

Bien communiquer sur
les consommations
d'antibiotiques :
Outil CONSOIRES

34ème Journée ACPPHOS
Cognac - Le 8 Avril 2014
Sylvain RAJEZAKOWSKI

CoNSORES :
***e-outil de Surveillance personnalisée des
consommations d'antibiotiques et des
résistances bactériennes
en secteur hospitalier***

Dr Sandrine Boussat
CCLIN EST / Antibiolor
CHU Nancy

Rappel sur les DDJ

- Surveillance CCLIN / ICATB2
- Doses Définies Journalières
- Ne concerne pas toutes les UF
- Donne une tendance / pression de sélection

Les DDJ avant

Microsoft Excel - resultat[1] [Mode protégé]

Mode protégé Ce fichier provient d'un emplacement Internet et peut présenter un risque de sécurité. Cliquez pour plus d'informations. Activer la modification

C322

Consommation en Antibiotiques : Année 2013

Consommation Total Etablissement

Code: Etablissement:

Nombre de lits installés:

Journées d'hospitalisation (JH) : Admissions (AD)

Antibiotiques	Voie d'admi. nist.	Dose unitaire	Nombre d'unités dispensées (en Unités Communes de Dispensation)	En g ou MU	DDJ (g ou MU)	Nb de DDJ	Nb de DDJ/1000 JH	Nb de DDJ/100 AD
BETA-LACTAMINES								
J01C PENICILLINES								
Pénicilline G Exprimée en MU (1MU=0,6g - 6MU=3,6g)								
J01CE01	Benzylpénicilline		MU					
		1	107	107	6			
		5	657	3285	6			
	Total Benzylpénicilline			3392	6	565,33		
J01CE08	Benzathine benzylpénicilline		MU					
		0,6		0	6			
		1,2		0	6			
		2,4	7	16,8	6			
	Total Benzathine benzylpénicilline			16,8	6	2,80		
	Total Pénicilline G			3408,8	6	568,13		
J01CE02	Pénicilline V (Phénoxyéthylpénicilline)		Exprimée en MU (1MU=0,625g - 3,2MU=2g)					
			MU					
	o	1	879	879	3,2			
	o	6		0	3,2			
	o	12		0	3,2			
	o	18		0	3,2			
	Total Pénicilline V			879	3,2	274,69		
J01CE	Total Pénicilline G-V					842,82		
Pénicillines M (Cloxacilline - Oxacilline)								

Prêt

Avertissement Données administratives **Total établissement** Tableaux Consommation Tableau Cour

Démarrer Analyse pharmaceutique Consors - Windows Inte... http://www.club-consor... PHARMA / RAJEZAKOW... Boîte de réception - Sylv... 14:23 vendredi

Les DDJ maintenant

Consores - Windows Internet Explorer

http://consores.net/accueil.php

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Favoris CH Niort - Intranet Consores

La surveillance en réseau de la consommation d'antibiotiques et des résistances bactériennes

A PROPOS | CONTACT



Consommation & résistance aux bactéries

→ Consommation des antibiotiques

→ Résistance bactérienne

→ Analyse croisée Consommation et résistance

→ Rapports

CONNEXION

Code utilisateur

Mot de passe

Merci de vous identifier

VALIDER

→ Mot de passe oublié

INSCRIPTION

 CCLIN Est
Centre Hospitalier Universitaire de Nancy
Hôpitaux de Brazeois
Rue du Monvan
54511 Vandœuvre les Nancy Cedex

 Le Club

Club Consores
Site de formation
www.club-consores.fr

© 2010 - CCLIN Est - Mentions légales

Conso Rés

Démarrer Sylvain Rajezakowski Consores - Windows Inte...

Internet 85%

FR 10:36 samedi

Les DDJ maintenant

pdf.pdf - Adobe Reader

Fichier Edition Affichage Document Outils Fenêtre Aide

1 / 5 56,7% Rechercher

Rapport standard pour un établissement identifié Date d'édition : 04/04/2014
Établissement : CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON

Rapport sur les consommations d'antibiotiques de l'établissement CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON, UF 2535 - REANIMATION, pour la période Année 2012

Votre consommation totale
Pour la période Année 2012, la consommation totale de l'UF 2535 - REANIMATION est de 1970 DDJ/1000JH. Votre consommation totale était de 1945 DDJ/1000JH pour la période de l'Année 2011 (+ 1.29 %)

Bench marking sur l'ensemble des UF participants
Répartition des UF de même activité selon la consommation totale des antibiotiques (DDJ/1000JH)

Evolution de votre consommation d'antibiotiques par familles

Famille	Année 2011 (DDJ/1000 JH)	Année 2012 (DDJ/1000 JH)	Evolution (%)
Penicillines	723,37	811,81	12,23 %
C 10	3,01	1,30	-56,81 %
C 30	306,87	234,35	-23,63 %
Carbapénèmes	103,33	58,29	-43,59 %
Glycopeptides	109,13	74,43	-31,80 %
Aminosides	179,74	147,40	-17,99 %
Quinolones	217,78	278,83	28,03 %
Macrolides et Lincosamides	97,82	119,33	22,01 %
Imidazolec	39,20	102,63	161,81 %
Sulfamides	13,94	43,72	213,63 %
Autres	160,66	91,16	-43,49 %
Tétracyclines	-	6,26	-

Rapport standard pour un établissement identifié Date d'édition : 04/04/2014
Établissement : CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON

Graphique d'évolution de votre consommation d'antibiotiques
Evolution de la consommation totale des antibiotiques

TOP 10 de vos consommations

Molécule	Année 2011 (DDJ/1000 JH)	Année 2012 (DDJ/1000 JH)	Evolution (%)
Amoxicilline	234,16	279,93	+4,84 %
Amoxicilline-acide clavulanique	241,62	237,87	-1,55 %
Cloxacilline	-	149,06	Entrée
Ceftriaxone	149,59	125,00	-15,86 %
Pipérailline-tazobactam	146,03	121,17	-17,02 %
Ciprofloxacine	-	114,91	Entrée
Lévofloxacine	100,56	103,68	3,10 %
Métronidazole	-	102,83	Entrée
Gentamicine	116,84	84,13	-28,00 %
Vancomycine	104,61	74,04	-29,22 %

http://consors.net page 1/5 © Consors 2011

http://consors.net page 2/5 © Consors 2011

Découvrir CONSORES

- <http://www.club-consores.fr/>
- Un tutoriel de présentation de l'outil (2 min)
- Un tutoriel sur l'importation des données (19 min)
- Un tutoriel d'analyse des données (10 min)



Le site d'information sur l'outil ConsoRes

DECOUVRIR CONSOIRES LE PROJET S'INSCRIRE EN PRATIQUE Rechercher



DECOUVRIR CONSOIRES

Un outil clé pour piloter à l'échelle locale
le bon usage des antibiotiques

Formez-vous en ligne sur ConsoRes

- > Quelles sont les grandes lignes du fonctionnement de ConsoRes ?
Module e-learning *Principes de ConsoRes*
- > Comment importer ses données ?
Module e-learning *Parcours de formation IMPORT*
- > Comment analyser les données ?
Module e-learning *Parcours de formation ANALYSE*

On parle de ConsoRes

- > Poster - Journées Nationales d'Infectiologie Juin 2013

- > Poster - Congrès National de la SF2H Juin 2012

- > MMI - Déploiement à grande échelle de ConsoRes : retours d'expériences Juin 2013


 ACCEDER A CONSOIRES

 NOUS CONTACTER

Comment débuter ? (1/3)

- S'inscrire <http://www.consores.net/>
- Lire le fichier sur les modalités d'importation
- Importer la structure
- Importer les Journées d'Hospitalisation

Table des matières

Parcours de formation IMPORT

- Slide Title
- o A lire avant de commencer
- o Fichier structure
- o Journées d'hospitalisation
- o Consommations d'antibi...
- o Résistances bactériennes
- o Contrôler les données

Importer le fichier structure

Préparation du fichier de données à importer

Ce fichier doit comporter uniquement :

- ⇒ Une seule feuille
Supprimer les autres feuilles
- ⇒ 8 colonnes dans l'ordre indiqué en commençant par la colonne A

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	Code UF	Libellé UF	Code CR	Libellé SERVICE	Code Pôle	Libellé Pôle	DE UF	TA	
1	2010	CCVT PEDIATRIQ CONSULTAT	7010	CH CARD VASC TRAN SP	4200	CARDIO	138	7	
2	4000	CHR CARDIO VASCUL TRA NSP	7011	CH CARD VASC TRAN SP	4200	CARDIO	147	0	
3	6020	MEDECINE B	7012	MEDECINE GENERALE	1111	GERONTOLOGIE, MEDECINE INTERNE ET SOINS PALLIATIFS	223	0	
4	6021	MED H SECT I HOSP SEM	7013	MEDECINE GENERALE	1111	GERONTOLOGIE, MEDECINE INTERNE ET SOINS PALLIATIFS	223	20	
5	6022	MED H CONSULT BLOC T	7014	MEDECINE GENERALE	1111	GERONTOLOGIE, MEDECINE INTERNE ET SOINS PALLIATIFS	223	7	

	A	B	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	UF	2012													
2	2140	9858													
3	2150	1995													
4	2209	12396													
5	2219	2553													
6	2229	1778													
7	2230	2116													
8	2320	10683													
9	2410	8152													
10	2416	360													
11	2420	335													
12	2525	523													
13	2535	2556													
14	2536	1201													
15	2610	12172													
16	2700	5768													
17	2702	3416													
18	2815	7862													
19	2920	12731													
20	2925	4302													
21	3000	4961													
22	3999	5562													
23	3140	7224													
24	3310	7936													
25	3320	5519													
26	3400	3912													
27	3550	390													
28	5020	8459													
29	5025	2720													
30	5565	24990													
31	6110	4981													
32	6116	3988													
33	6125	16024													
34	6215	7885													
35	6410	5200													
36	6411	10													
37	6412	1810													
38	7017														
39	7420	20063													
40	8010	2155													
41	8105	8567													
42	8106	8841													
43	8107	3583													
44	8205	10963													
45	8206	7430													
46	8305	5304													
47	8306	7271													
48	8307	4177													
49	8410	3995													
50	8411	4704													
51	8600	7853													
52															

Import et Saisie des Données

- RÉCAPITULATIF DES SAISIES
- IMPORT STRUCTURES ETS
- SAISIE STRUCTURES ETS
- IMPORT JOUR HOSPITALISATION
- SAISIE JOUR HOSPITALISATION
- IMPORT CONSOMMATIONS
- SAISIES CONSOMMATIONS
- IMPORT RÉSIDENCES
- SAISIE RÉSIDENCES

CONNEXION

RAJEZAKOWSKI Sylvain

SE DÉCONNECTER



Choix de la période d'importation

Récapitulatif de l'importation en cours

Établissement sélectionné : NIORT - CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON (Poitou-Charentes)

Merci de sélectionner la période pour laquelle vous souhaitez faire une importation.

Selectionner une période : Année 2014

- Année 2013
- Année 2012
- Année 2011
- Année 2010
- Année 2009
- Année 2008
- Année 2007
- Année 2006

- Période en attente d'importation ou de saisie.
- Période pour laquelle des importations ou des saisies ont été effectuées.

Pour continuer le processus d'importation, veuillez choisir une période.

Recommencer **Continuer**

Vous etes ici : Accueil > Données > Import jour hospitalisation

- ### Import et Saisie des Données
- RÉCAPITULATIF DES SAISIES
 - IMPORT STRUCTURES ETS
 - SAISIE STRUCTURES ETS
 - IMPORT JOUR HOSPITALISATION
 - SAISIE JOUR HOSPITALISATION
 - IMPORT CONSOMMATIONS
 - SAISIES CONSOMMATIONS
 - IMPORT RÉSISTANCES
 - SAISIE RÉSISTANCES

Importation des Journées d'Hospitalisation

0 > 1 Établissement > 2 Période > 3 **Fichier** > 4 Vérification > 5 Validation

Envoi du fichier d'importation

Récapitulatif de l'importation en cours
 Établissement sélectionné : NIORT - CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON (Poitou-Charentes)
 Période sélectionnée : Année 2013

Veillez choisir votre fichier :

Z:\DDJ\DDJ avec ConsoRes\Consommations de l'année 2013\Envoi JH 2013 (hors psy).xls Parcourir...

