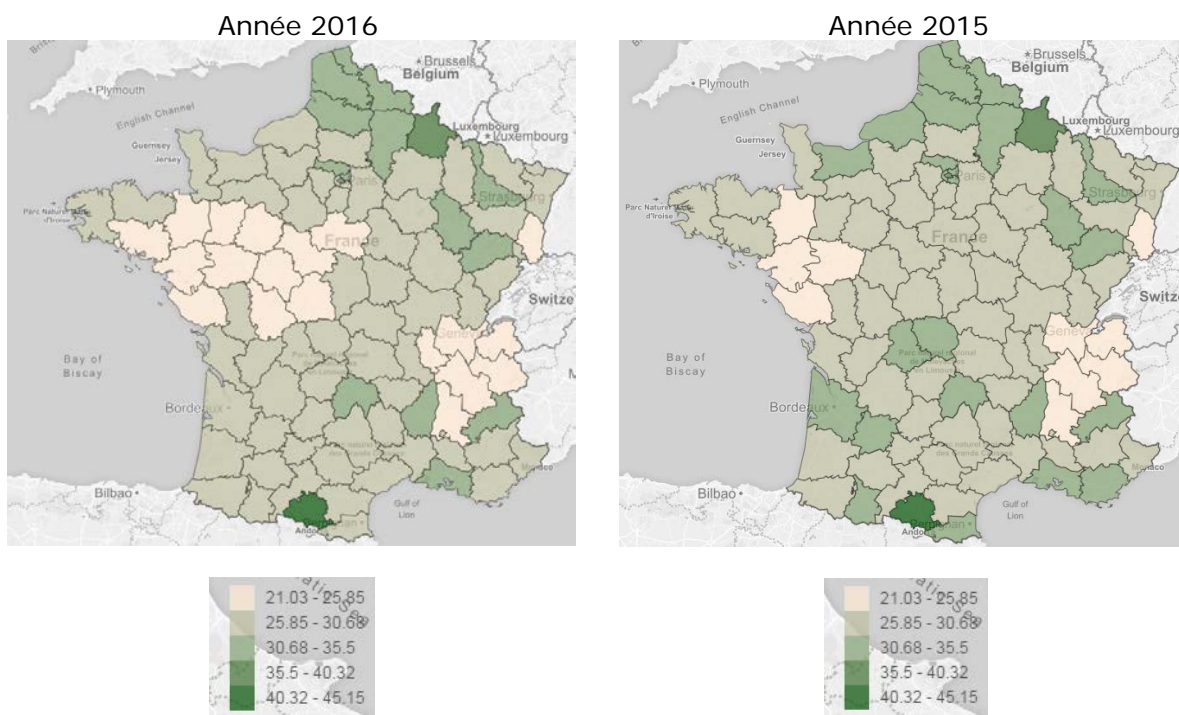


BILAN DES DDJ dans la région des Hauts de France
Année 2016
Données MedQual

1. Consommation nationale des antibiotiques en 2016



Données MedQual 2016 par départements

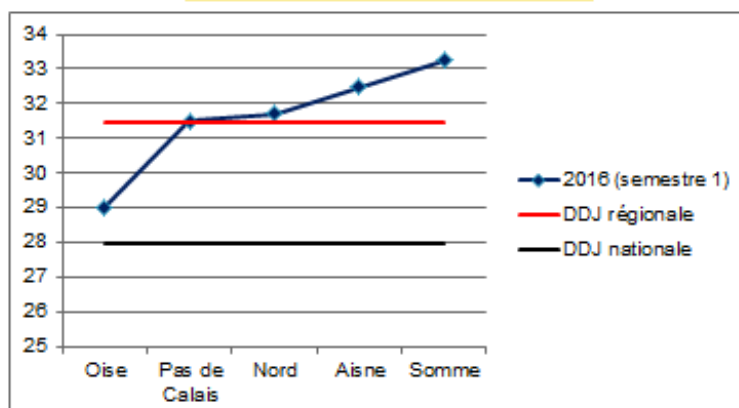
Données MedQual 2015 par départements

- DDJ nationale 2016 :
S1 : 28 DDJ/1000 habitants/j
S2 : 23,6 DDJ/1000 habitants/j
- DDJ Hauts de France 2016 :
S1 : 31,4 DDJ/1000 habitants/j
S2 : 26,7 DDJ/1000 habitants/j
- DDJ Europe 2016 :
-- DDJ/1000 habitants/j

