

I Chapitre 6 I

Résistance aux antibiotiques en France : données statistiques détaillées des réseaux fédérés dans l'ONERBA

I Chapter 6 I

Resistance to antibiotics in France: statistical data from ONERBA's networks

Les données présentées dans ce chapitre suivent la méthodologie donnée dans le chapitre 5.
Data presented in this chapter are following the methodological recommendations detailed in the chapter 5.

Chapitre VI-1 - Chapter VI-1 **41**

Analyse des sous-populations de souches selon leur niveau de sensibilité (informations de type 1)
Sub-population analysis of isolates according to their susceptibility level (type 1 information)

Chapitre VI-2 - Chapter VI-2 **93**

Statistiques globales de résistance des principales espèces (informations de type 2)
Summary statistics of antibiotic resistance for the major bacterial species (type 2 information)

Chapitre VI-3 - Chapter VI-3 **111**

Statistiques de résistance dans des infections documentées et dans des contextes épidémiologiques définis (informations de type 3)
Statistics of antibiotic resistance in well-defined infections or in specific epidemiological settings (type 3 information)

Chapitre VI-4 - Chapter VI-4 **145**

Bactéries multi-résistantes (informations de type 4)
Multidrug-resistant bacteria (type 4 information)

Chapitre VI-5 - Chapter VI-5 **163**

Commentaires des données
Comments of data



Chapitre VI-1 - Chapter VI-1

Analyse des sous-populations de souches
selon leur niveau de sensibilité
(informations de type 1)

*Sub-population analysis of isolates
according to their susceptibility level
(type 1 information)*

Figures 1.1 à 1.119 - *Figures 1.1 to 1.119*

Tableaux 1.1 à 1.22 - *Tables 1.1 to 1.22*

Dans les figures suivantes, la valeur de diamètre 36 mm correspond en fait à ≥ 36 mm. En effet, 36 mm est souvent la valeur maximale mesurée par les caméras ou entrée dans les systèmes de gestion des laboratoires. D et d représentent les valeurs supérieures et inférieures des diamètres critiques.

In the following Figures, the 36 mm diameter value corresponds to ≥ 36 mm. Indeed, 36 mm is often the highest value given by automatic cameras or recorded in laboratory information systems. D and d represent the high and low critical values of diameters.

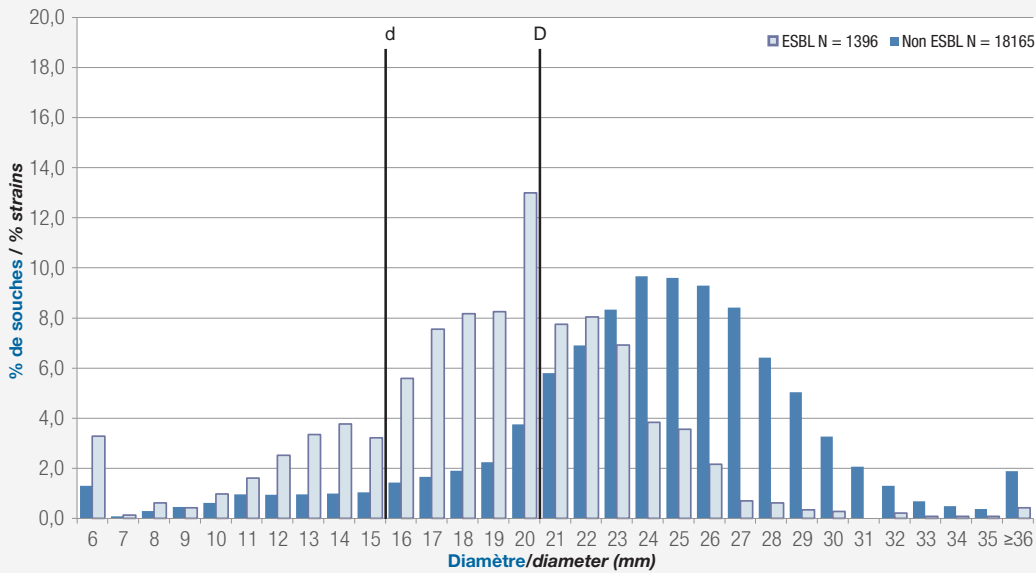


Figure 1.1

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (19 561 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association amoxicilline-
clavulanique

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (19 561 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for amoxicillin-clavulanate
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.1 and 1.2

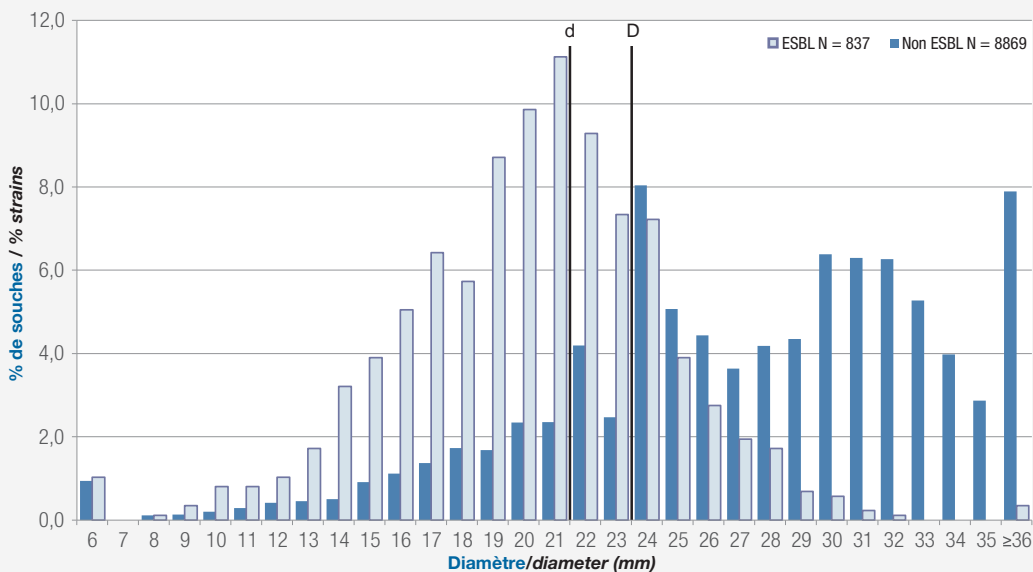


Figure 1.2

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (9 706 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association ticarcilline-
clavulanate

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (9 706 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ticarcillin-clavulanate
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.1 and 1.2

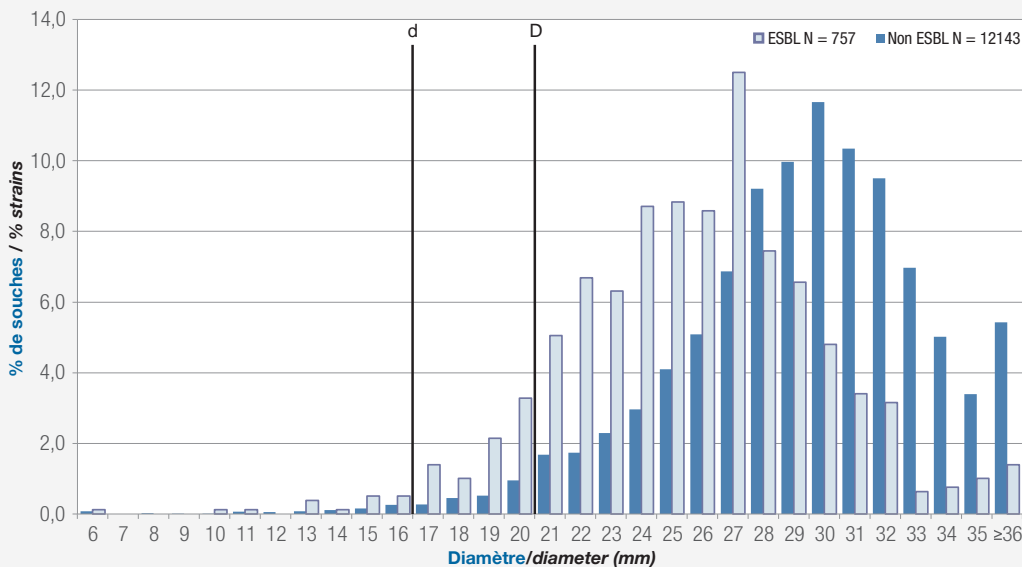


Figure 1.3

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (12 900 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association piperacilline-
tazobactam

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (12 900 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for piperacillin-tazobactam
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.1 and 1.2

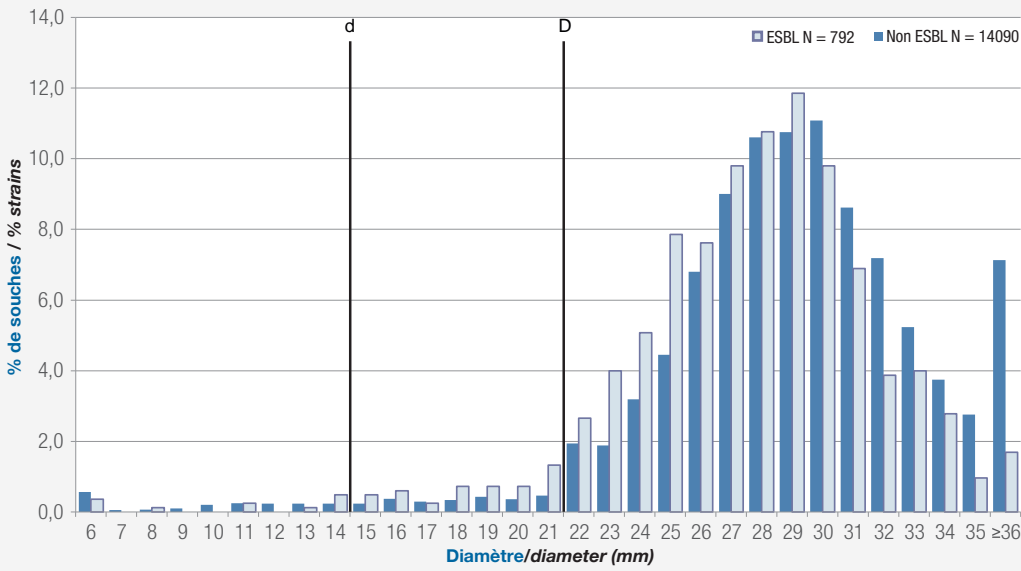


Figure 1.4

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (14 882 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la céfoxitine
Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (14 882 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefoxitin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.1 and
1.2

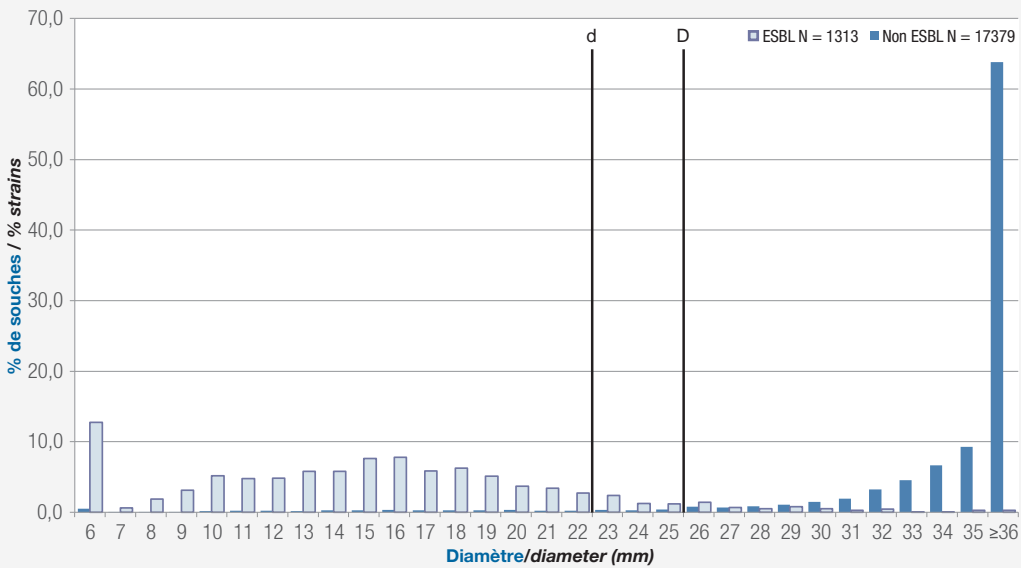


Figure 1.5

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (18 692 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le céfotaxime
Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (18 692 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefotaxime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.1 and
1.2

