022 V1.0** »



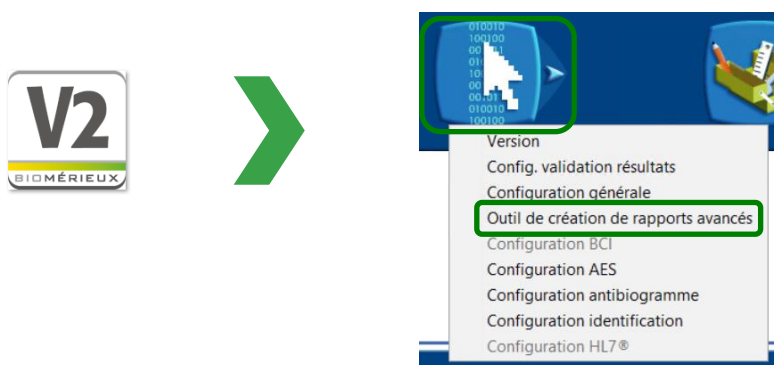
- Refermer le cadenas, puis revenir sur l'écran d'accueil :



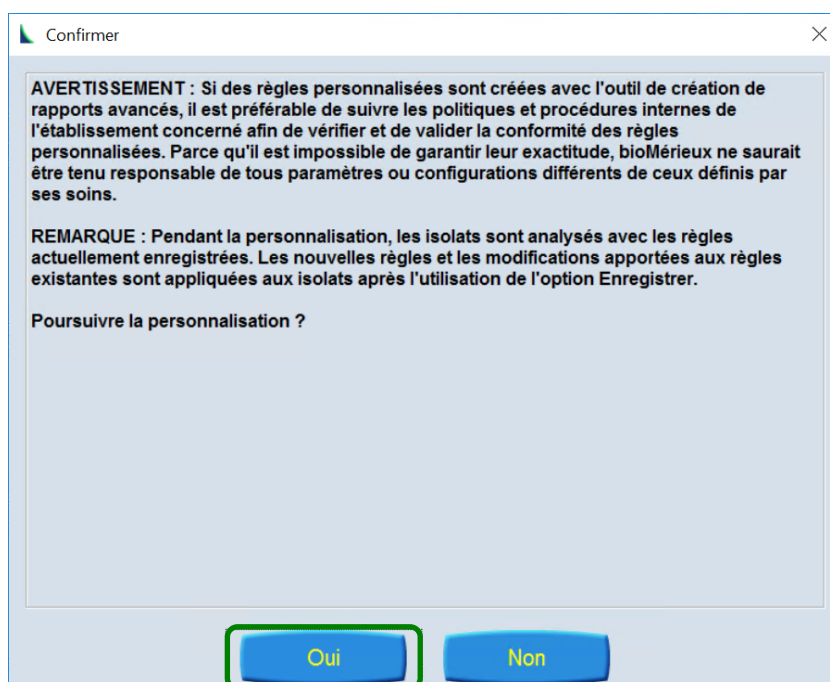
VITEK® 2 Systems PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART – CASFM / EUCAST 2022 V1.0

Mise à jour du BIOART en version CASFM / EUCAST 2022 V1.0

- Dans le logiciel **VITEK 2 Systems**, ouvrir le menu **Configuration** et choisir « **Outil de création de rapports avancés** »



- Cliquer sur l'icône du **cadenas** et valider le message d'avertissement en cliquant sur « **Oui** » pour accepter le déverrouillage.



VITEK® 2 Systems

PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART – CASFM / EUCAST 2022 V1.0

- Cliquer sur l'icône « Importer des règles » :



Configuration de l'outil de création de rapports avancés

Mode local activé

Règle : 5000 Nom : AM PL GN État : Activée

Type : Prédéfini

Interprétation CMI : CLSI, EUCAST, Global CLSI, Global Europe, VET:Basé sur CLSI, VET:Basé sur CASFM

Catégorie : Limitation du produit

Conditions

Si ces conditions sont remplies :

	Le germe est Cronobacter sakazakii group, Citrobacter, Enterobacter, Pantoea, Serratia, Serratia liquefaciens group
Et	L'antibiotique est Ampicilline(am01n), Type d'antibiotique : Testé
Et	La classe de carte d'antibiogramme est Antibiogramme Gram négatif
Et	Le jeu de paramètres AES est CLSI, CLSI+Résistance naturelle, EUCAST+Basé sur l'EUCAST, EUCAST+Phénotypique, Global CLSI+CLSI, Global CLSI+Résistance naturelle, Global CLSI+Phénotypique, Global Europe+Basé sur l'EUCAST, Global Europe+Phénotypique, VET:Basé sur CLSI+Résistance naturelle, VET:Basé sur CASFM+Basé sur l'EUCAST