Pour continuer le processus d'importation, veuillez choisir un fichier de données.

Recommencer Continuer

CONNEXION

RAJEZAKOWSKI Sylvain

SE DÉCONNECTER

Import et Saisie des Données

- RÉCAPITULATIF DES SAISIES
- IMPORT STRUCTURES ETS
- SAISIE STRUCTURES ETS
- IMPORT JOUR HOSPITALISATION
- SAISIE JOUR HOSPITALISATION
- IMPORT CONSOMMATIONS
- SAISIES CONSOMMATIONS
- IMPORT RÉSISTANCES
- SAISIE RÉSISTANCES

CONNEXION

RAJEZAKOWSKI Sylvain

SE DÉCONNECTER

0 Établissement 1 Période 2 Fichier 3 Vérification 4 Validation 5

Confirmation des données à importer

Récapitulatif de l'importation en cours

Établissement sélectionné : NIORT - CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON (Poitou-Charentes)
Période sélectionnée : Année 2013
Fichier sélectionné : Envoi JH 2013 (hors psy).xls

Cette page récapitule la totalité des données qui ont pu être interprétées à partir du fichier fourni.
Merci de vérifier ces données avant de cliquer, en bas de page, sur le bouton déclenchant leur enregistrement dans ConsoRes.
Pour rechercher les résultats d'une UF en particulier, pensez à utiliser la fonction de recherche de votre navigateur (Ctrl+F).

[Recommencer](#) [Confirmer](#)

UF	Discipline	Activité	Nombre de JH
2140 - GASTRO-ENTEROLOGIE	HEPATO GASTRO ENTERO	MEDECINE	9709 JH
2150 - ALCOOLOGIE	LUTTE CONTRE ALCOOL	MEDECINE	1856 JH
2209 - MEDECINE COMPLETE	MEDECINE INTERNE	MEDECINE	10859 JH
2219 - MEDECINE SEMAINE	MEDECINE INTERNE	MEDECINE	2069 JH
2229 - MEDECINE JOUR	MEDECINE INTERNE	HOSPITALISATION DE JOUR	1671 JH
2253 - Unité Neuro-Vasculaire	NEUROLOGIE	MEDECINE	6771 JH
2230 - DIABETOLOGIE	DIABETOLOGIE	MEDECINE	2090 JH
2320 - PNEUMOLOGIE	PNEUMOLOGIE	MEDECINE	10110 JH
2410 - PEDIATRIE	PEDIATRIE INDIFFERENCIEE	PEDIATRIE	8462 JH



La base de données de la consommation d'antibiotiques et des résistances bactériennes

- Accueil
- Antibiotiques
- Résistances
- Analyse croisée
- Rapports
- Données**
- Contrôles
- RAISIN

Vous etes ici : Accueil > Données > Import jour hospitalisation

Import et Saisie des Données

- RÉCAPITULATIF DES SAISIES
- IMPORT STRUCTURES ETS
- SAISIE STRUCTURES ETS
- IMPORT JOUR HOSPITALISATION
- SAISIE JOUR HOSPITALISATION
- IMPORT CONSOMMATIONS
- SAISIES CONSOMMATIONS
- IMPORT RÉSISTANCES
- SAISIE RÉSISTANCES

Importation des Journées d'Hospitalisation



Établissement sélectionné : NIORT - CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON (Poitou-Charentes)
 Période sélectionnée : Année 2013
 Fichier sélectionné : Envoi JH 2013 (hors psy).xls

Toutes les données ont été ajoutées.

- Importer des consommations
- Importer des résistances

Afin de terminer l'importation des données, merci de vous rendre sur la page des ANOMALIES.

Comment débiter ? (2/3)

- Importer ses consommations

Conso antibiotiques 2013 - Microsoft Excel

Fichier Accueil Insertion Mise en page Formules Données Révision Affichage

Depuis Access À partir du Web À partir du texte Autres sources Connexions existantes Actualiser tout Connexions Connexions

Effacer Réappliquer Avancé

Convertir Supprimer les doublons Outils de données

Validation des données Consolidation Analyse scénarios

Grouper Dissocier Sous-total Plan

Données externes

Tri et filtrer

Données

Tri Trier Filtre

	A	B	C	D	E	F	G
1	CODE_U	CODE_UC	LIBELLE	QUANTITE_CONSOMM			
2	99	9009043	BACTRIM FORTE 800/160 Comprimé	6			
3	1504	9093109	TICARPEN 5 g Poudre pour solution injectable	2			
4	1504	9121076	GENTAMICINE 80 mg 2 ml Solution injectable	4			
5	1504	9125163	TEICOPLANINE - TARGOCID 200 mg Poudre et solvant pour solution injectable	15			
6	1504	9125186	TEICOPLANINE - TARGOCID 400 mg Poudre et solvant pour solution injectable	90			
7	1504	9195749	VANCOMYCINE 500 mg Poudre pour solution pour perfusion	1435			
8	1504	9233533	ZYVOXID 600 mg Comprimé pelliculé	217			
9	1504	9250572	INVANZ 1 g Poudre pour solution à diluer pour perfusion	100			
10	1504	9251399	ZYVOXID 100 mg/5 ml 150 ml Granulés pour suspension buvable	2			
11	1504	9284163	AMIKACINE 250 mg Poudre pour solution injectable	19			
12	1504	9284186	AMIKACINE 500 mg Poudre pour solution injectable	27			
13	1504	9316880	DEMECLOCYCLINE - ALKONATREM 150 mg Gélule	41			
14	1600	9195749	VANCOMYCINE 500 mg Poudre pour solution pour perfusion	3			
15	1800	9216842	ZITHROMAX 250 mg Comprimé pelliculé	1			
16	2140	9009008	BACTRIM ADULTE 400 /80 Comprimé	52			
17	2140	9009043	BACTRIM FORTE 800/160 Comprimé	6			
18	2140	9032177	ERYTHROMYCINE 500 mg Granulés pour solution buvable	8			
19	2140	9035098	METRONIDAZOLE - FLAGYL 250 mg Comprimé pelliculé	143			
20	2140	9035129	METRONIDAZOLE - FLAGYL 125 mg/5 ml 120 ml Suspension buvable	1			
21	2140	9036502	FUCIDINE 250 mg Comprimé pelliculé	4			
22	2140	9065544	ORACILLINE 1 M UI Comprimé	12			
23	2140	9065685	CLOXACILLINE - ORBENINE 500 mg Gélule	90			
24	2140	9072248	PIPRAM 400 mg Comprimé enrobé	3			
25	2140	9077493	PYOSTACINE - PRISTINAMYCINE 500 mg Comprimé pelliculé	247			
26	2140	9081224	ROVAMYCINE - SPIRAMYCINE 1,5 MU Comprimé pelliculé	33			
27	2140	9093109	TICARPEN 5 g Poudre pour solution injectable	46			
28	2140	9108130	AMOXI - ACIDE CLAV 1 g Poudre pour solution injectable	1628			
29	2140	9108147	AMOXI - ACIDE CLAV 2 g Poudre pour solution injectable	4			

Prêt

101% P01AB% J04AB

Démarrer Consorses - Windows Inte... Anti-infectieux - Sylvain... Microsoft Excel - Cons...

FR 12:23 samedi

Import et Saisie des Données

RÉCAPITULATIF DES SAISIES

IMPORT STRUCTURES ETS

SAISIE STRUCTURES ETS

IMPORT JOUR HOSPITALISATION

SAISIE JOUR HOSPITALISATION

→ IMPORT CONSOMMATIONS

SAISIES CONSOMMATIONS

IMPORT RÉSISTANCES

SAISIE RÉSISTANCES

CONNEXION

RAJEZAKOWSKI Sylvain

SE DÉCONNECTER



Confirmation des données à importer

Récapitulatif de l'importation en cours

Établissement sélectionné : NIORT - CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON (Poitou-Charentes)
 Période sélectionnée : Année 2013
 Fichier sélectionné : Conso antibiotiques 2013.xls

Votre Fichier Conso antibiotiques 2013.xls a été téléchargé avec succès.
ATTENTION: Certaines (15) UF ne sont pas associées à une discipline ET/OU une activité. Dans ce cas, les données de ces UF ne seront pas prises en compte dans les calculs ultérieurs.
 Après avoir confirmé l'importation des données, vous devrez vous rendre dans la gestion de votre établissement afin de définir ces UF (discipline, pôle, activité).

Cette page récapitule la totalité des données qui ont pu être interprétées à partir du fichier fourni.
 Merci de vérifier ces données avant de cliquer, en bas de page, sur le bouton déclenchant leur enregistrement dans ConsoRes.
 Pour rechercher les résultats d'une UF en particulier, pensez à utiliser la fonction de recherche de votre navigateur (Ctrl+F).

[Recommencer](#) [Confirmer](#)

UF	Discipline	DE	TA	Unité de Dispensation	Nombre d'unités
2140	GASTRO-ENTEROLOGIE	<u>HGE</u>	<u>124</u> 03	Sulfaméthoxazole-triméthoprime - Orales - 0.4g	52 unités
2140	GASTRO-ENTEROLOGIE	<u>HGE</u>	<u>124</u> 03	Sulfaméthoxazole-triméthoprime - Orales - 0.8g	6 unités
2140	GASTRO-ENTEROLOGIE	<u>HGE</u>	<u>124</u> 03	Erythromycine - Orales - 0.5g	8 unités
2140	GASTRO-ENTEROLOGIE	<u>HGE</u>	<u>124</u> 03	Métronidazole - Orales - 0.25g	143 unités

2536	REA SOINS CONTINUS	SCPOLY	107	03	Impipénème - Parentérale - 0.5g	63 unités
2536	REA SOINS CONTINUS	SCPOLY	107	03	Méropénème - Parentérale - 1g	50 unités
2536	REA SOINS CONTINUS	SCPOLY	107	03	Ceftazidime - Parentérale - 1g	2 unités
2536	REA SOINS CONTINUS	SCPOLY	107	03	Lévofloxacine - Orale - 0.5g	8 unités
2536	REA SOINS CONTINUS	SCPOLY	107	03	Lévofloxacine - Parentérale - 0.5g	23 unités
2542					Colimycine - Parentérale - 1g	2 unités
2542					Vancomycine - Parentérale - 0.5g	37 unités
2542					Benzathine-benzylpénicilline - Parentérale - 2.4g	1 unités
2542					Ceftazidime - Parentérale - 1g	4 unités
2558					Azithromycine - Orale - 0.25g	44 unités
2558					Ceftriaxone - Parentérale - 1g	9 unités
2558					Benzathine-benzylpénicilline - Parentérale - 2.4g	1 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Phénoxyéthylpénicilline - PénicillineV - Orale - 1g	12 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Pristinamycine - Orale - 0.5g	10 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Cloxacilline - Parentérale - 1g	11 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Gentamicine - Parentérale - 0.01g	46 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Gentamicine - Parentérale - 0.04g	10 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Gentamicine - Parentérale - 0.08g	37 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Céfazoline - Parentérale - 1g	1 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Céfixime - Orale - 0.2g	8 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Métronidazole - Orale - 0.5g	28 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Amoxicilline - Parentérale - 1g	7 unités
2610	HEMODIALYSE	HEMO.FILT. CHRO.ADU	797	04	Vancomycine - Parentérale - 0.5g	122 unités

Comment débiter ? (3/3)

- Importer les résistances
- S'assurer de la concordance des données (et qu'elles sont dédoublonnées)
- Créer son modèle
- Coder les éléments non pré-enregistrés

Fichier Accueil Insertion Mise en page Formules Données Révision Affichage

Depuis Access À partir du Web À partir du texte Autres sources Connexions existantes Actualiser tout Connexions Connexions Propriétés Modifier les liens Effacer Réappliquer Avancé Tri Tri et filtrer Filtrer Convertir Supprimer les doublons Validation des données Consolider Analyse scénarios Groupier Dissocier Sous-total Plan