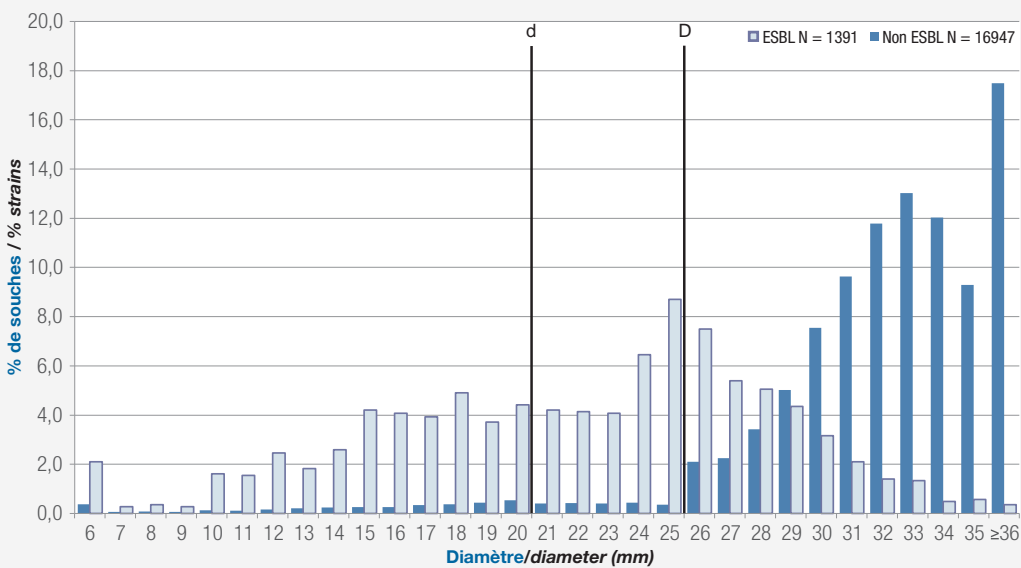


Figure 1.6

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (18 338 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la ceftazidime
Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (18 338 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ceftazidime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.1 and
1.2

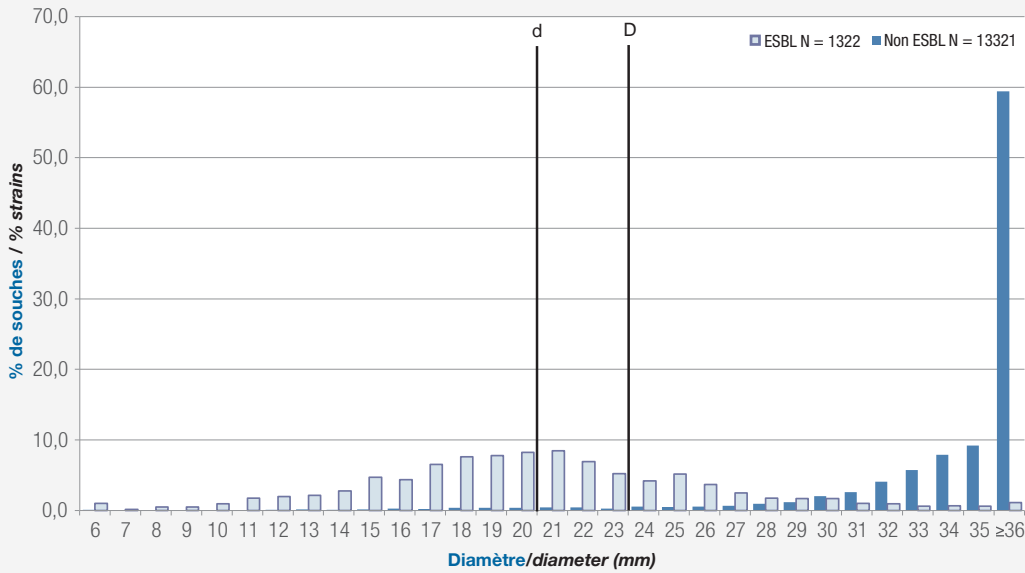


Figure 1.7

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (14 643 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le céfépime
Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (14 643 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefepime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.1 and
1.2

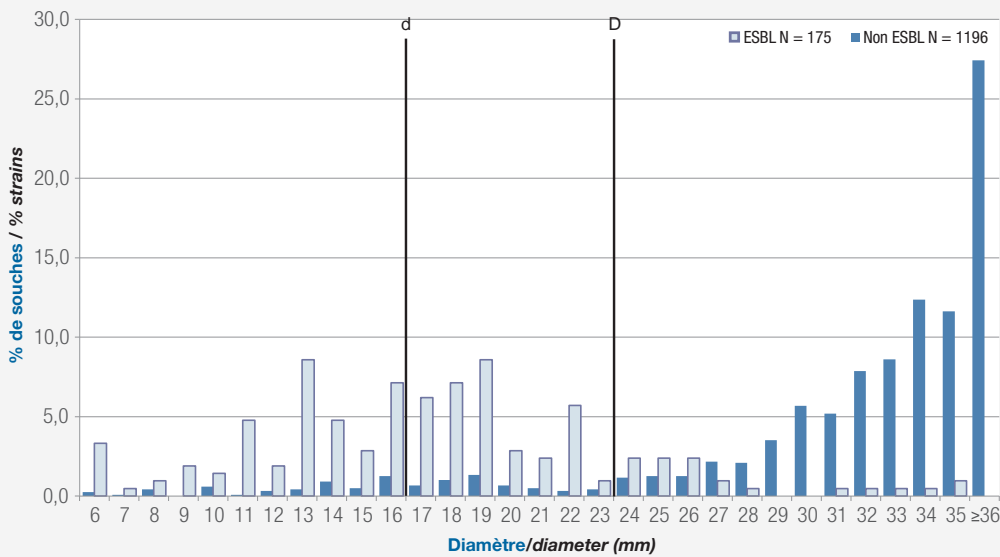


Figure 1.8

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (1 371 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le ceftazidime
Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (1 371 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ceftazidime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.1 and
1.2

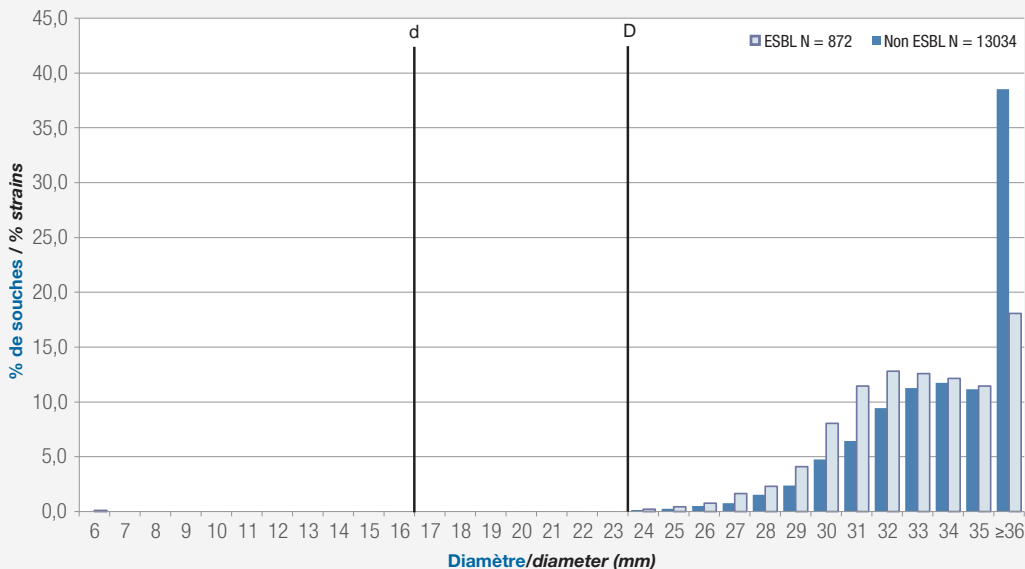


Figure 1.9

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (13 906 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'imipénème
Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (13 906 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for imipenem (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.1 and
1.2

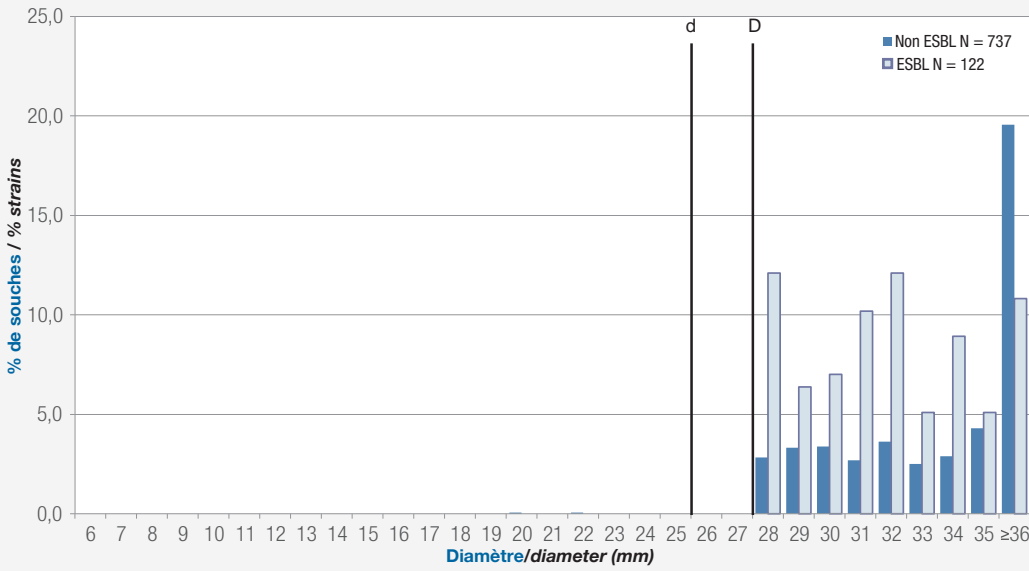


Figure 1.10

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (859 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'ertapénème

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (859 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ertapenem (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.1 and
1.2

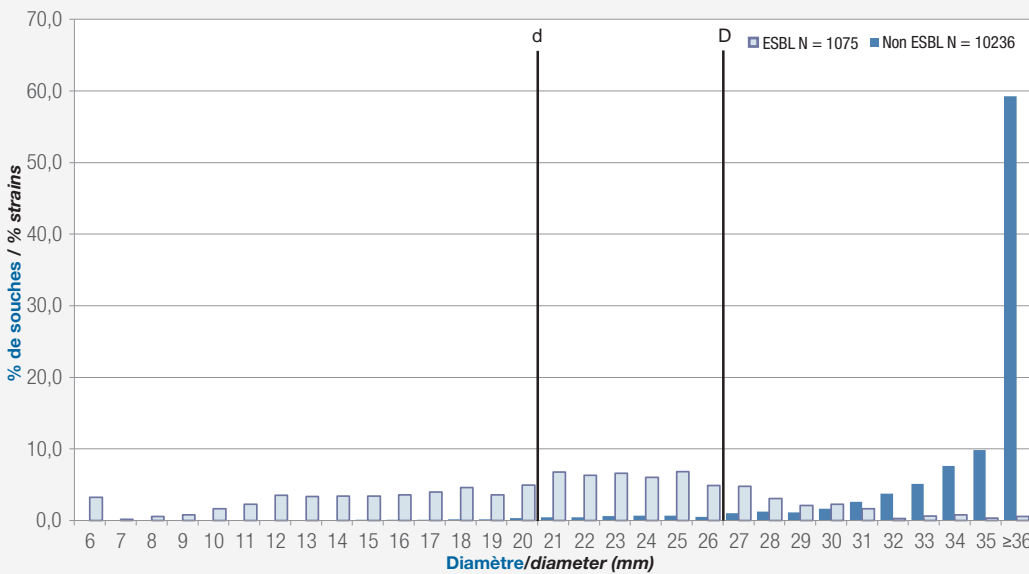


Figure 1.11

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (11 311 souches) :
distribution des diamètres
d'inhibition pour l'aztréonam