Actions

Effectuer les actions suivantes :

Supprimer de l'analyse Ampicilline

- Cocher les 3 propositions et valider par « OK »

Importer des règles

☒ Règles personnalisées

☒ Règles locales

☒ Règles prédéfinies

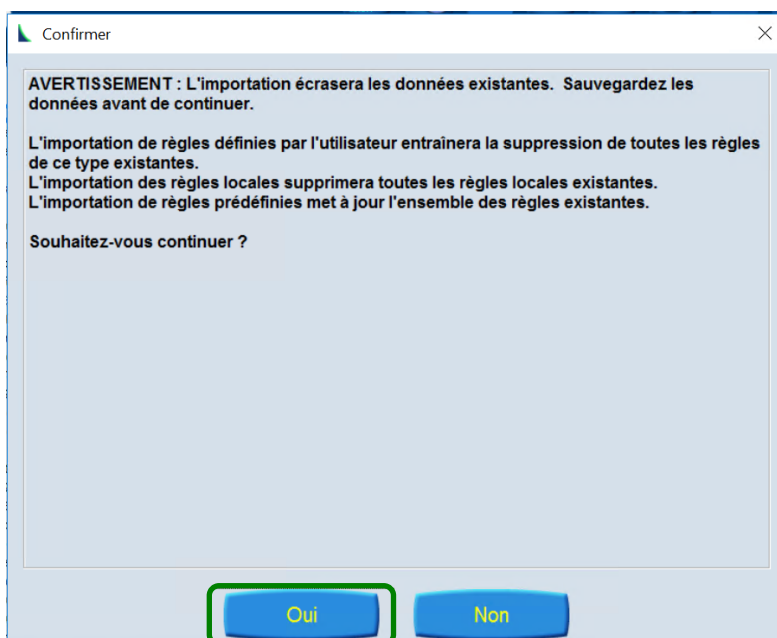
Continuer l'importation des règles ?

OK Annuler

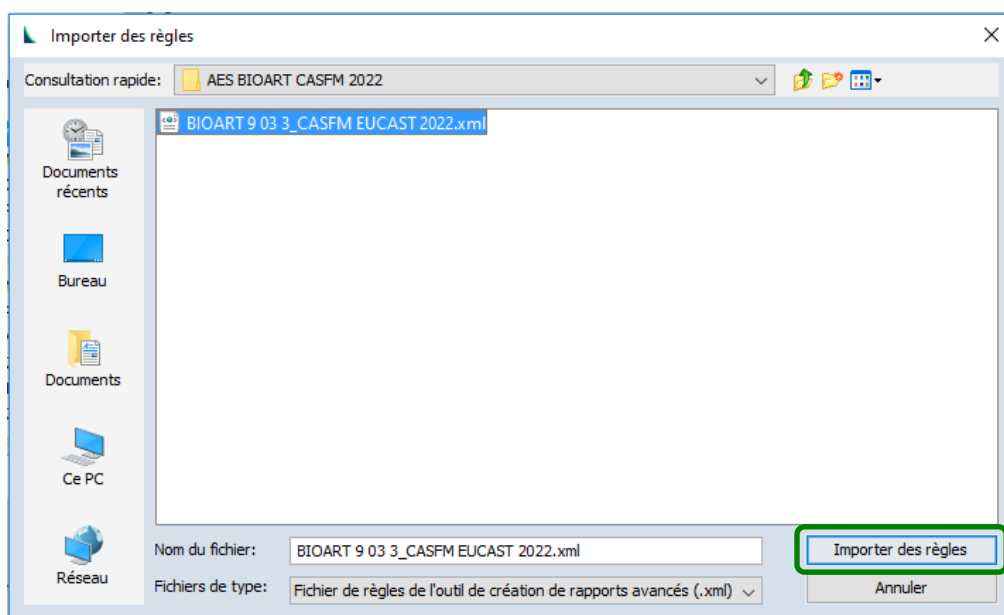


VITEK® 2 Systems PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART – CASFM / EUCAST 2022 V1.0

- Cliquer sur « **Oui** » pour valider le message d'avertissement



- Rechercher et sélectionner le fichier « **BIOART 9 03 3_CASFM EUCAST 2022** » (préalablement téléchargé sur une clé USB par exemple) et cliquer sur « **Importer des règles** »