Service demandeur (mnémo)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	Service demandeur	Germe (libellé)	Ac FU	Amika	Amox	AMPI	Ammox+	Aztré	Céfalotin	Céfépim	Céfixime	Céfotaxi
2	2140	Rechercher et remplacer					R		R	S	R	S
3	2140						R		R	S	S	S
4	2140						R		R	S	S	S
5	2140						R		R	S	S	S
6	2140						I	I		S		I
7	2140						R	S		S		R
8	2140						R		R	S	R	R
9	2140								I	S	S	S
10	2140								R	S	R	I
11	2140								R	S	R	R
12	2140	Pseudomonas aeruginosa non agglut								R		
13	2140	Pseudomonas aeruginosa non agglut								R		
14	2140	Pseudomonas aeruginosa non agglut								R		
15	2140	Pseudomonas aeruginosa O1	S					R		R		
16	2140	Pseudomonas aeruginosa O3	S					S		S		
17	2140	Pseudomonas aeruginosa O3	S					I		R		
18	2140	Pseudomonas polyagglutinant	S					S		S		
19	2140	Staphylococcus aureus	S									R
20	2140	Staphylococcus aureus	S									R
21	2140	Staphylococcus aureus	S									R
22	2140	Staphylococcus aureus	S									R
23	2140	Staphylococcus capitis ssp capitis	R									R
24	2140	Staphylococcus capitis ssp capitis	R									R
25	2140	Staphylococcus epidermidis	S									R
26	2140	Staphylococcus epidermidis	R									R
27	2140	Staphylococcus hominis ssp homi	R									R
28	2140	Staphylococcus simulans	R									R
29	2140	Actinomyces sp	S									

Rechercher et remplacer

Rechercher Remplacer

Rechercher : 2535HC

Remplacer par : 2535

Options >>

Remplacer tout Remplacer

Microsoft Excel

Excel a terminé la recherche et a effectué 291 remplacements.

OK

Import des résistances

Etape 1 Envoi du fichier de données | Etape 2 Définition des UF | Etape 3 Définition des EB | Etape 4 Définition des MT | Etape 5 Définition du NbSt | Etape 6 Définition du NbSR/NbSS | Etape 7 Validation

1. Envoi de votre du fichier de données

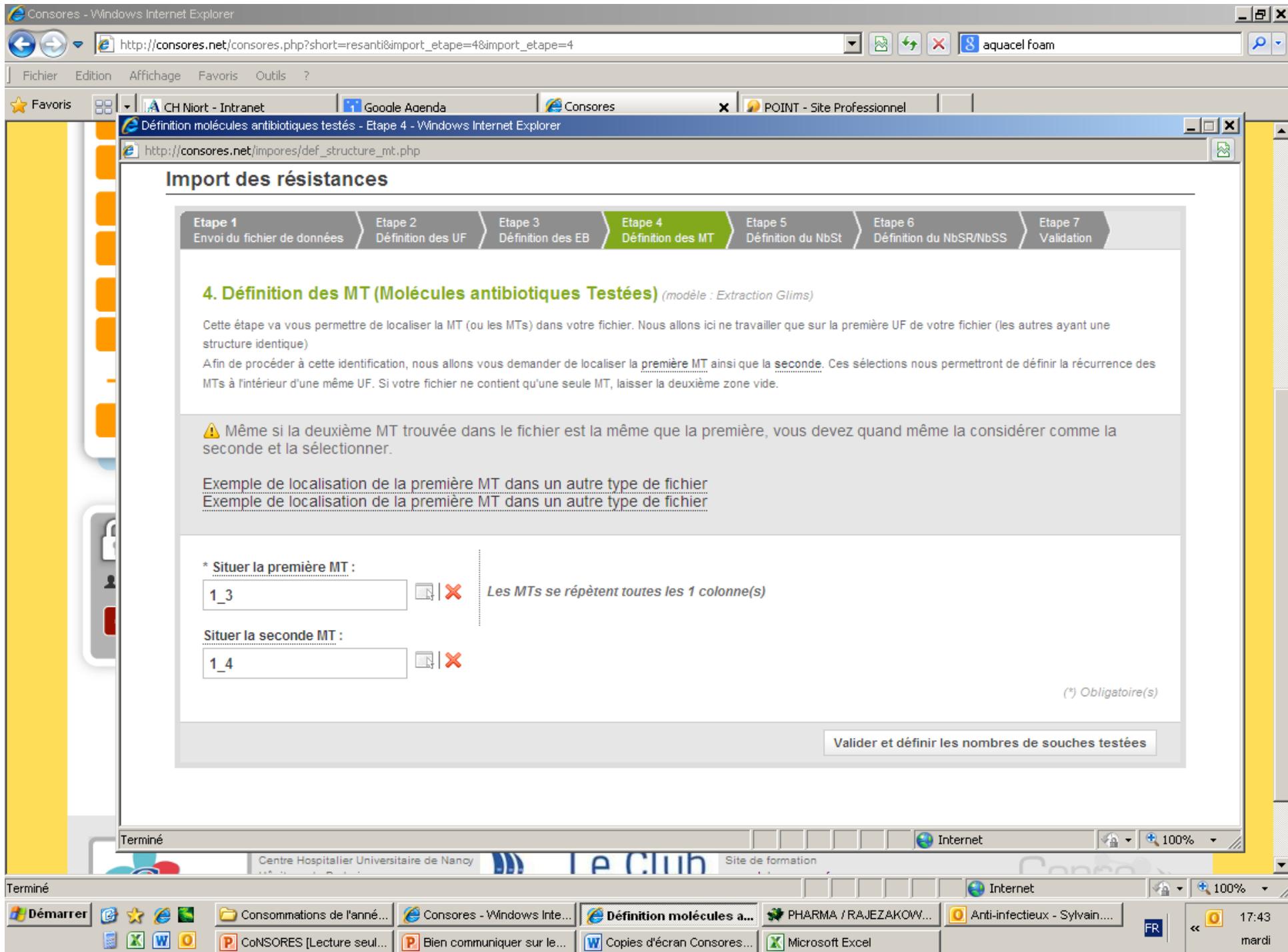
Vous allez ici, définir le modèle de votre fichier.
Les étapes qui suivent vont nous aider à localiser, dans votre fichier, vos UF, vos Espèces Bactériennes (EB), vos Molécules Antibiotiques (MT), ...
Afin de vous aider à localiser les différents éléments, une aide vous est proposée dans chaque étape. Pour cela, il vous suffit de passer votre souris sur les textes soulignés de cette façon.

Avant de commencer à définir votre modèle de fichier, et afin de pouvoir le réutiliser, vous êtes amené à saisir un libellé, le plus explicite possible.

* Nom de la définition :

(*) Obligatoire(s)

Créer le modèle et commencer la définition



Import des résistances

- Etape 1 Envoi du fichier de données
- Etape 2 Définition des UF
- Etape 3 Définition des EB
- Etape 4 Définition des MT**
- Etape 5 Définition du NbSt
- Etape 6 Définition du NbSR/NbSS
- Etape 7 Validation

4. Définition des MT (Molécules antibiotiques Testées) (modèle : Extraction Glims)

Cette étape va vous permettre de localiser la MT (ou les MTs) dans votre fichier. Nous allons ici ne travailler que sur la première UF de votre fichier (les autres ayant une structure identique)

Afin de procéder à cette identification, nous allons vous demander de localiser la première MT ainsi que la seconde. Ces sélections nous permettront de définir la récurrence des MTs à l'intérieur d'une même UF. Si votre fichier ne contient qu'une seule MT, laisser la deuxième zone vide.

⚠ Même si la deuxième MT trouvée dans le fichier est la même que la première, vous devez quand même la considérer comme la seconde et la sélectionner.

Exemple de localisation de la première MT dans un autre type de fichier
Exemple de localisation de la première MT dans un autre type de fichier

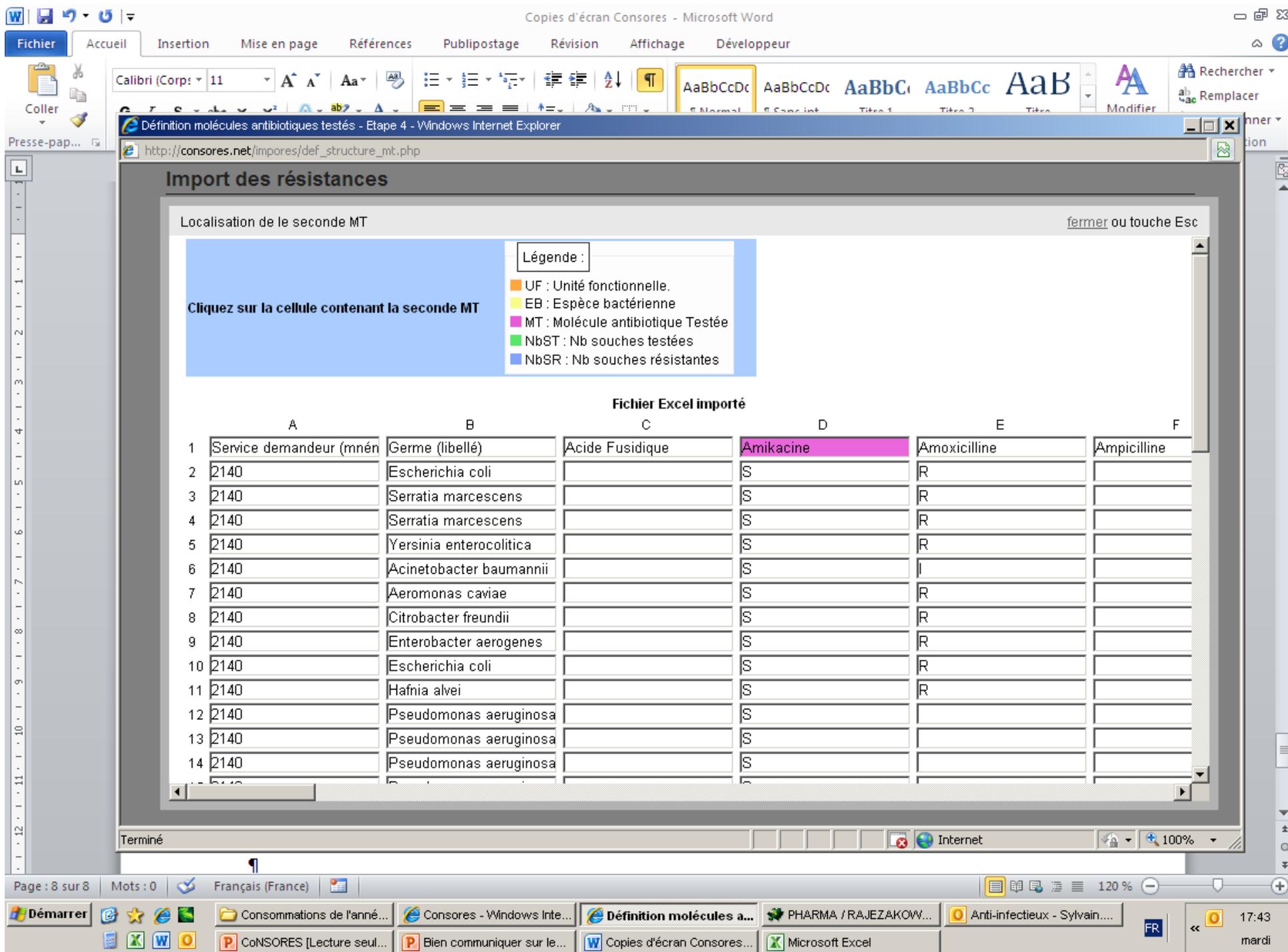
* Situer la première MT :