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (11 311 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for aztreonam (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.1 and
1.2

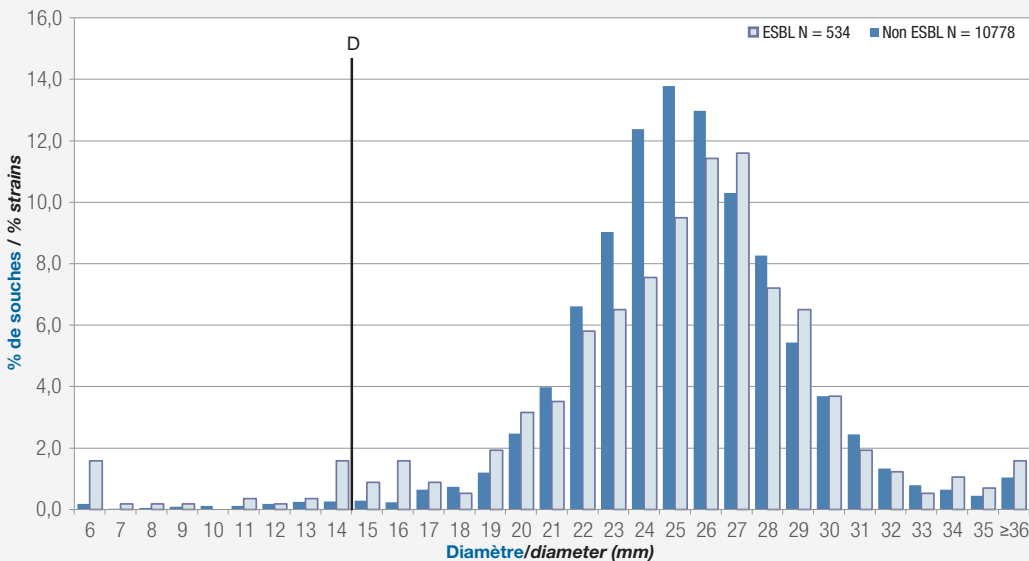


Figure 1.12

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (11 312 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour les furanes

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (11 312 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for nitrofurantoin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.3 and
1.4

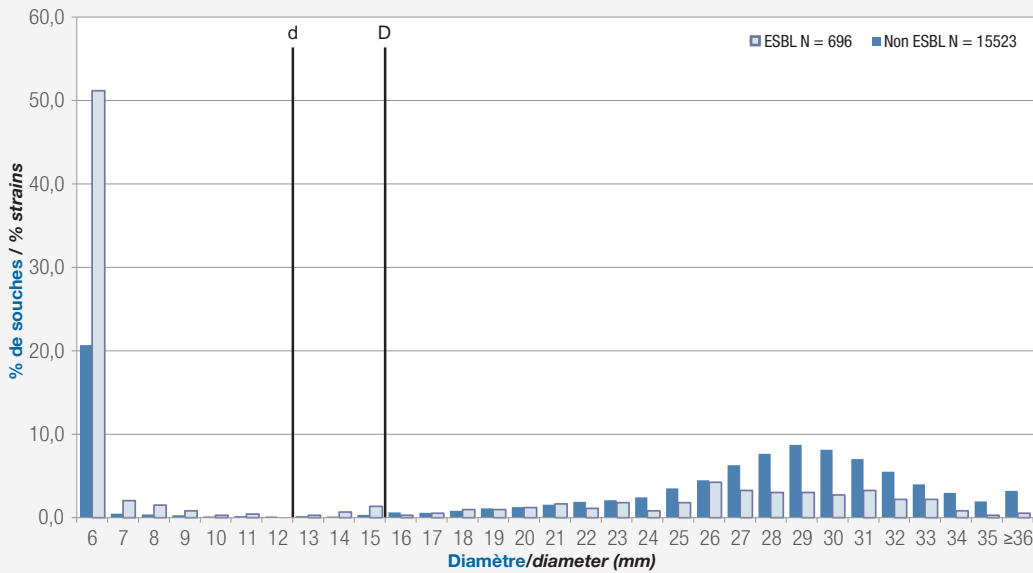


Figure 1.13

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (16 219 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association sulfaméthoxazole +
triméthoprime

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (16 219 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for sulfaméthoxazole +
triméthoprime (Réseau REUSSIR,
2010). Cf. Tableau 1.3 and 1.4

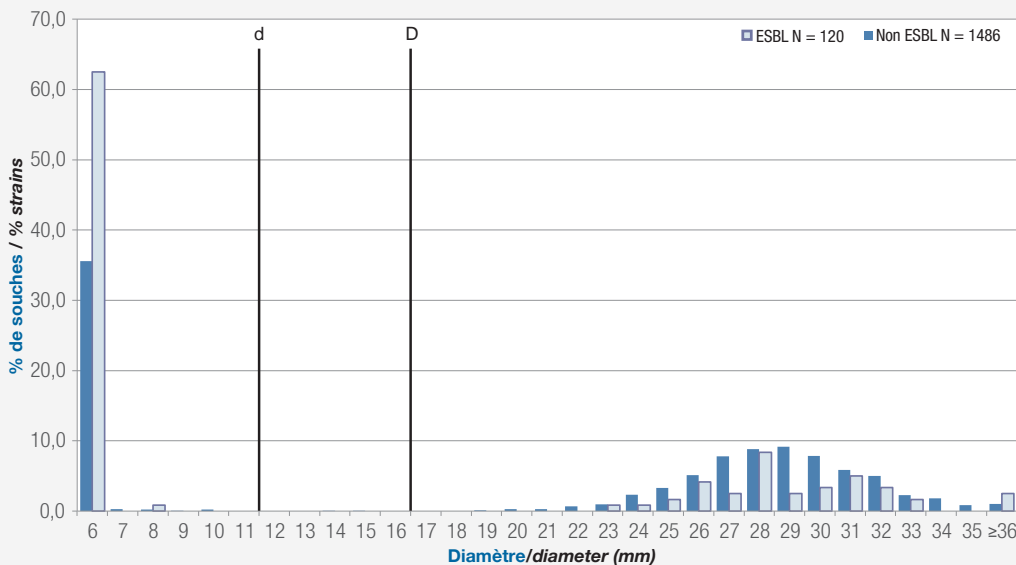


Figure 1.14

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (1 606 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour les sulfamides

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (1 606 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for sulfamide (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.3 and
1.4

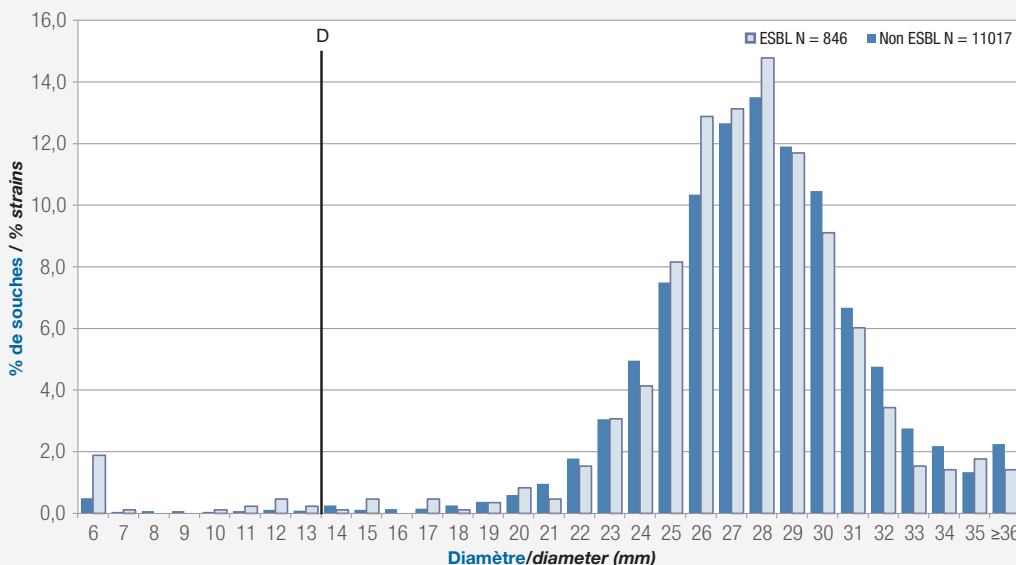


Figure 1.15

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (11 863 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la fosfomycine

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (11 863 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for fosfomycin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.3 and
1.4

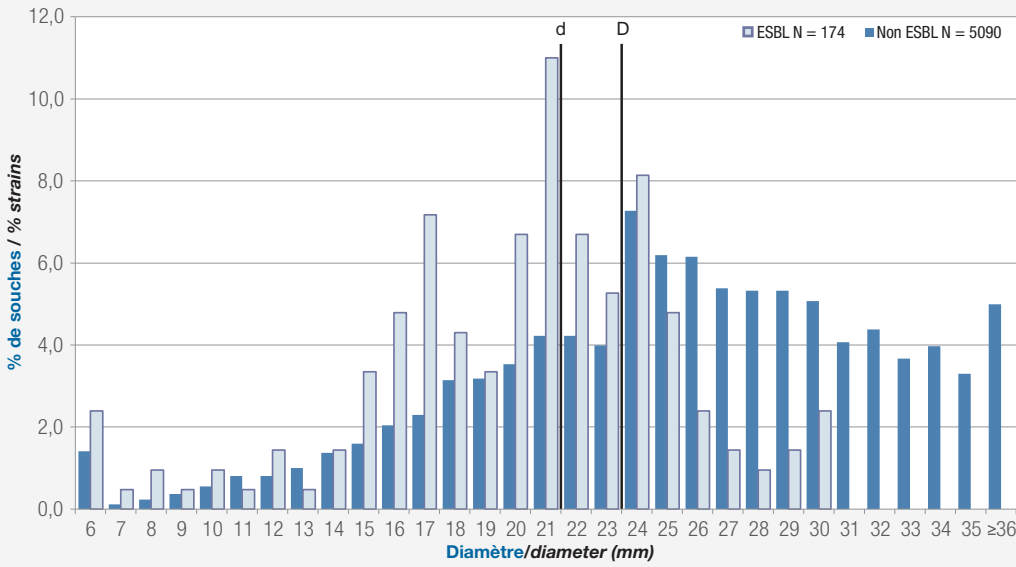


Figure 1.16

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (5 264 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le mécillinam
Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (5 264 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for mecillinam (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.3 and
1.4