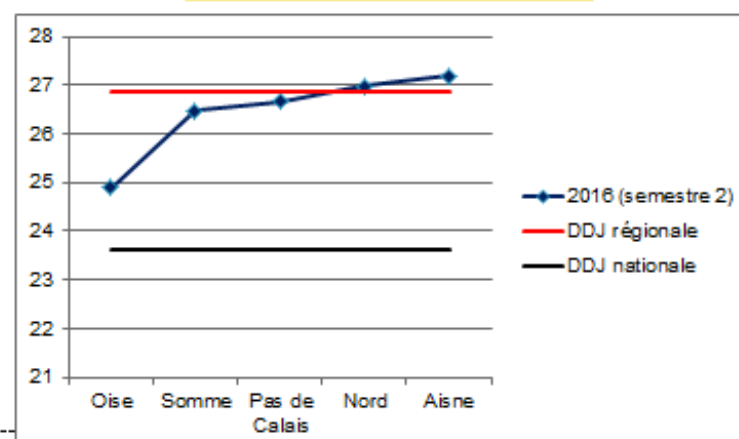
- DDJ nationale 2015 :
27,7 DDJ/1000habitants/j
- DDJ Hauts de France 2015 :
30,9 DDJ/1000h/j
- DDJ Europe 2015 :
21 DDJ/1000habitants /j

2. Consommation régionale des antibiotiques par semestres

DDJ/1000 hbts/j	S1 2014	S1 2015	S1 2016	delta N-1 (en %)
Nord	31,38	31,94	31,7	-0,8
Pas de Calais	30,95	31,56	31,5	-0,2
Aisne	31,38	32,92	32,49	-1,3
Oise	28,36	29,97	29,03	-3,1
Somme	31,64	33,7	33,26	-1,3
Ex-NPdc	31,22	31,81	31,63	-0,6
Ex-Picardie	30,18	31,9	31,24	-2,1
Hauts de France	30,70	31,86	31,44	-1,3
France	27,22	28,59	28	-2,1
%HdF vs France	12,8	11,4	12,3	



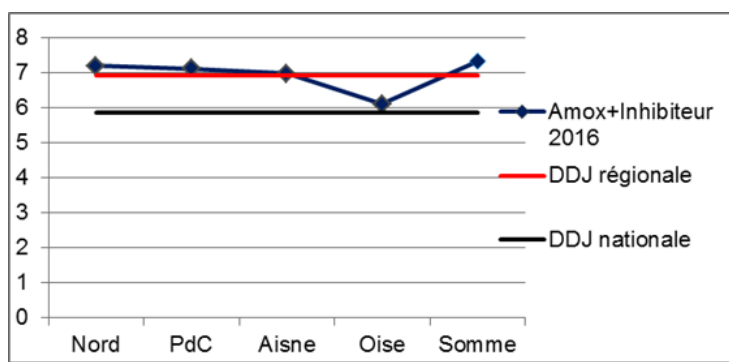
DDJ/1000 hbts/j	S2 2014	S2 2015	S2 2016	delta N-1 (en %)
Nord	31,22	30,95	26,98	-12,8
Pas de Calais	29,85	30,21	26,67	-11,7
Aisne	30,20	30	27,18	-9,4
Oise	28,22	27,64	24,89	-9,9
Somme	30,75	31,15	26,47	-15,0
Ex-NPdc	30,72	30,68	26,87	-12,4
Ex-Picardie	29,52	29,34	26,47	-9,8
Hauts de France	30,12	30,01	26,67	-11,1
France	26,52	26,73	23,61	-11,7
%HdF vs France	13,6	12,3	13,0	