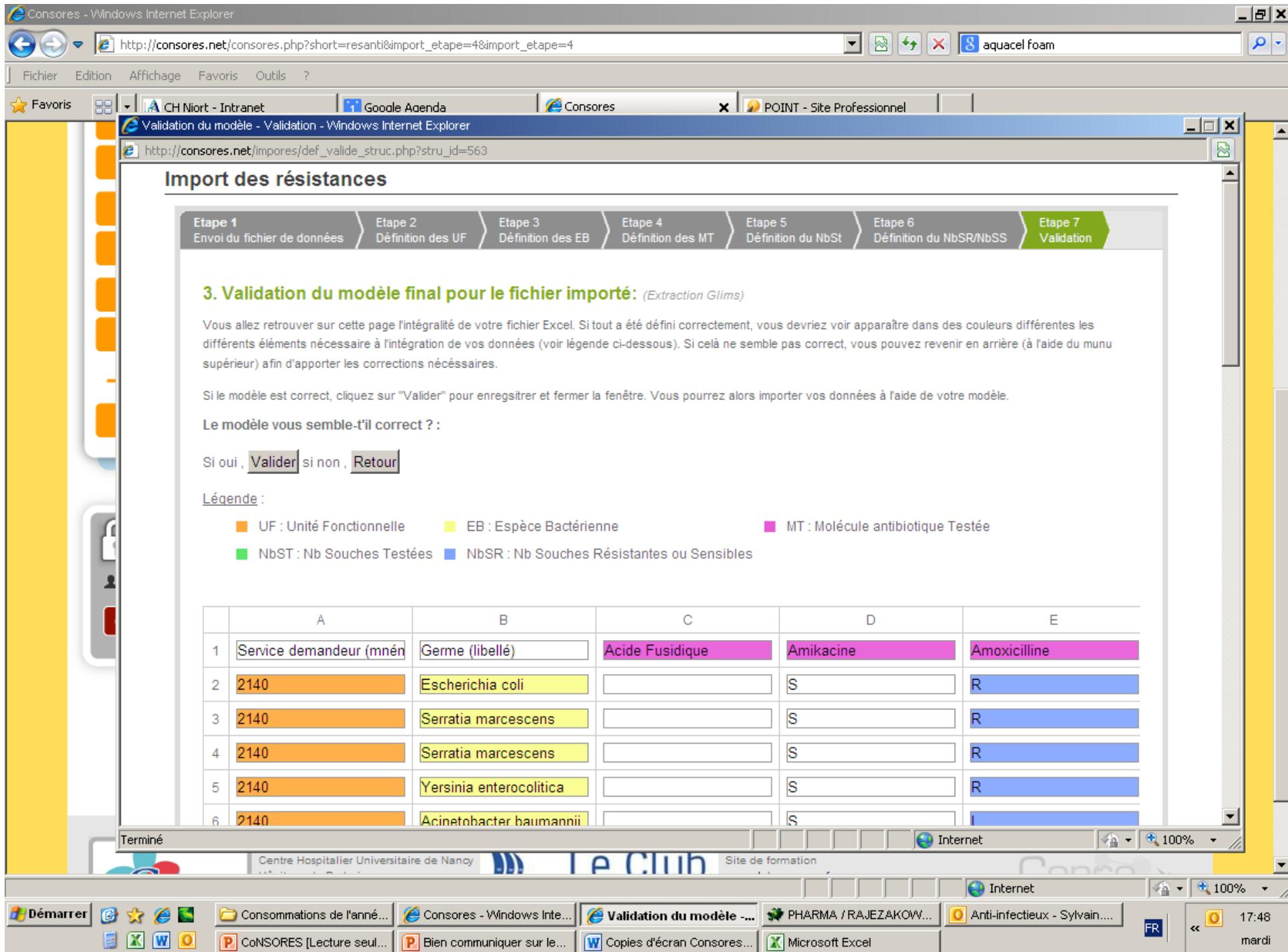
Situer la seconde MT :

Les MTs se répètent toutes les 1 colonne(s)

(*) Obligatoire(s)

Valider et définir les nombres de souches testées





Import des résistances

Etape 1 Envoi du fichier de données
 Etape 2 Définition des UF
 Etape 3 Définition des EB
 Etape 4 Définition des MT
 Etape 5 Définition du NbSt
 Etape 6 Définition du NbSR/NbSS
 Etape 7 **Validation**

3. Validation du modèle final pour le fichier importé: (Extraction Glims)

Vous allez retrouver sur cette page l'intégralité de votre fichier Excel. Si tout a été défini correctement, vous devriez voir apparaître dans des couleurs différentes les différents éléments nécessaire à l'intégration de vos données (voir légende ci-dessous). Si cela ne semble pas correct, vous pouvez revenir en arrière (à l'aide du menu supérieur) afin d'apporter les corrections nécessaires.

Si le modèle est correct, cliquez sur "Valider" pour enregistrer et fermer la fenêtre. Vous pourrez alors importer vos données à l'aide de votre modèle.

Le modèle vous semble-t-il correct ? :

Si oui, si non,

Légende :

- UF : Unité Fonctionnelle
- EB : Espèce Bactérienne
- MT : Molécule antibiotique Testée
- NbST : Nb Souches Testées
- NbSR : Nb Souches Résistantes ou Sensibles

	A	B	C	D	E
1	Service demandeur (mnén)	Germe (libellé)	Acide Fusidique	Amikacine	Amoxicilline
2	2140	Escherichia coli		S	R
3	2140	Serratia marcescens		S	R
4	2140	Serratia marcescens		S	R
5	2140	Yersinia enterocolitica		S	R
6	2140	Acinetobacter baumannii		S	R

Terminé

Centre Hospitalier Universitaire de Nancy
Le Club
Site de formation
Internet
100%

Démarrer
Consommations de l'anné...
Consoures - Windows Inte...
Validation du modèle - ...
PHARMA / RAJEZAKOW...
Anti-infectieux - Sylvain...
FR
17:48
mardi

CONNEXION

RAJEZAKOWSKI Sylvain

SE DÉCONNECTER

Ignorer la ligne	Référence dans le fichier	Espèce bactérienne
<input type="checkbox"/>	ACINETOBACTER CALCOACETICUS	Acinetobacter autres
<input type="checkbox"/>	ACTINOMYCES SPP	Actinomyces
<input type="checkbox"/>	AEROCOCCUS SANGUINICOLA	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	AEROCOCCUS URINAE	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	AEROMONAS CAVIAE	Aeromonas autres
<input type="checkbox"/>	BACILLE A GRAM NEGATIF AEROBIE	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	BACILLE A GRAM POSITIF ANAEROBIE	Bacilles Gram + (autres)
<input type="checkbox"/>	BACILLE GRAM NEG NON ENTEROBACTERIE	Bacille Gram- non entérobactérie (autres)
<input type="checkbox"/>	BACILLE GRAM NEGATIF EN COURS	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	BACTEROIDES STERCORIS	Bactéroïdes autres
<input type="checkbox"/>	BREVIBACTERIUM SPP	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	CANDIDA ALBICANS	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	CANDIDA GLABRATA	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	CANDIDA KRUSEI	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	CANDIDA LUSITANIAE	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	CANDIDA TROPICALIS	Sélectionner un germe
<input type="checkbox"/>	CAPNOCYTOPHAGA SPP	Anaérobies (autres)
<input type="checkbox"/>	CLOSTRIDIUM TERTIUM	Clostridium autres
<input type="checkbox"/>	CORYNEBACTERIUM AMYCOLATUM	Corynébactéries
<input type="checkbox"/>	CORYNEBACTERIUM ARGENTORATENSE	Corynébactéries
<input type="checkbox"/>	CORYNEBACTERIUM GROUP G	Corynébactéries
<input type="checkbox"/>	ENTEROBACTER KOBEI	Enterobacter autres

Les années suivantes (1/2)

- Demander les journées d'hospitalisation, les consommations et les résistances
- Vérifier la fiabilité des données
- Toilettter les fichiers (supprimer les lignes négatives, renommer certaines UF, fusionner certaines consommations...)

Les années suivantes (2/2)

- Revoir les modalités d'importation
- Importer les fichiers dans les délais (attention, xls ou csv)
- Contrôler les imports sur le site
- Exploiter les données

UNITES FONCTIONNELLES

CORRESPONDANCES

CONNEXION

RAJEZAKOWSKI Sylvain

SE DÉCONNECTER

Diapo 24

Contrôle Anomalies (19)

<< ANNEE 2013 ANNEE 2014 >>

<p>186 010</p> <p>Journées d'hospitalisation</p> <p>Variation : -28,21 %</p>	<p>640</p> <p>Consommation en DDJ/1000JH</p> <p>Variation : +36,36 %</p>	<p>Aucune</p> <p>Tests effectués</p> <p>Variation : Calcul impossible</p>
---	---	--

Les renseignements obligatoires de l'établissement CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON sont présents. Veuillez vérifier la conformité des données avec votre établissement.

Veillez vérifier les informations suivantes **MODIFIER**

Le type d'établissement :	CH
Le statut de l'établissement :	public
La dimension de l'établissement :	> 300 lits
Le nombre de lits sans EHPAD :	0
Le nombre de lits en EHPAD :	0
Le référent de l'établissement :	Jacqueline Surugue

⚠ L'établissement CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON contient 39 UFs qui ne sont pas complètement renseignés.

Toutes les UFs	107	Le nombre total d'UFs enregistrées pour l'établissement.	
UFs actives	57	Le nombre total d'UFs utilisées pour les analyses de consores.	
UFs non renseignés	39	Le nombre total d'UFs qui ne sont pas totalement remplies. Sans activité ou discipline, elles ne seront pas prises en compte lors des analyses.	
UFs de réanimation	1	Le nombre total d'UFs affectées à l'activité réanimation. Vérifier que USIC, SC et SI sont exclus et sont enregistrés en activité MEDECINE OU CHIRURGIE.	

⚠ Consores a détecté 19 anomalies potentielles pour la période courante.

Valeurs manquantes : CONSUMMATION SANS JH (18) JH SANS CONSUMMATION (1)

Dépassement des seuils : CONSUMMATIONS (0) RESISTANCE (0)

Valeurs identiques : JH (0) CONSUMMATIONS (0) RESISTANCES (0)

Variations suspectes : JH (0) CONSUMMATIONS (2) RESISTANCES (0)

<< ANNEE 2012 ANNEE 2014 >>

Club Consores d'antibiotiques et des résistances bactériennes

- Accueil
- Antibiotiques
- Résistances
- Analyse croisée
- Rapports
- Données
- Contrôles**
- RAISIN

Vous êtes ici : Accueil > Contrôles > Contrôle général

Contrôles

- TABEAU DE BORD
- CONTRÔLE GÉNÉRAL**
- UNITÉS FONCTIONNELLES
- CORRESPONDANCES



CONNEXION

RAJEZAKOWSKI Sylvain

SE DÉCONNECTER

Contrôle général

> Région : Poitou-Charentes
 > Etablissement : CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON
 > Période : Année 2013 **CHANGER DE PERIODE**

Contrôle Anomalies (19)

<< ANNEE 2012

ANNEE 2014 >>

Valeurs manquantes : CONSUMMATION SANS JH (18) JH SANS CONSUMMATION (1)

Dépassement des seuils : CONSUMMATIONS (0) RESISTANCE (0)

Valeurs identiques : JH (0) CONSUMMATIONS (0) RESISTANCES (0)

Variations suspectes : JH (0) CONSUMMATIONS (0) RESISTANCES (0)

Variation suspecte des consommations pour la période Année 2013

Les variations suspectes portent sur une variation de plus ou moins 50 % de la consommation en DDU/1000UH par rapport à la période précédente.