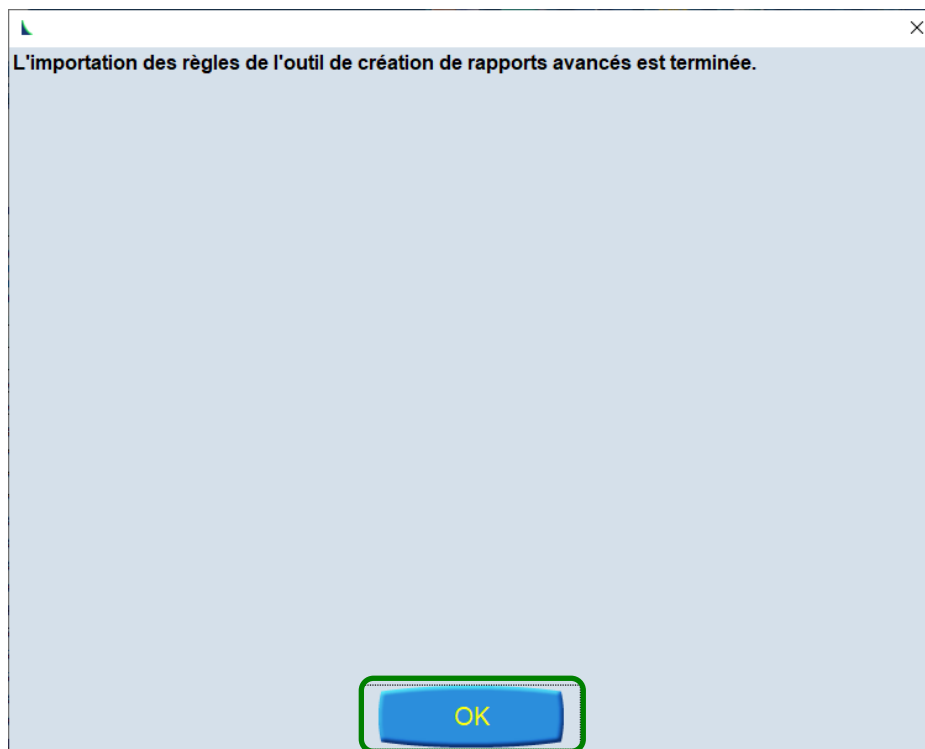


- Patienter pendant l'import



VITEK® 2 Systems PROCEDURE MISE A JOUR AES / BIOART – CASFM / EUCAST 2022 V1.0

- A la fin de l'installation, cliquer sur « **OK** »



- Suite à l'importation des nouvelles règles BIOART, **personnaliser les règles BIOART si vous aviez réalisé des modifications précédemment** :

- Les règles BIOART du dossier « **Personnalisé** » sont les règles du laboratoire, elles n'ont pas été touchées par cette mise à jour : il revient donc au laboratoire de vérifier la pertinence de ces règles suite à la mise à jour.
- Les règles BIOART du dossier « **Local** » ont été mise à jour : reprendre le rapport BIOART imprimé ou sauvegarder en pdf, et vérifier si vous aviez désactivé certaines règles. Attention regarder le numéro, le titre et le contenu de la règle, car certaines règles ont été modifié en partie ou en totalité.
- Les règles BIOART du dossier « **Prédéfini** » ont été mise à jour : reprendre le rapport BIOART imprimé ou sauvegarder en pdf, et vérifier si vous aviez désactivé certaines règles.

- **Refermer le cadenas**, puis revenir sur l'écran d'accueil :



- La mise à jour du VITEK 2 en version 9.03.3 – CASFM / EUCAST 2022 V1.0 est terminée.
- Compléter et signer le formulaire d'enregistrement et le renvoyer à bioMérieux.



FORMULAIRE D'ENREGISTREMENT DES MISES A JOUR

VITEK 2 VERSION 9.03.3 – CASFM / EUCAST 2022

A RETOURNER AU CENTRE DE RELATION CLIENT

par EMAIL : **atrbact@biomerieux.com** ou par FAX : **04 78 87 20 91**

NOM DU LABORATOIRE :

CP - VILLE :

Téléphone :

Code Client :

N° de série du/des instruments VITEK 2 :

N° de série du/des PC VITEK 2 :

Votre signature atteste que :

☐ La mise à jour du/des VITEK 2 en version 9.03.3 a été réalisée

☐ La mise à jour de l'AES / BIOART en version CASFM / EUCAST 2022 a été réalisée

Nom du signataire : Date :

Signature :

Tampon du laboratoire :