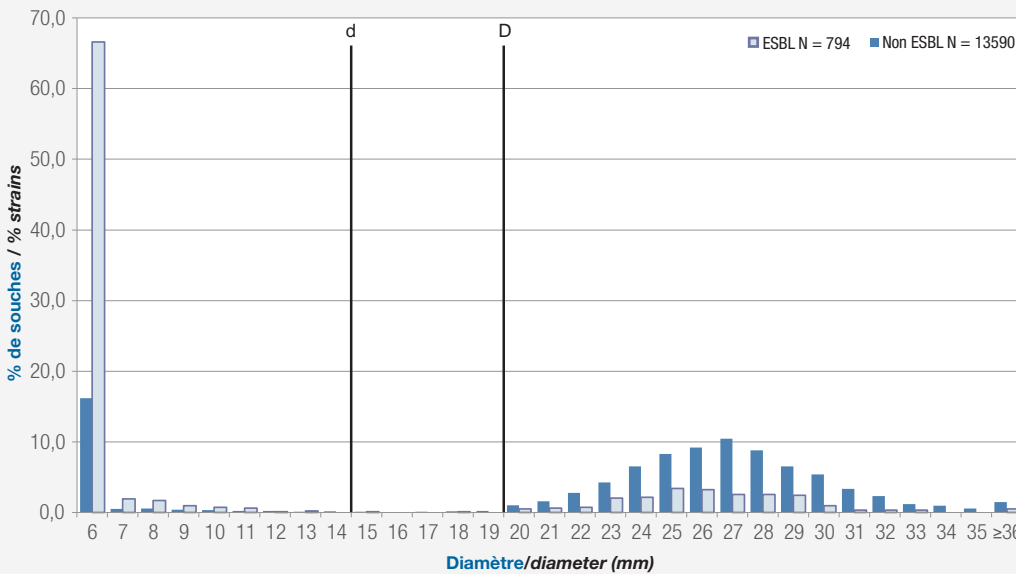


Figure 1.17

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (14 384 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'acide nalidixique
Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (14 384 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for nalidixic-acid (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.3 and
1.4

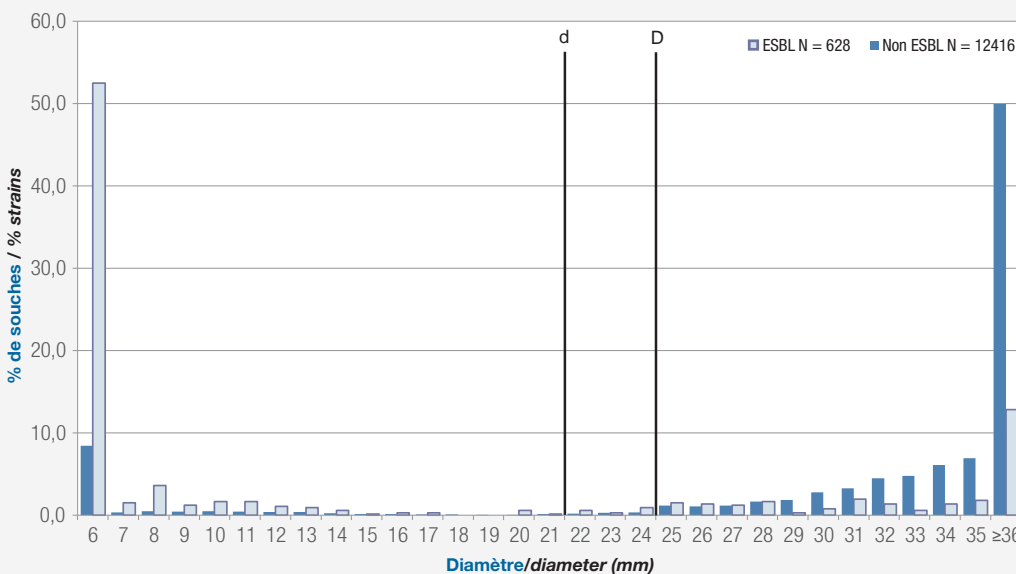


Figure 1.18

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (13 044 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la ciprofloxacine
Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (13 044 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ciprofloxacin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.3 and
1.4

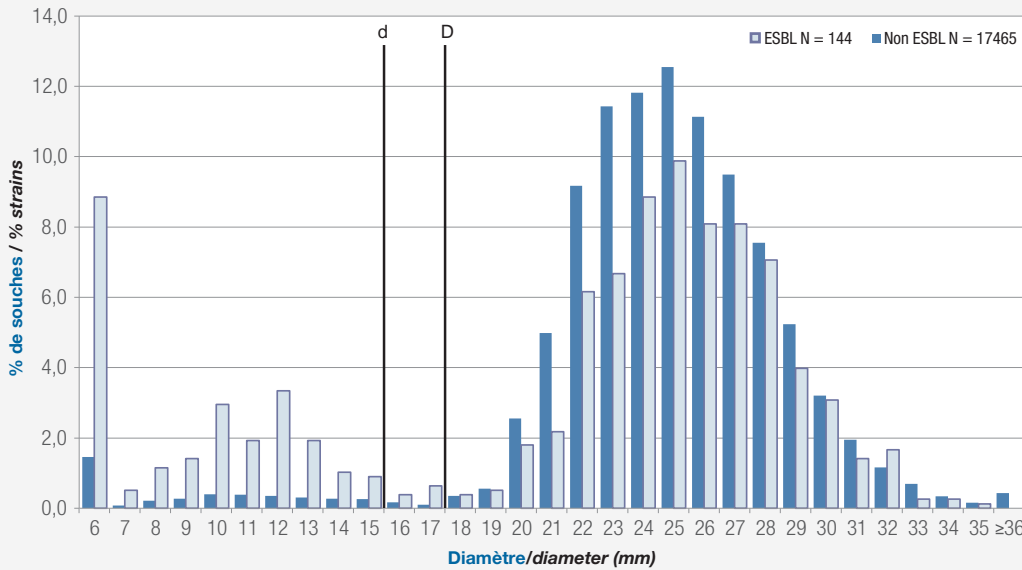


Figure 1.19

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (18 209 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la gentamicine

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (18 209 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for gentamicin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.3 and
1.4

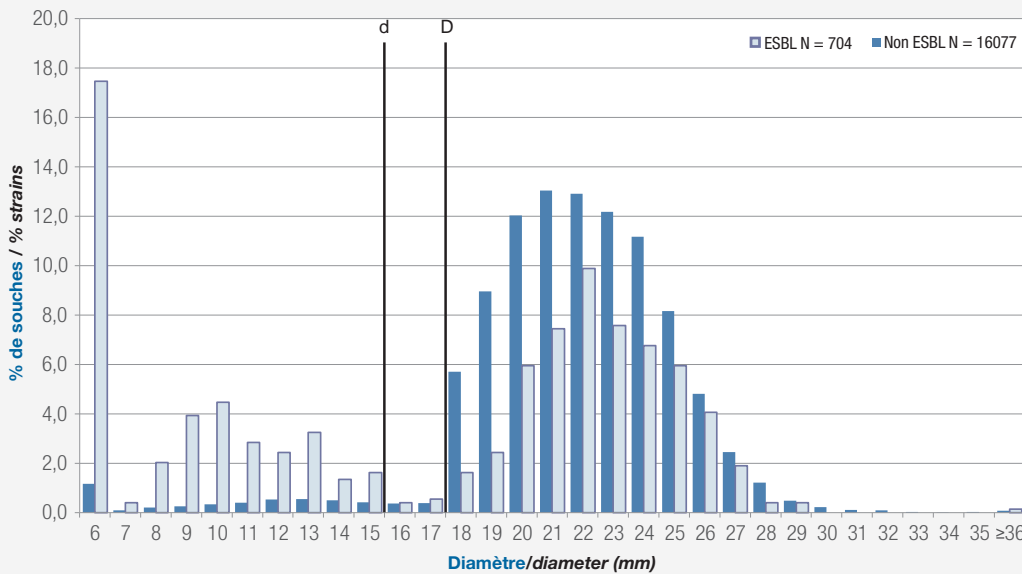


Figure 1.20

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (16 781 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la tobramycine

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (16 781 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for tobramycin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.3 et
1.4

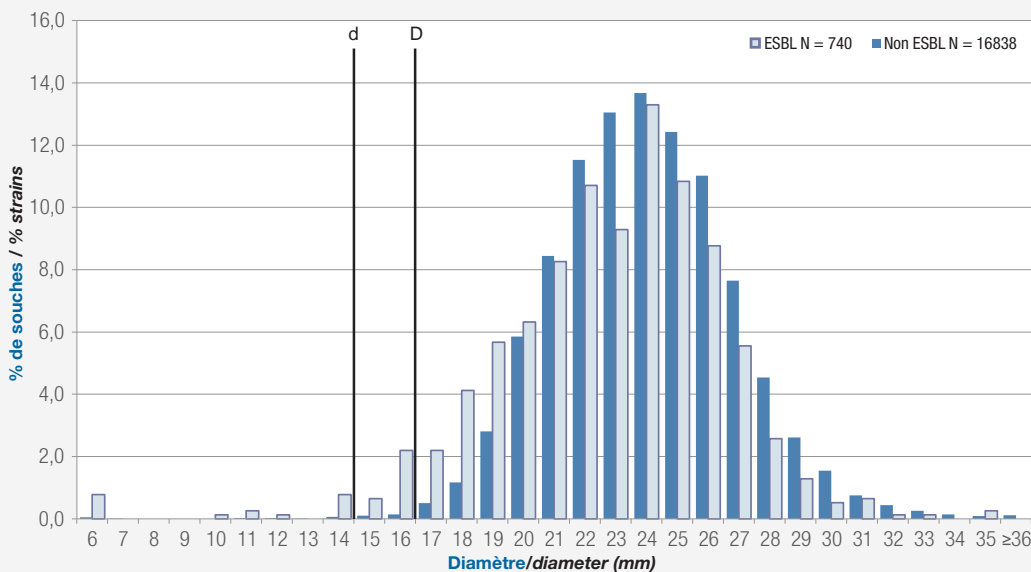


Figure 1.21

Escherichia coli :
non BLSE / BLSE (17 578 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'amikacine

Escherichia coli:
non ESBL/ESBL (17 578 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for amikacin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.3 and
1.4

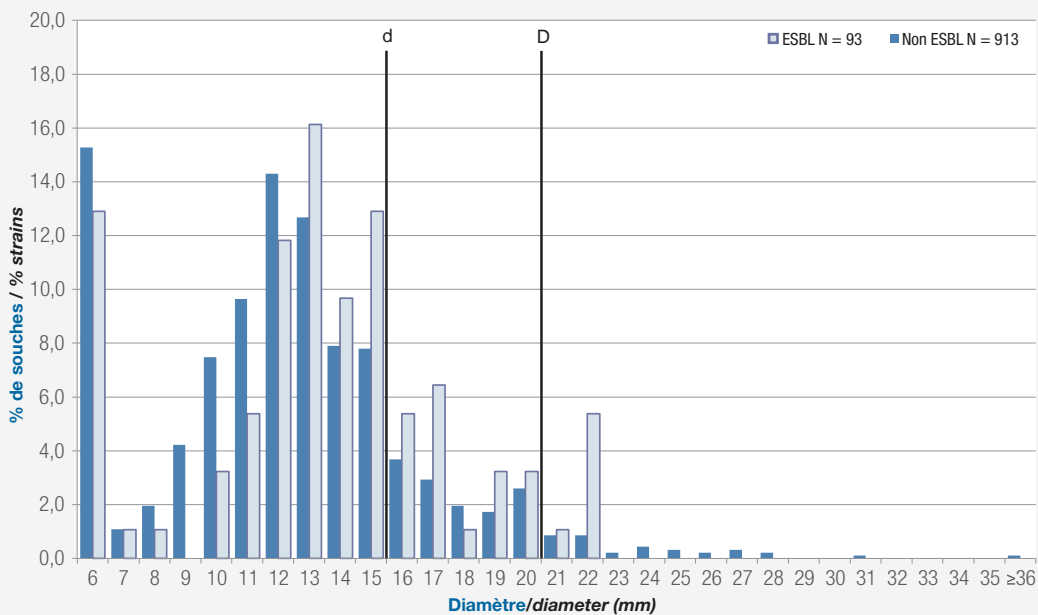


Figure 1.22

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (1 006 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association amoxicilline-
clavulanique

Enterobacter aerogenes :
non ESBL/ESBL (1 006 strains) :
distribution of inhibition zone
diameters for amoxicillin-clavulanate
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.5 et 1.6