Légende : Purger

UF	Période précédente			Année 2013			Variation
	Quantité unitaire	DDU	DDU/1000UH	Quantité unitaire	DDU	DDU/1000UH	
2230 - DIABETOLOGIE	198	85,25	40	352	222,17	106	164 %
5020 - OBSTETRIQUE	2 154	1 319,29	156	4 058	2 751,70	323	107 %

<< ANNEE 2012

ANNEE 2014 >>



CCLIN Est
 Centre Hospitalier Universitaire de Nancy
 Hôpitaux de Brabois
 Rue du Morvan
 54511 Vandœuvre les Nancy Cedex



Club Consores
 Site de formation
 www.club-consores.fr

© 2010 - CCLIN Est - Mentions légales



Analyser les données

- Fréquence des analyses
- Requêtes générales pour l'établissement
- Requêtes pour un ou des services donnés, ou sur une combinaison de critères
- Etablissement de rapports automatiques ou personnalisés

Connaître ses consommations

Période de consommation :

2012-T1, 2012-T2, 2013, T1, 2013, T2

Consommation par famille d'antibiotiques de CHU NANCY (DDJ/1000JH)

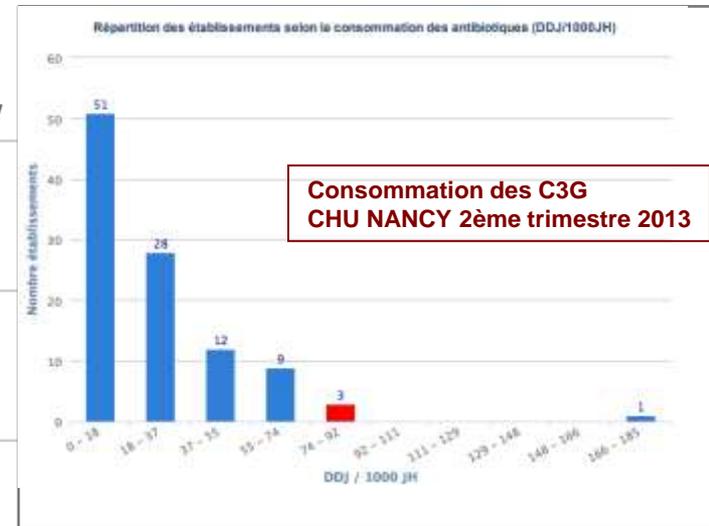
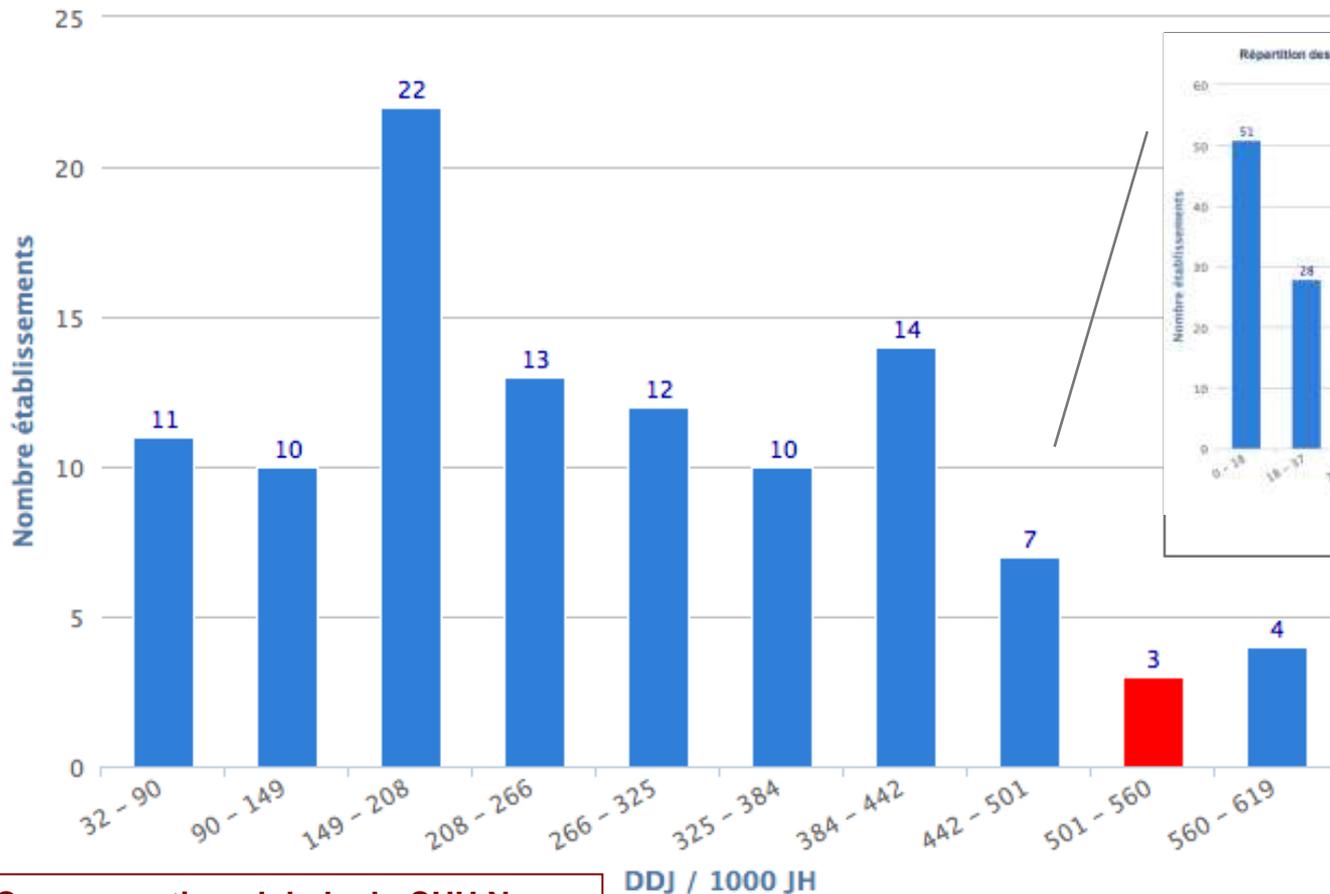
Famille d'antibiotique	2012-T1	2012-T2	2013, T1	2013, T2	Cumul
Pénicillines	245,5	249,4	257,6	235,9	247,2
C 1G	0,3	0,4	0,5	0,4	0,4
C 2G	2,9	3,4	4,6	4,9	3,9
C 3G	89,3	85,8	109,0	86,0	92,6
Carbapénèmes	14,2	12,1	14,9	13,3	13,6
Glycopeptides	28,4	24,7	30,0	27,7	27,7
Aminosides	16,1	14,9	17,9	16,7	16,4
Quinolones	69,3	71,5	70,7	62,5	68,5
Macrolides et Lincosamides	30,7	23,4	30,6	24,1	27,3
Imidazolés	25,1	24,9	24,2	22,4	24,1
Monobactames	0,5	0,5	0,1	0,8	0,5
Sulfamides	18,1	16,9	15,8	17,9	17,2
Autres	51,6	21,8	22,3	16,1	28,2
Anti-tuberculeux	5,8	0,0	0,0	0,0	1,5
Tétracyclines	2,5	1,3	2,8	2,4	2,2
Consommation globale	600,2	551,0	600,9	531,0	571,3

Comparer ses consommations

Ce graphique situe l'établissement (ou l'UF) sur l'échelle des consommations exprimées en DDJ / 1000 JH. Chaque colonne indique le nombre d'établissements (ou d'UF) dans la tranche de consommation concernée.

La colonne en rouge indique où se situe l'établissement (ou l'UF) sélectionné(e) pour l'analyse

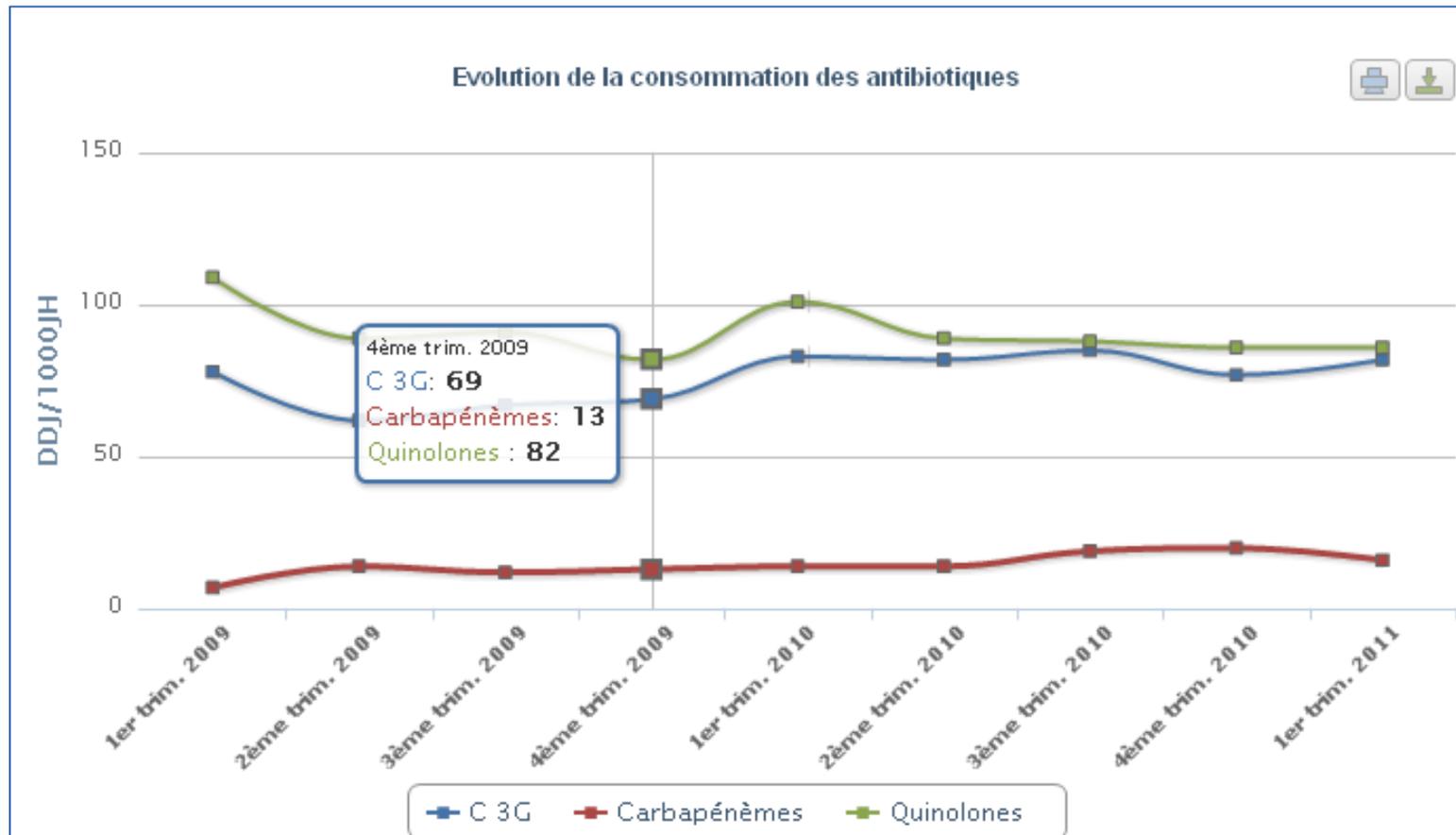
Répartition des établissements selon la consommation des antibiotiques (DDJ/1000JH)