3. Consommation régionale antibiotiques critiques par années

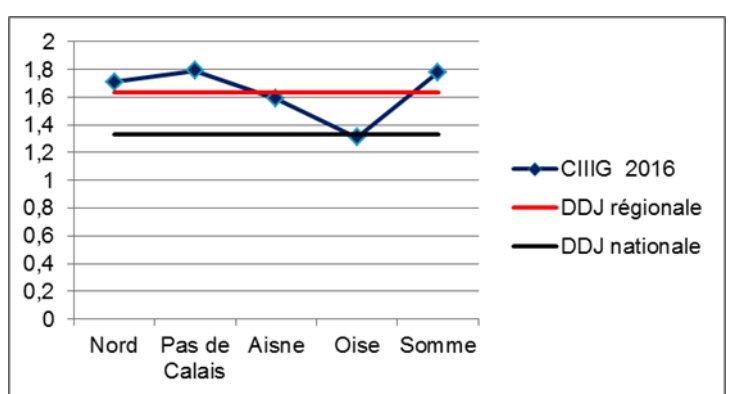
Amox+inhibiteur	2014	2015	2016	delta N-1 (en %)
Nord	7,96	7,95	7,19	-9,6
Pas de Calais	7,58	7,76	7,1	-8,5
Aisne	7,28	7,33	6,97	-4,9
Oise	6,48	6,58	6,09	-7,4
Somme	7,77	8,09	7,32	-9,5
Ex-NPdc	7,82	7,88	7,16	-9,1
Ex-Picardie	7,09	7,23	6,69	-7,5
Hauts de France	7,46	7,56	6,93	-8,3
France	6,23	6,44	5,85	-9,2

% HdF vs France 19,7 17,3 18,4



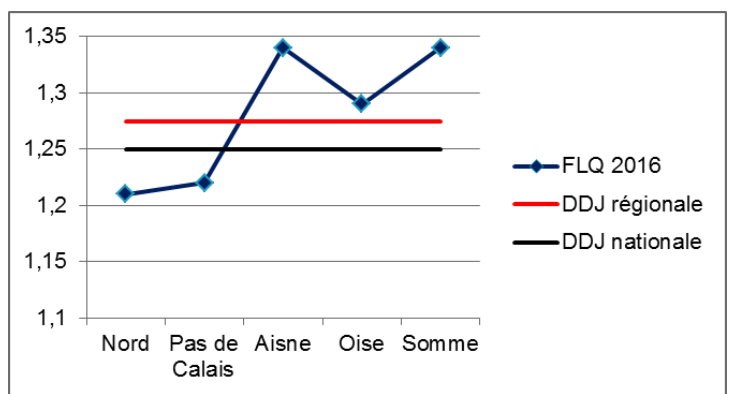
CIII G	2014	2015	2016	delta N-1 (en %)
Nord	1,90	1,89	1,71	-9,5
Pas de Calais	1,85	1,94	1,79	-7,7
Aisne	1,56	1,64	1,59	-3,0
Oise	1,31	1,39	1,31	-5,8
Somme	1,93	1,98	1,78	-10,1
Ex-NPdc	1,88	1,91	1,74	-8,9
Ex-Picardie	1,56	1,64	1,53	-6,7
Hauts de France	1,72	1,78	1,64	-7,9
France	1,44	1,49	1,33	-10,7

% HdF vs France 19,4 19,1 22,9



Fluoroquinolones	2014	2015	2016	delta N-1 (en %)
Nord	1,46	1,38	1,21	-12,3
Pas de Calais	1,43	1,37	1,22	-10,9
Aisne	1,53	1,48	1,34	-9,5
Oise	1,49	1,47	1,29	-12,2
Somme	1,57	1,51	1,34	-11,3
Ex-NPdc	1,48	1,39	1,23	-11,5
Ex-Picardie	1,55	1,49	1,32	-11,4
Hauts de France	1,52	1,44	1,28	-11,5
France	1,5	1,43	1,25	-12,6

% HdF vs France 1,0 0,7 2,0



Liste 2015 des antibiotiques critiques (ANSM)

Antibiotiques particulièrement générateurs de résistances bactériennes.

- association amoxicilline-acide clavulanique
- céphalosporines : plus grande préoccupation pour les spécialités administrées par voie orale que par voie injectable ; plus grande préoccupation pour les céphalosporines de 3^{ème} et 4^{ème} générations, et pour la catégorie « autres céphalosporines » ; préoccupation pour la ceftriaxone
- fluoroquinolones, témocilline*

*Pression de sélection en lien avec la problématique d'une dose optimale non établie

Antibiotiques de dernier recours.

- Vis à vis des cocci à Gram positif : daptomycine, glycopeptides**, linézolide, tédizolide
- Vis à vis des bactéries à Gram négatif : colistine injectable, pénèmes**, phénicolés, tigécycline
- Vis à vis des bactéries à Gram positif et à Gram négatif : fosfomycine injectable

**Particulièrement générateurs de résistances bactériennes

Lille, le 12 sept 2017

Dr C Dupont
Dr JP Gouëlle
Dr M Si Abdallah