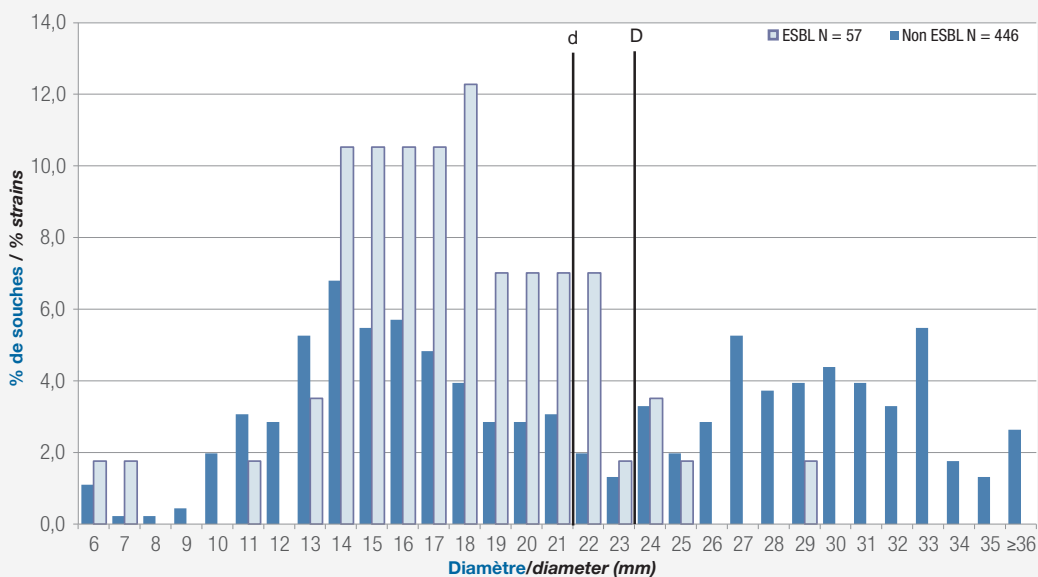


Figure 1.23

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (503 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association ticarcillin-
clavulanate

Enterobacter aerogenes :
non ESBL/ESBL (503 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ticarcillin-clavulanate
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.5 et 1.6

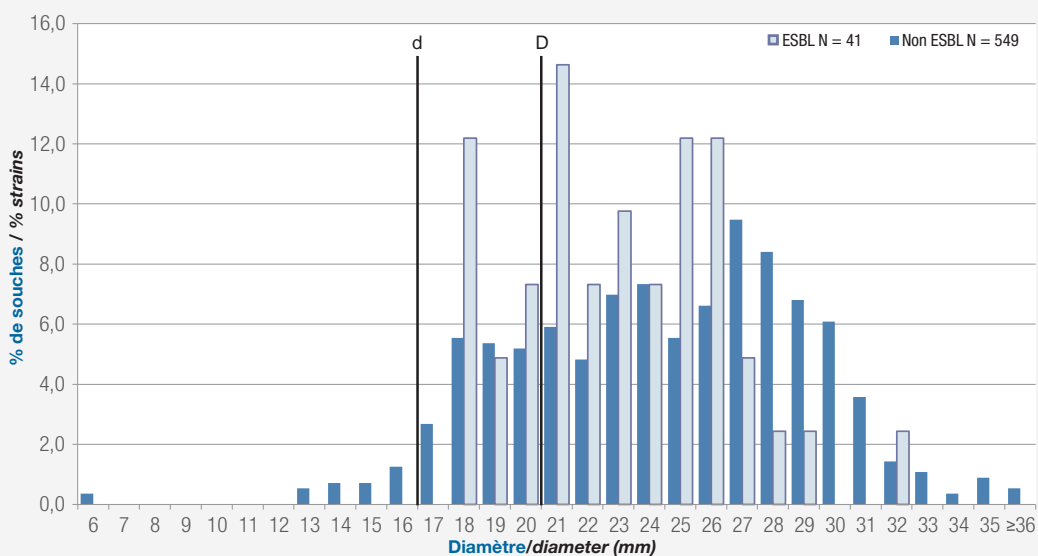


Figure 1.24

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (590 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association piperacillin-
tazobactam

Enterobacter aerogenes :
non ESBL/ESBL (590 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for piperacillin-tazobactam
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.5 et 1.6

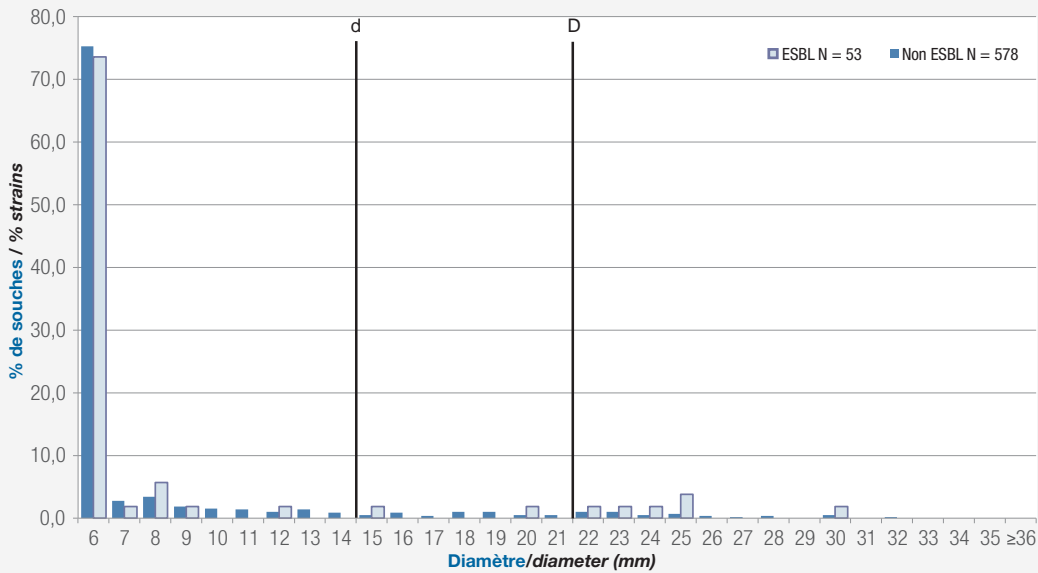


Figure 1.25

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (631 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la céfoxitine

Enterobacter aerogenes :
non ESBL/ESBL (631 trains) :
distribution of inhibition zone
diameters for ceftoxitin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.5 et 1.6

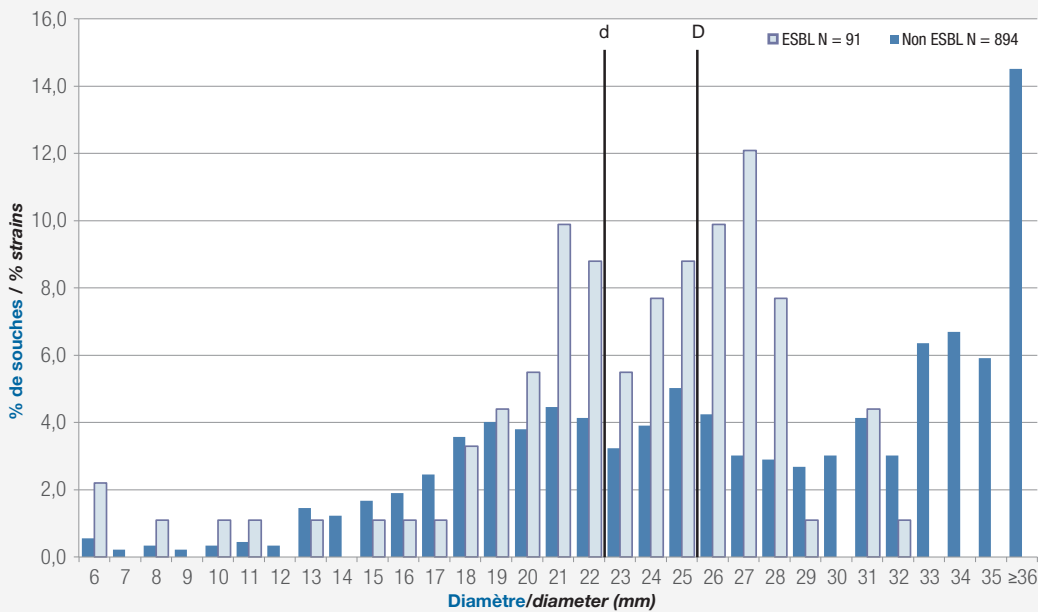


Figure 1.26

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (985 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le céfotaxime

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (985 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefotaxime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.5 and
1.6

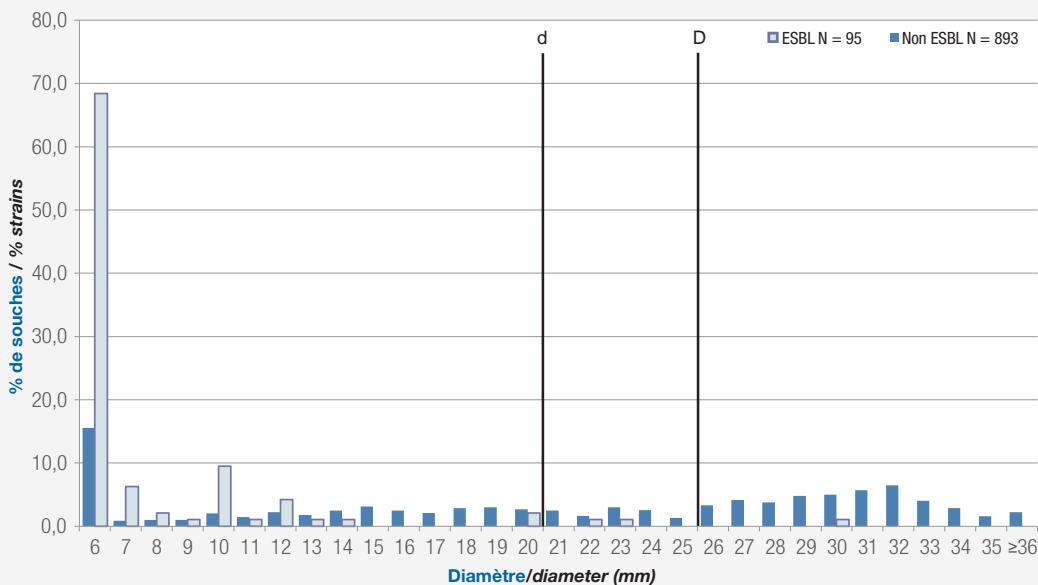


Figure 1.27

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (988 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la ceftazidime

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (988 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ceftazidime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.5 and
1.6

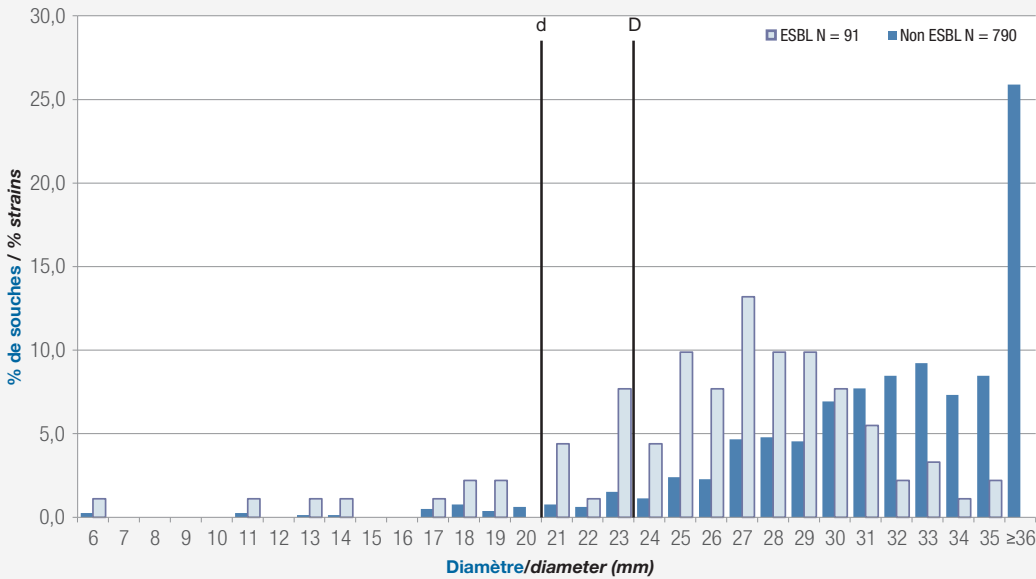


Figure 1.28

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (881 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le céfépime