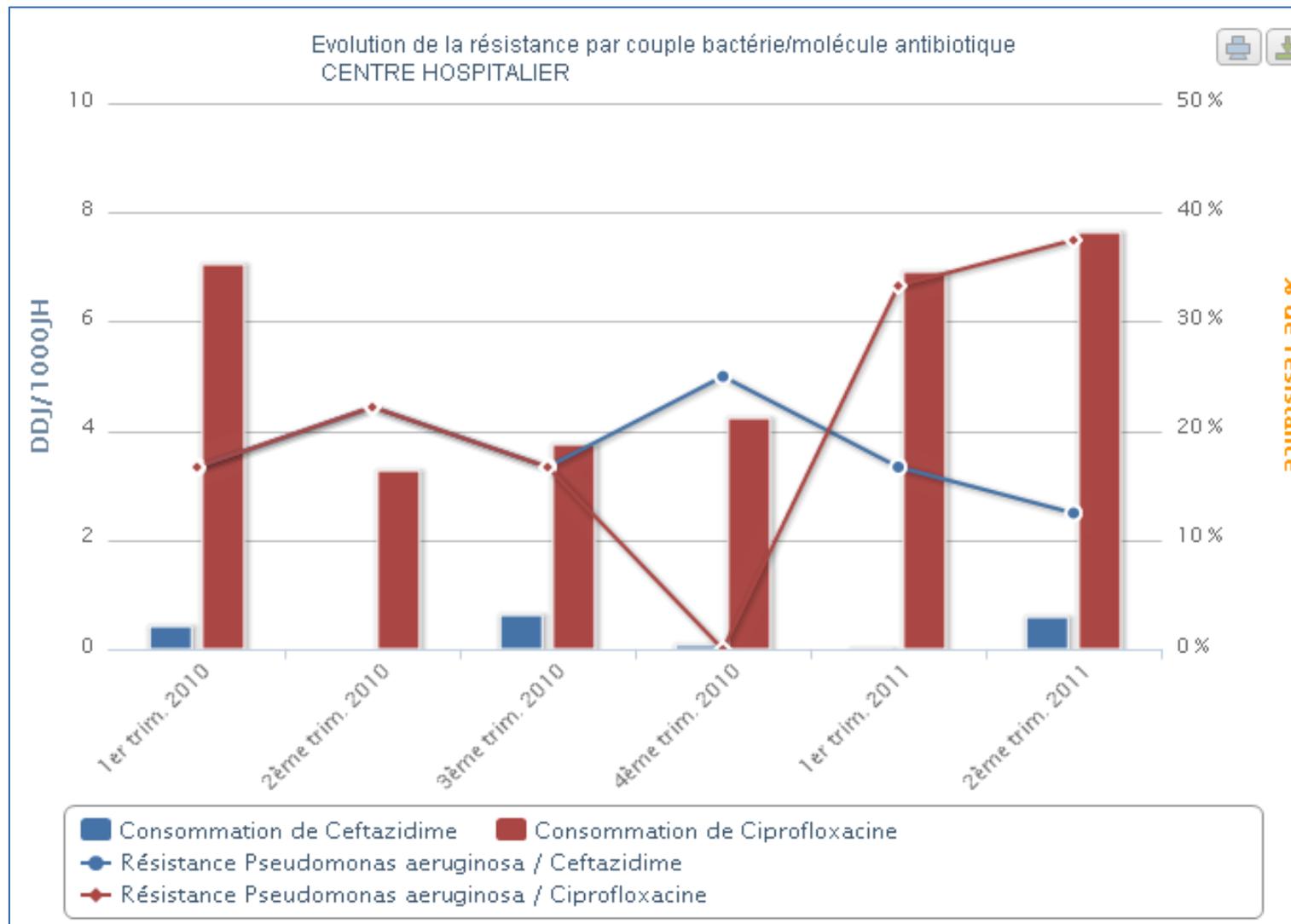
Consommation globale du CHU Nancy
2ème trimestre 2013

Suivre ses consommations

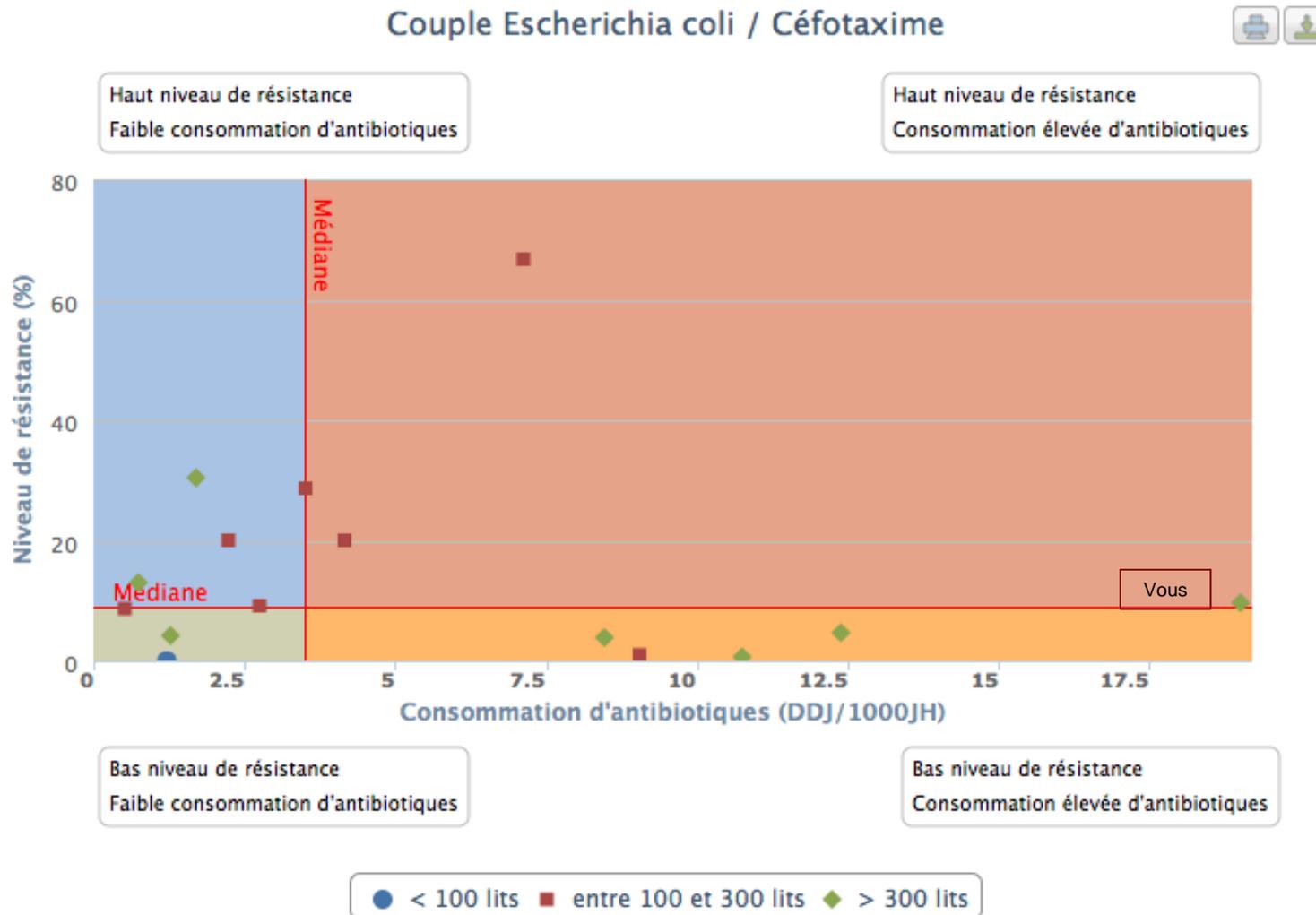
Ce graphique permet de suivre l'évolution trimestrielle ou annuelle des consommations (globale, par familles, par molécules, par voie d'administration...)



Consommations et résistances



Consommations et résistances



Les médianes de consommations (DDJ/ 1000JH) et de résistances (%) permettent de repérer 4 zones du diagramme correspondant aux 4 situations.

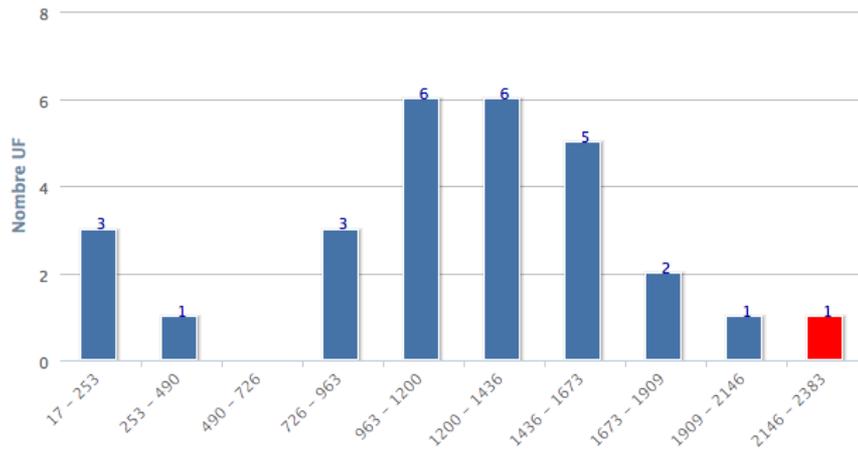
Recevoir son tableau de bord

Votre consommation totale

Pour la période 2013, T2, la consommation totale de l'UF 1032 - REA MEDICALE est de 2382 DDJ/1000JH.
 Votre consommation totale était de 1616 DDJ/1000JH pour la période du 2013, T1 (+ 47.4 %)

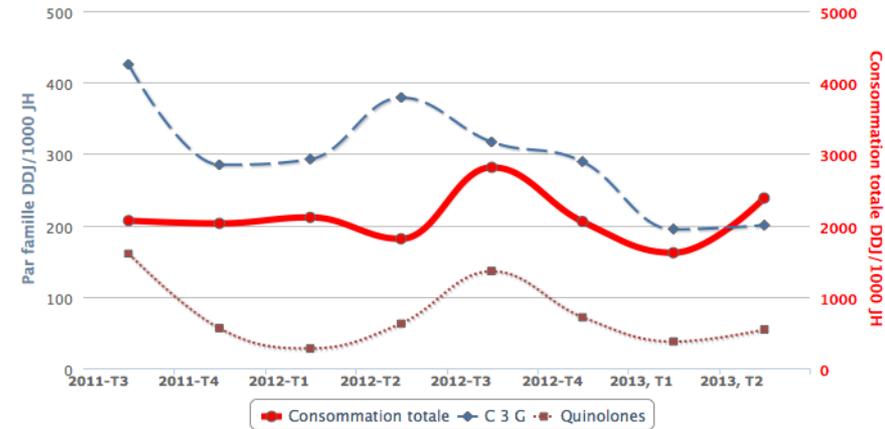
Bench marking sur l'ensemble des UF participants

Répartition des UF de même activité selon la consommation totale des antibiotiques (DDJ/1000JH)



Graphique d'évolution de votre consommation d'antibiotiques

Evolution de la consommation totale des antibiotiques



Evolution de votre consommation d'antibiotiques par familles

Famille	2013, T1 (DDJ/1000 JH)	2013, T2 (DDJ/1000 JH)	Evolution (%)
Pénicillines	669,52	986,28	47,31 %
C 3G	194,40	200,29	3,03 %
Carbapénèmes	60,78	246,33	305,28 %
Glycopeptides	111,21	87,41	-21,40 %
Aminosides	200,29	248,57	24,11 %
Quinolones	37,24	54,06	45,17 %
Macrolides et Lincosamides	136,95	133,67	-2,40 %
Imidazolés	42,24	71,17	68,49 %
Sulfamides	72,41	192,95	166,47 %
Autres	91,19	161,33	76,92 %

TOP 10 de vos consommations

Molécule	2013, T1 (DDJ/1000 JH)	2013, T2 (DDJ/1000 JH)	Evolution (%)
Cloxacilline	331,47	400,59	20,85 %
Amoxicilline-acide clavulanique	126,72	219,39	73,13 %
Pipéracilline- tazobactam	116,50	197,15	69,23 %
Sulfaméthoxazole-triméthoprime	72,41	192,95	166,47 %
Amikacine	167,89	164,30	-2,14 %
Ceftriaxone	192,67	158,18	-17,90 %
Méropénème	-	156,22	Entrée
Amoxicilline	80,17	146,91	83,25 %
Imipénème	-	90,11	Entrée
Vancomycine	111,21	87,41	-21,40 %

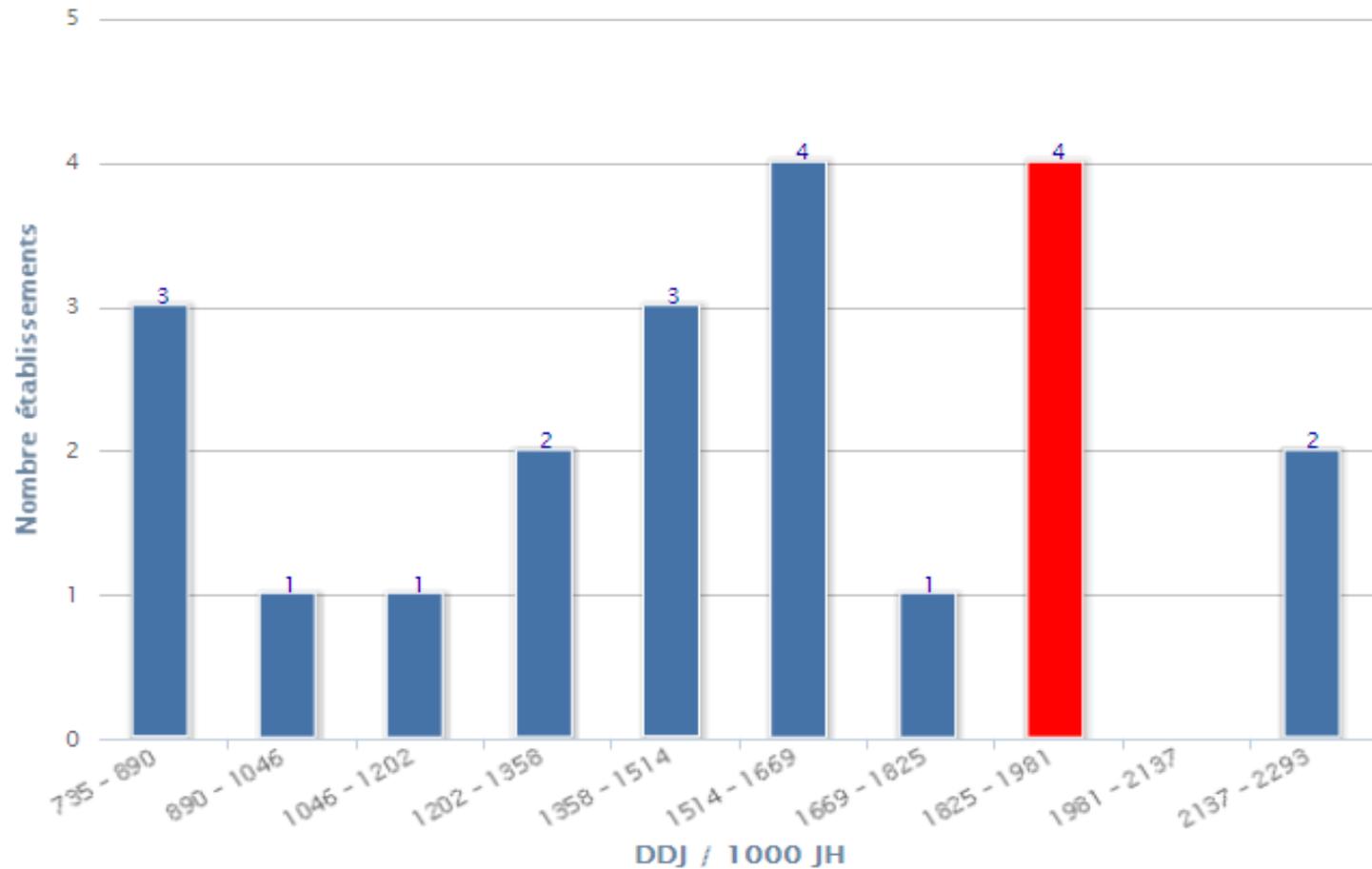
Consommations 2011-2012 (2535+2536)

Consommation par famille d'antibiotiques de CENTRE HOSPITALIER GEORGES RENON : 2535 REANIMATION, 2536 REA SOINS CONTINUS (DDJ/1000JH)

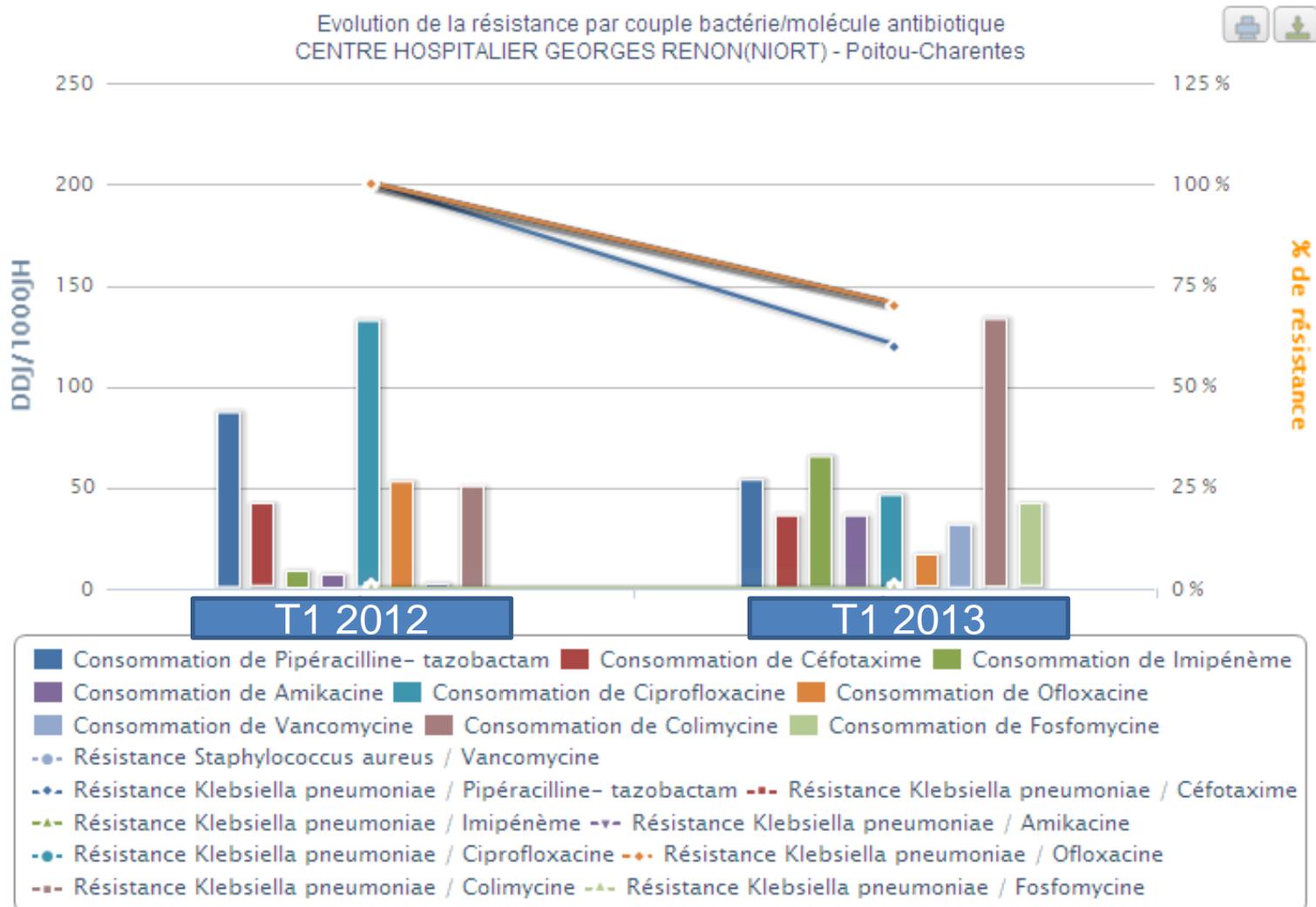
Famille d'antibiotique	Année 2011	Année 2012	Cumul
Pénicillines	618,7	675,7	646,4
C 1G	2,0	0,9	1,5
C 3G	239,5	191,8	216,4
Carbapénèmes	72,3	43,0	58,1
Glycopeptides	87,3	57,2	72,7
Aminosides	131,4	117,3	124,6
Quinolones	192,9	213,9	203,1
Macrolides et Lincosamides	81,5	112,5	96,5
Imidazolés	34,8	84,6	59,0
Sulfamides	22,9	43,2	32,7
Autres	140,0	66,5	104,4
Tétracyclines	2,5	4,3	3,4
Consommation globale	1 625,9	1 610,9	1 618,6

Comparaisons des réanimations avec le CCLIN Est : 2012

Répartition des établissements selon la consommation des antibiotiques (DDJ/1000JH)