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (881 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefepime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.5 et
1.6

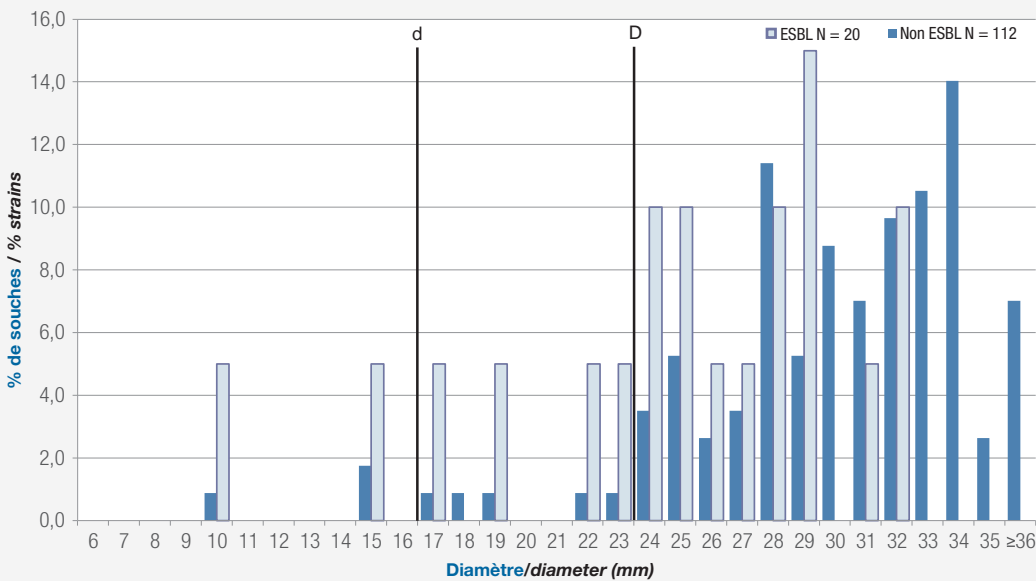


Figure 1.29

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (132 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le ceftazidime

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (132 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ceftazidime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.5 et
1.6

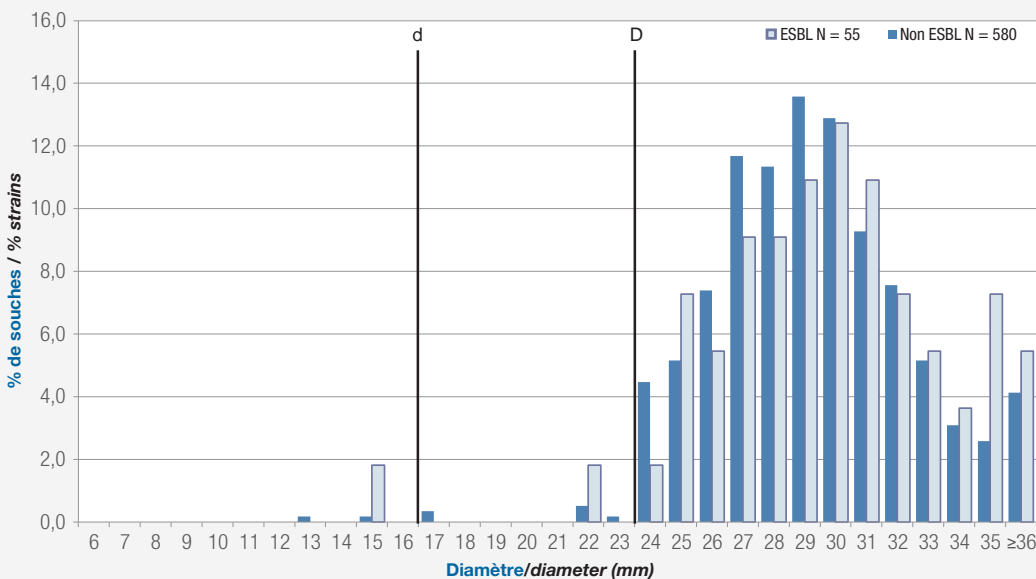


Figure 1.30

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (635 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'imipénème

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (635 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for imipenem (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.5 et
1.6

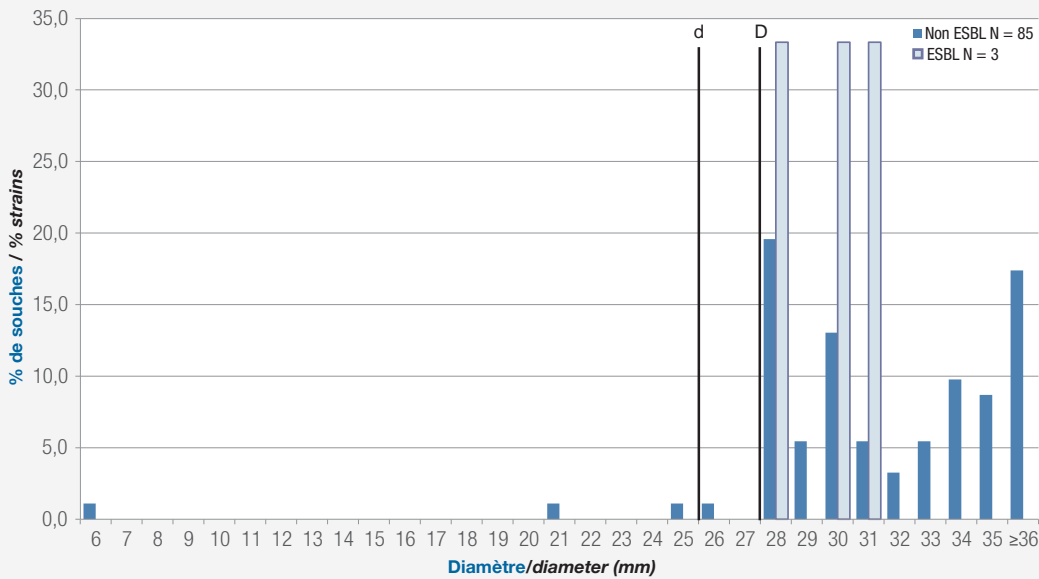


Figure 1.31

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (88 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'ertapénème

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (88 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ertapenem (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.5 et 1.6

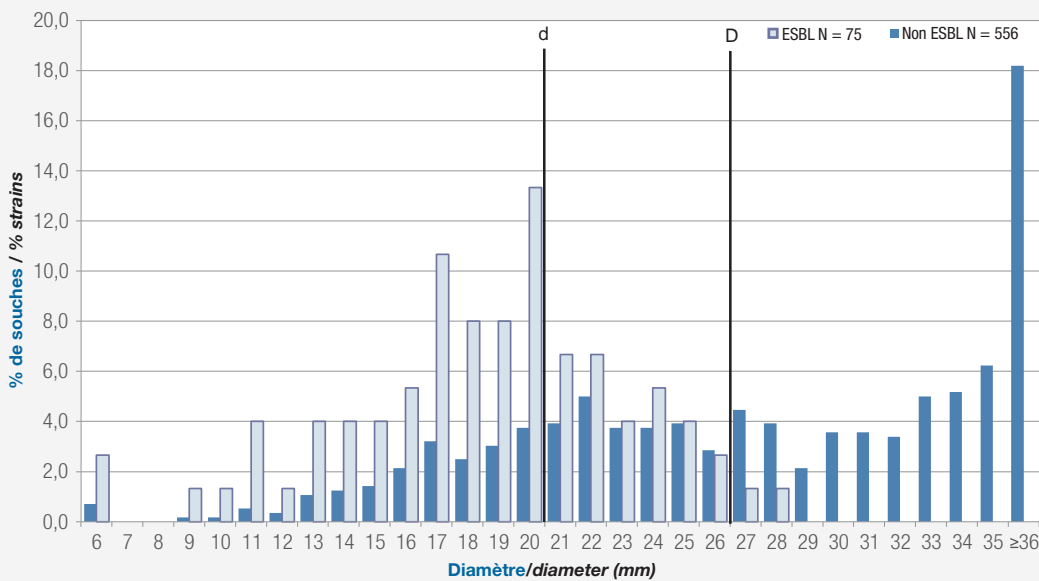


Figure 1.32

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (631 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'aztéronam

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (631 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for aztreonam (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.5 et
1.6

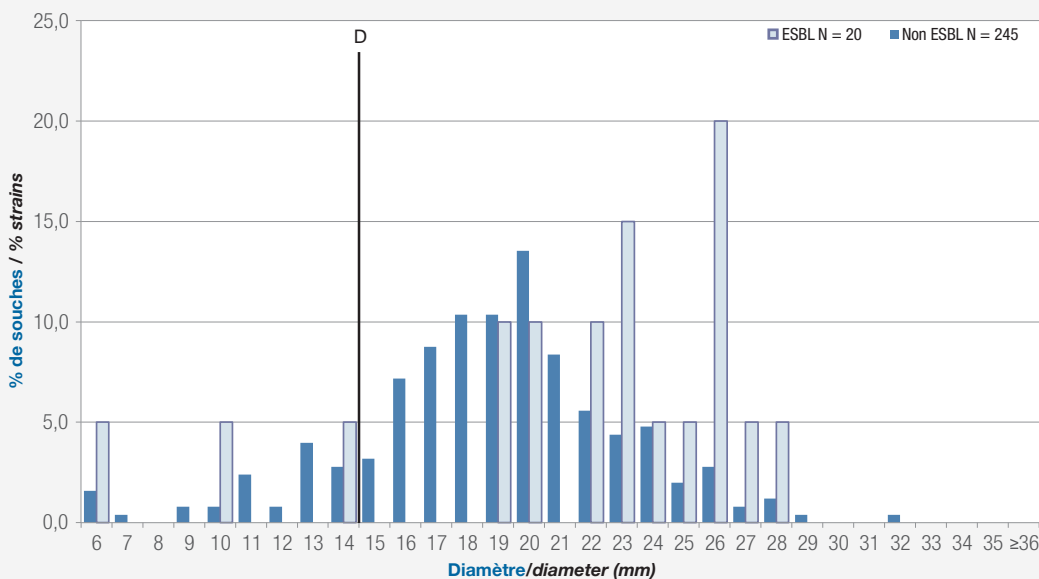


Figure 1.33

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (545 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour les furanes

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (545 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for nitrofurantoin
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.7 et 1.8

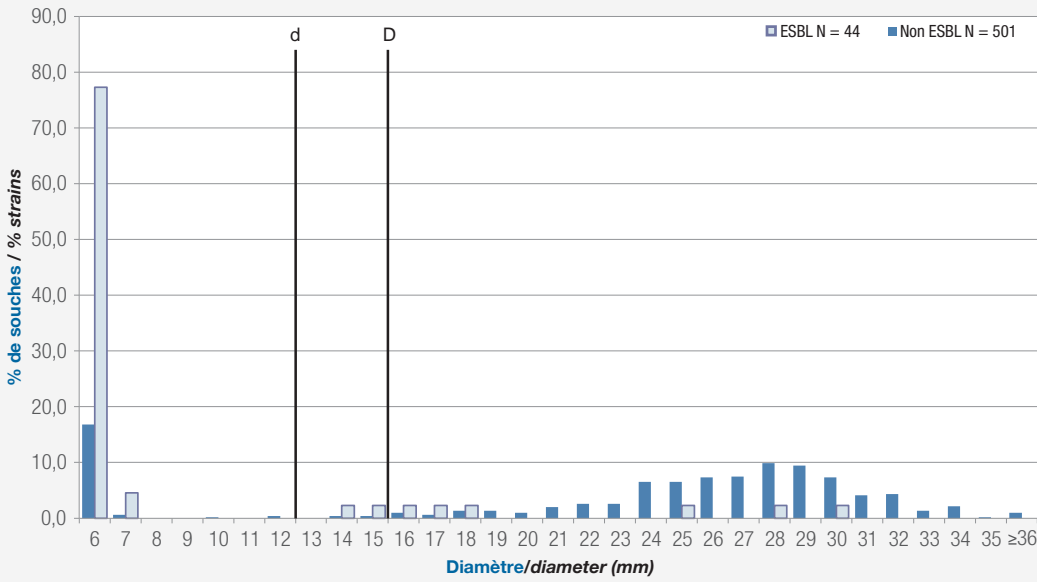


Figure 1.34

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (265 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association sulfaméthoxazole +
triméthoprime

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (265 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for triméthoprime +
sulfaméthoxazole (Réseau REUSSIR,
2010). Cf. Tableau 1.7 et 1.8

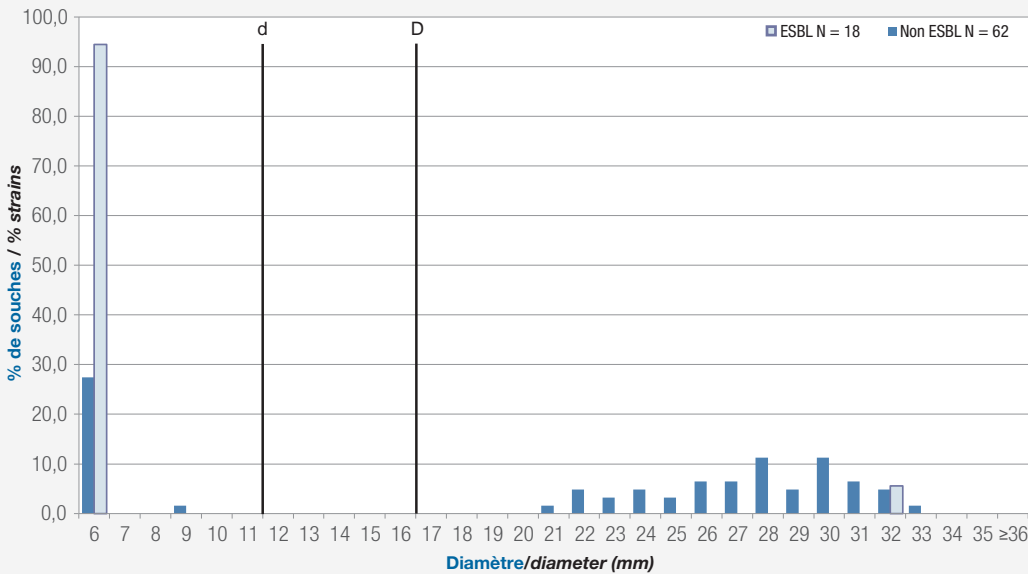


Figure 1.35

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (80 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour les sulfamides

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (80 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for sulfamid (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.7 et
1.8

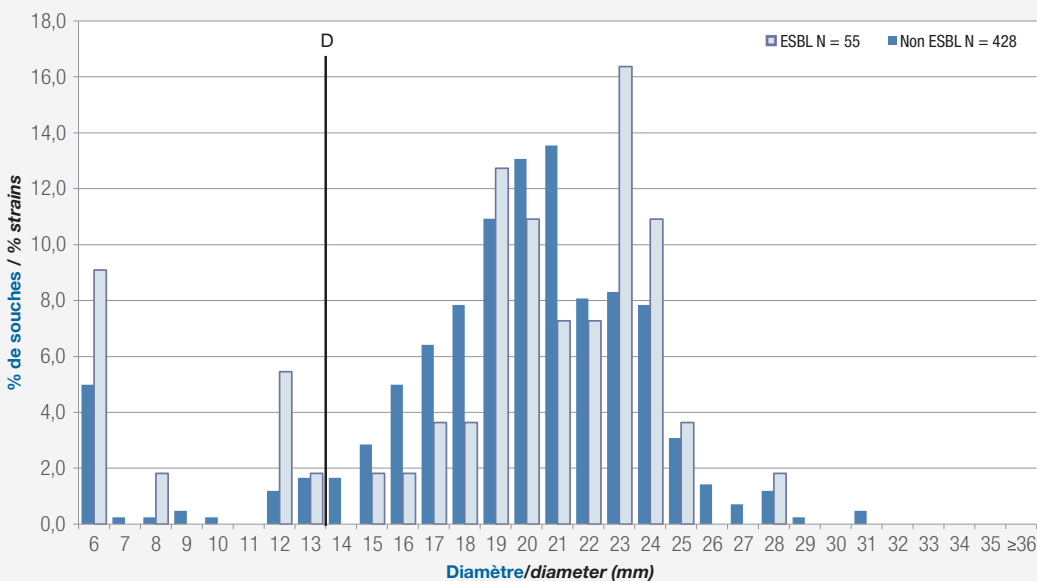


Figure 1.36

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (483 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la fosfomycine

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (483 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for fosfomycin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.7 et 1.8

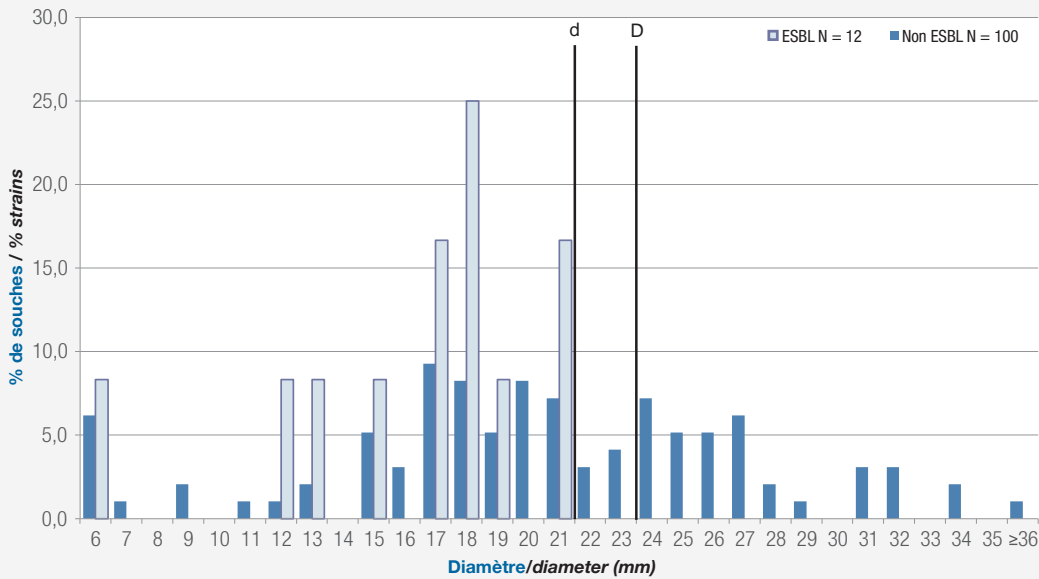


Figure 1.37

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (112 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le mecillinam
Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (112 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for mecillinam (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.7 et 1.8

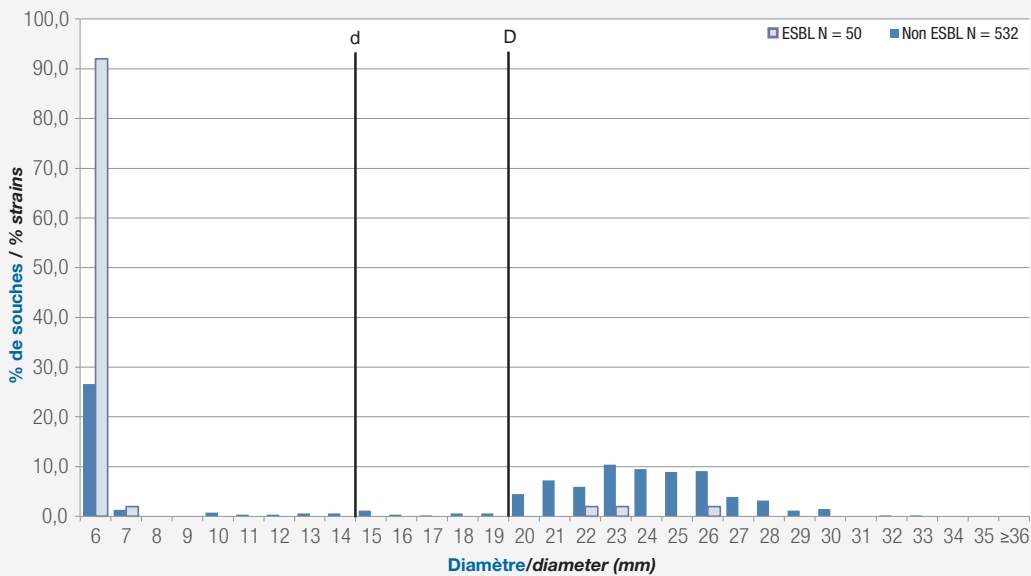


Figure 1.38

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (582 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'acide nalidixique
Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (582 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for nalidixic-acid (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.7 et
1.8

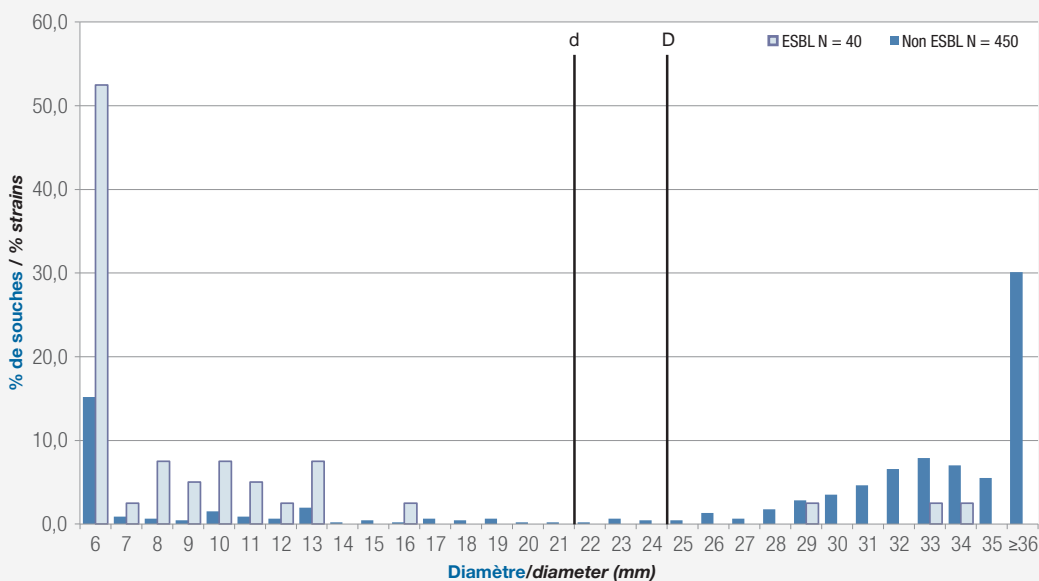


Figure 1.39

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (490 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la ciprofloxacine
Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (490 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ciprofloxacin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.7 et 1.8