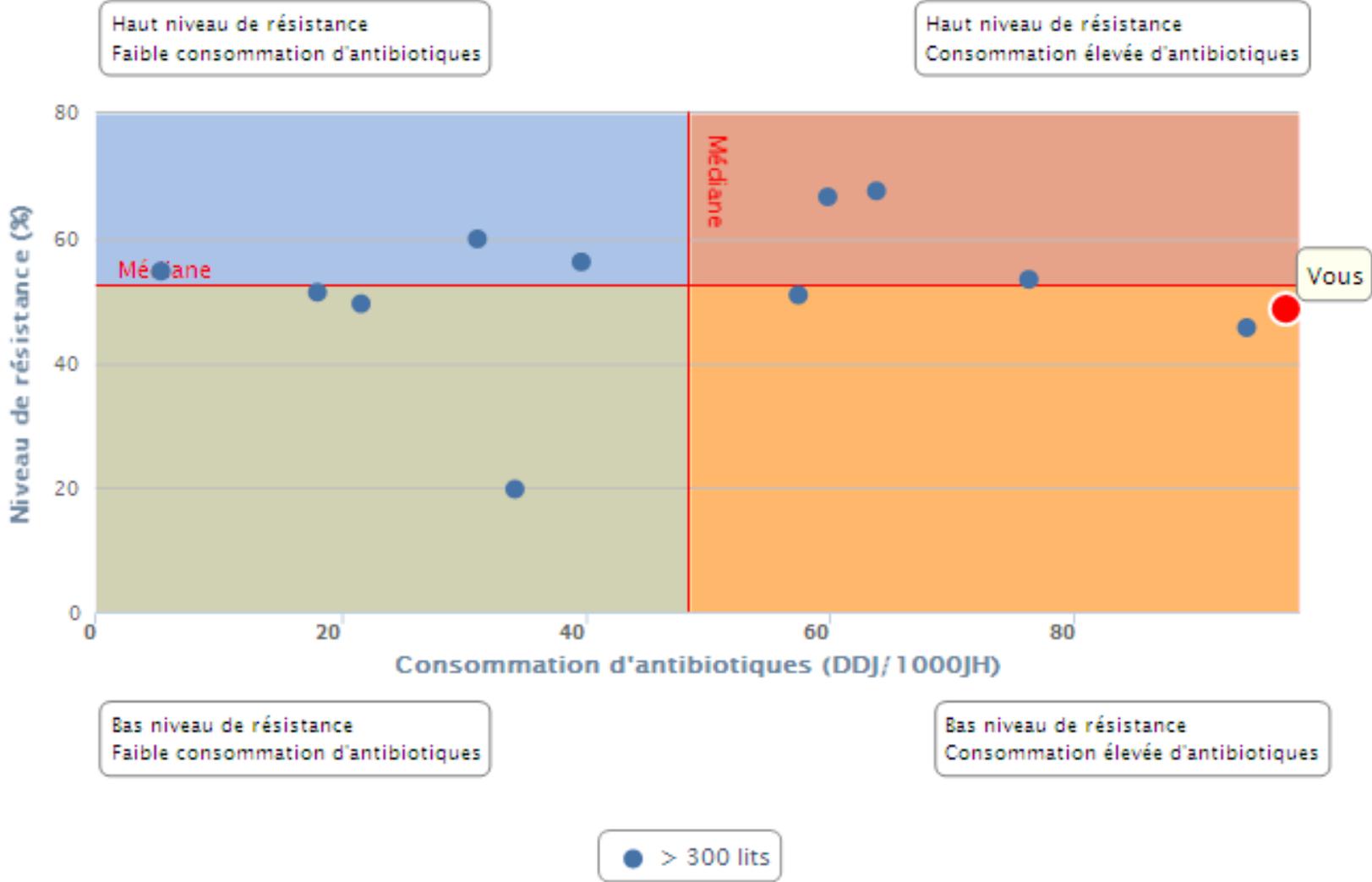


K. Pneumoniae en 2535+2536



Quelques diagrammes de Monnet issus du CCLIN Est

Couple Escherichia coli / Amoxicilline

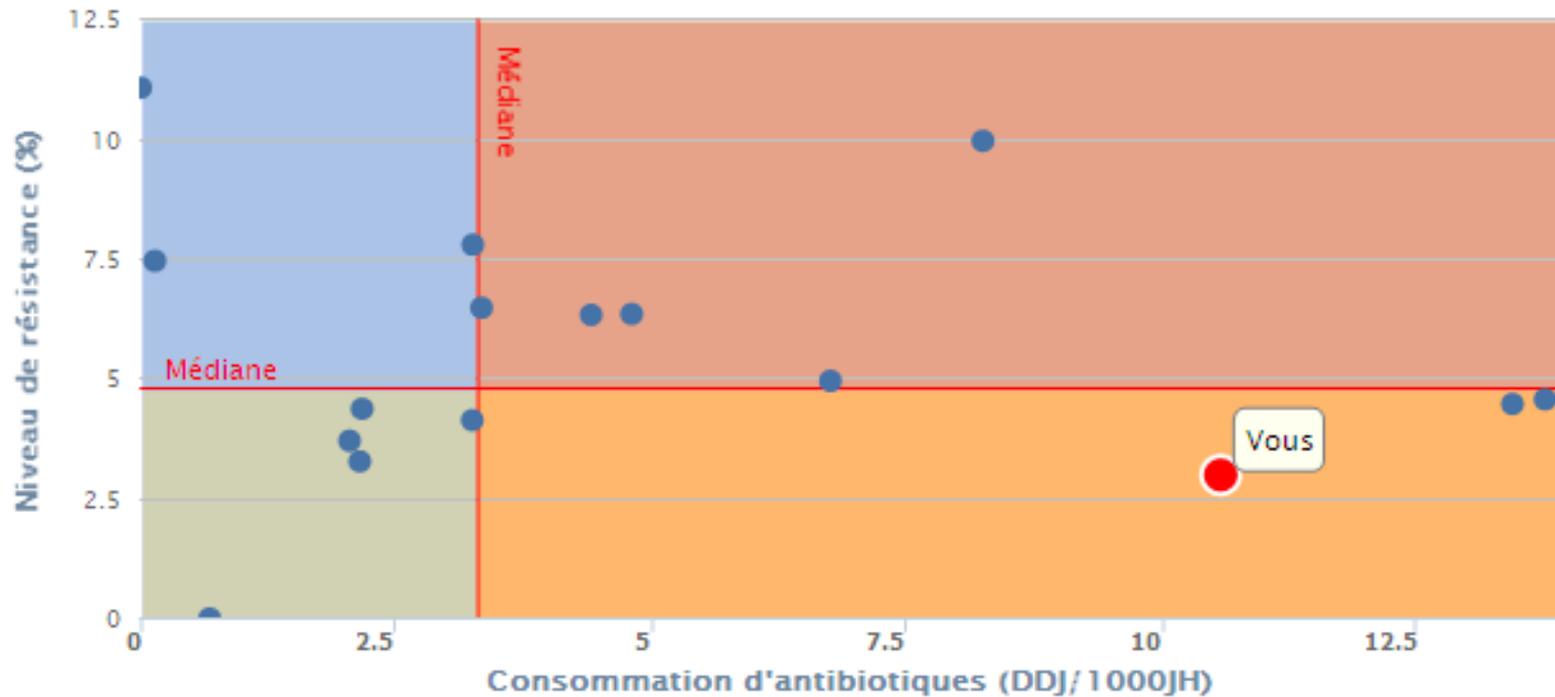


Couple Escherichia coli / Gentamicine



Haut niveau de résistance
Faible consommation d'antibiotiques

Haut niveau de résistance
Consommation élevée d'antibiotiques

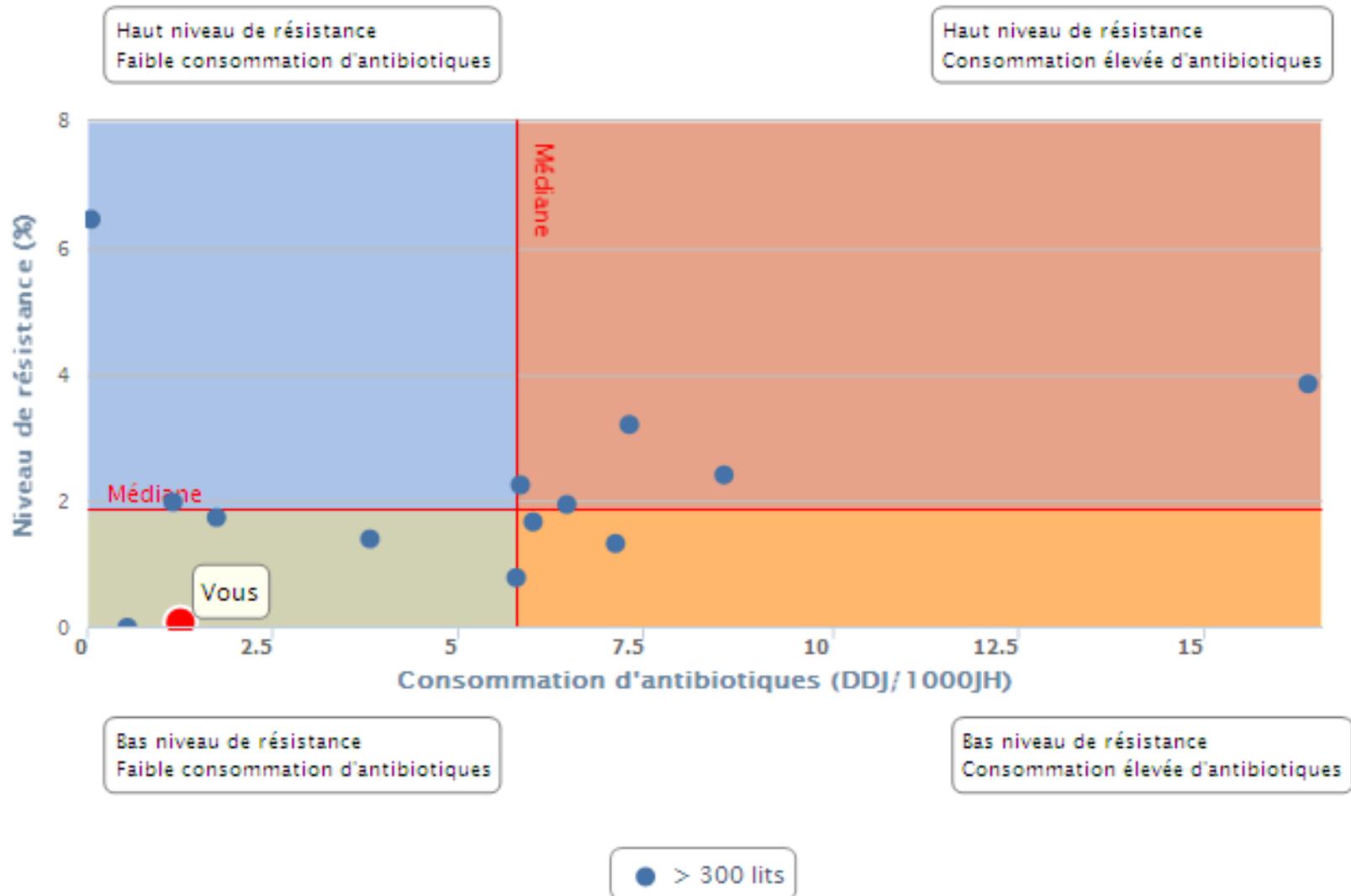


Bas niveau de résistance
Faible consommation d'antibiotiques

Bas niveau de résistance
Consommation élevée d'antibiotiques

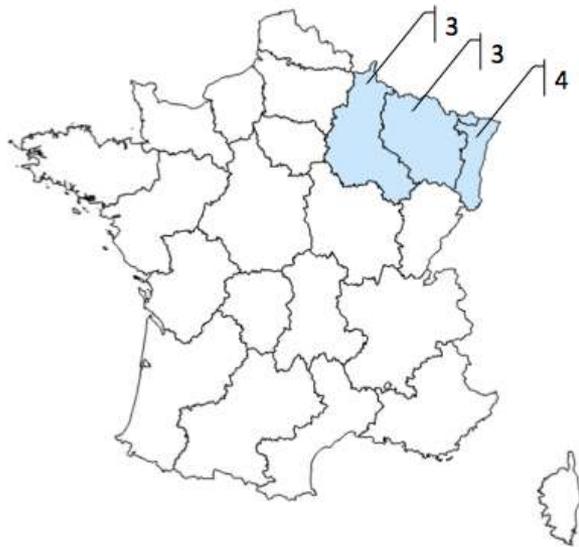
● > 300 lits

Couple Escherichia coli / Amikacine

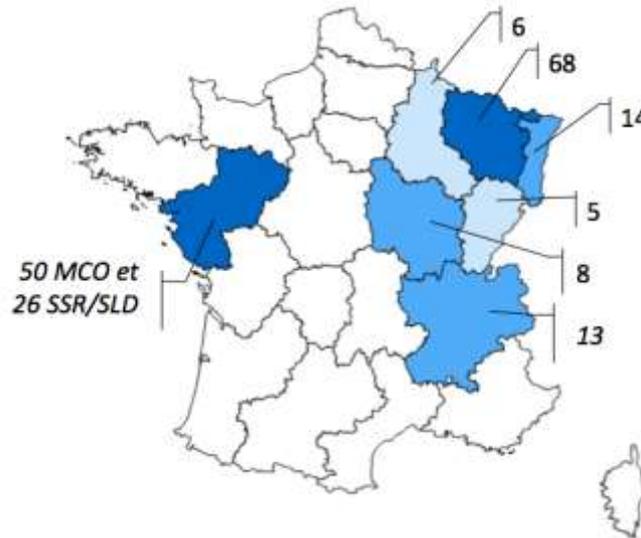


Evolution du nombre d'établissements inscrits entre 2011 et 2013

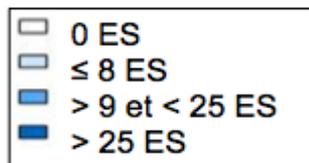
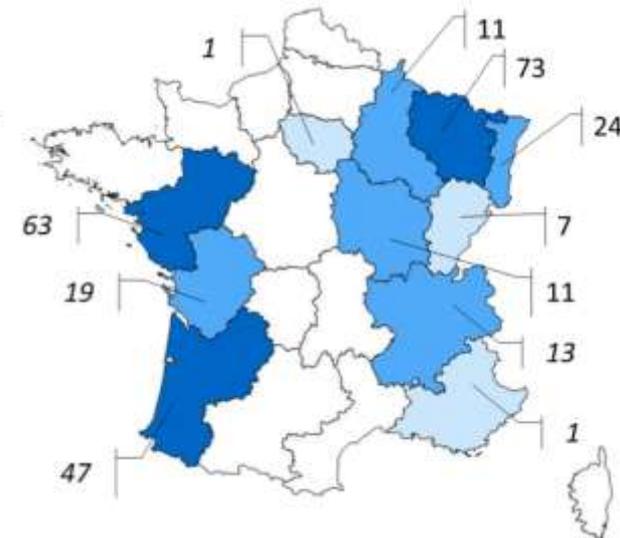
Phase pilote 2011
n = 10



Fin 2012
n = 190



Juin 2013
n = 270



2014 : outil web national de la surveillance
ATB RAISIN

Quelques remarques

- Outil validé par le CCLIN SO
- Utiliser CONSORES exonère des fichiers Excel, sauf pour la politique antibiotique
- Plus d'utilisateurs, plus de comparaisons
- Donner aux cliniciens l'accès au site

Conclusion

- Outil simple, rapide et efficace
- Permet d'analyser plus finement les résultats
- Ne pas oublier qu'il s'agit de DDJ et être prudent sur les comparaisons
- Ne pas hésiter à contacter le CCLIN Est (Dr S. Boussat)