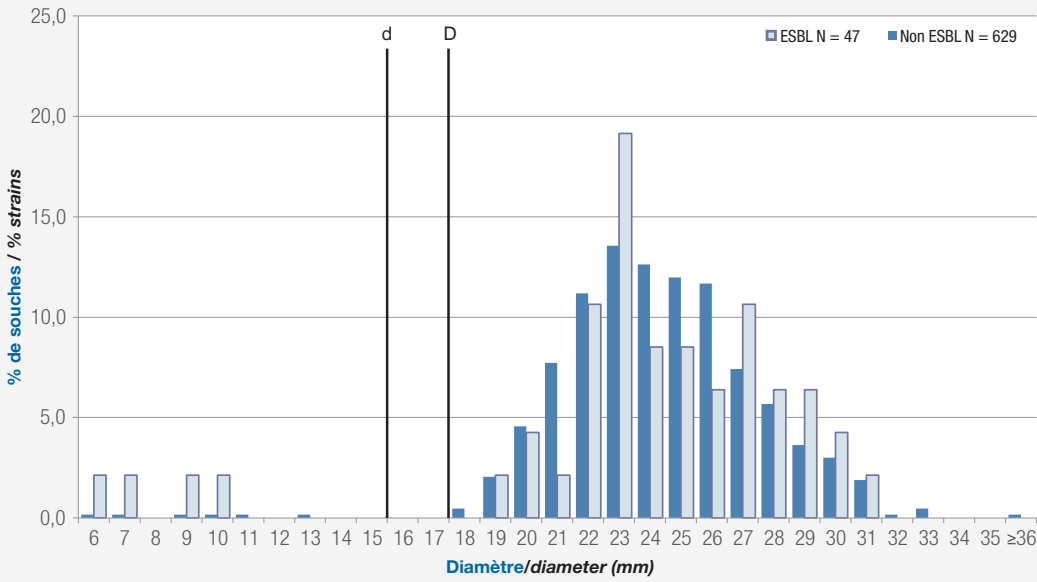


Figure 1.40

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (676 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la gentamicine

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (676 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for gentamicin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.7 et
1.8

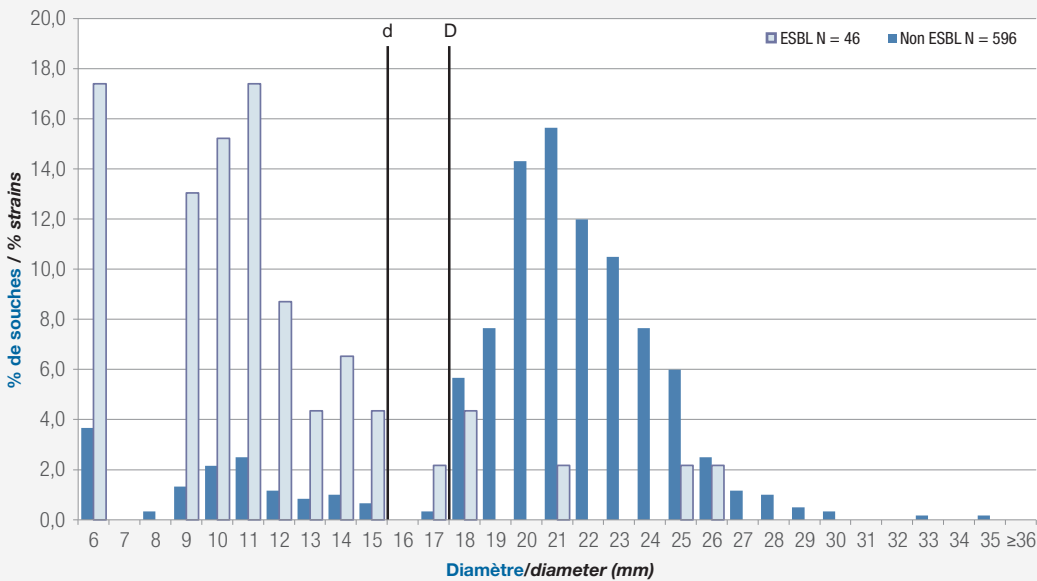


Figure 1.41

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (642 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la tobramycine

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (642 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for tobramycin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.7 et
1.8

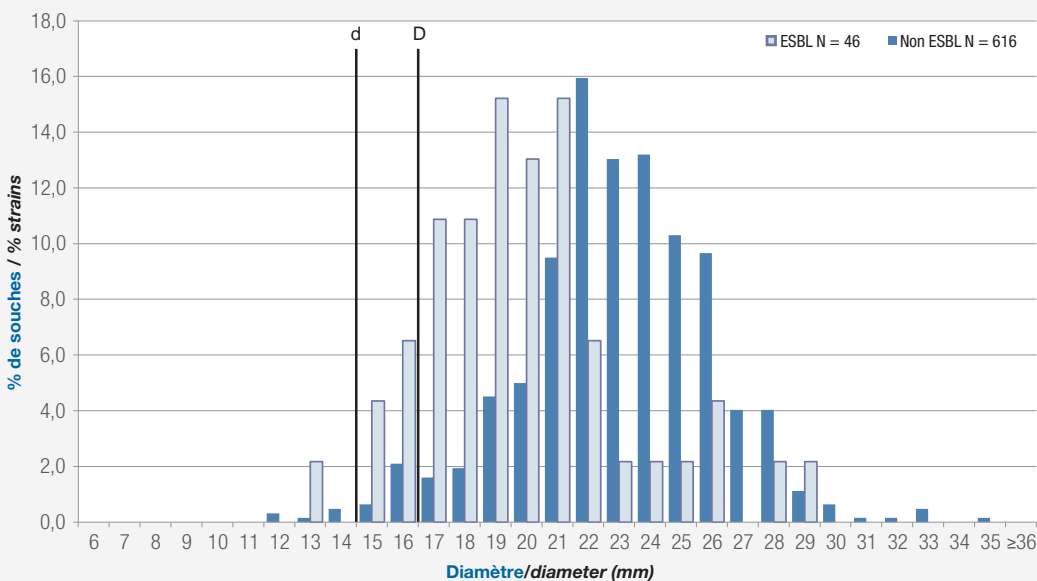


Figure 1.42

Enterobacter aerogenes :
non BLSE / BLSE (662 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'amikacine

Enterobacter aerogenes:
non ESBL/ESBL (662 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for amikacin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.7 et 1.8

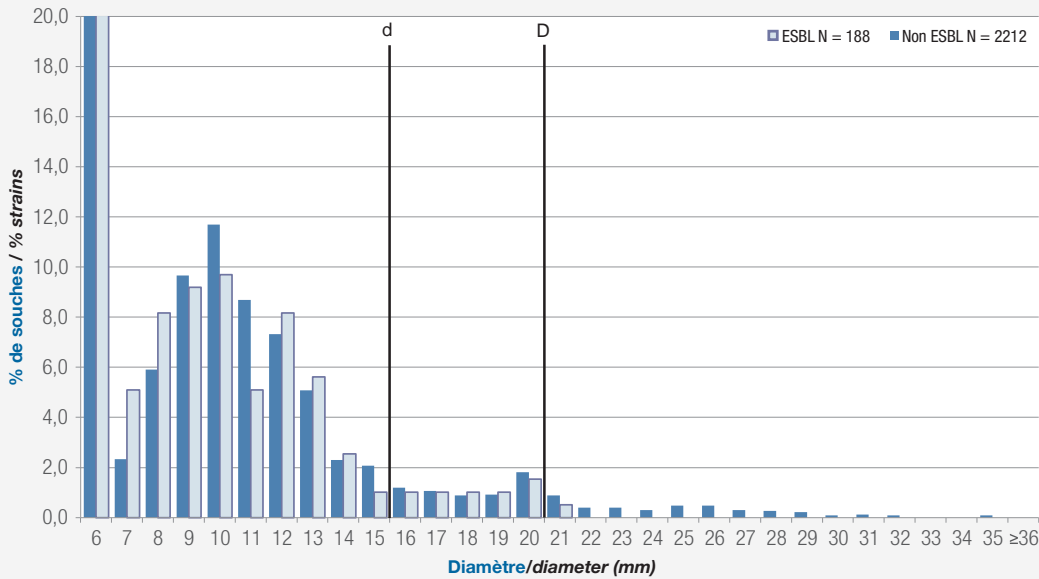


Figure 1.43

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (2 400 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association amoxicilline-
clavulanique

Enterobacter cloacae :
non ESBL/ESBL (2 400 strains) :
distribution of inhibition zone
diameters for amoxicillin-clavulanate
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.9 et 1.10

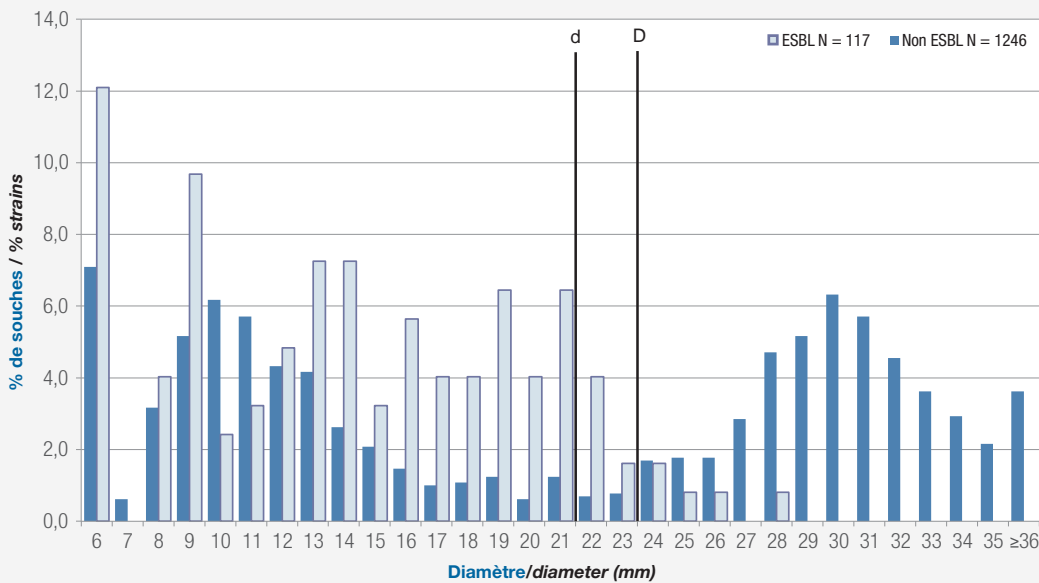


Figure 1.44

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 363 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association ticarcillin-
clavulanate

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 363 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ticarcillin-clavulanate
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.9 et 1.10

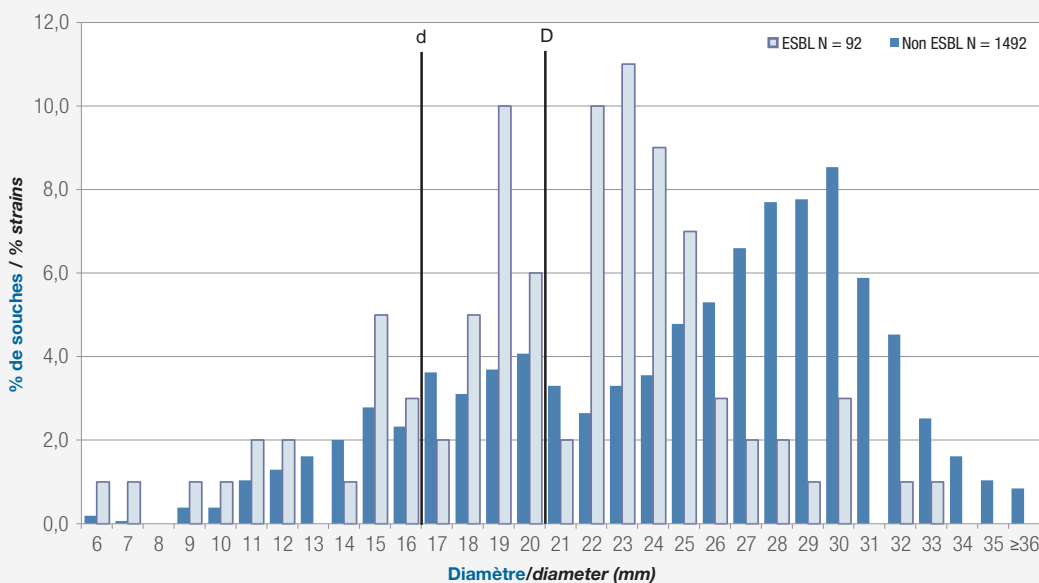


Figure 1.45

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 584 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association piperacillin-
tazobactam

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 584 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for piperacillin-tazobactam
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.9 et 1.10

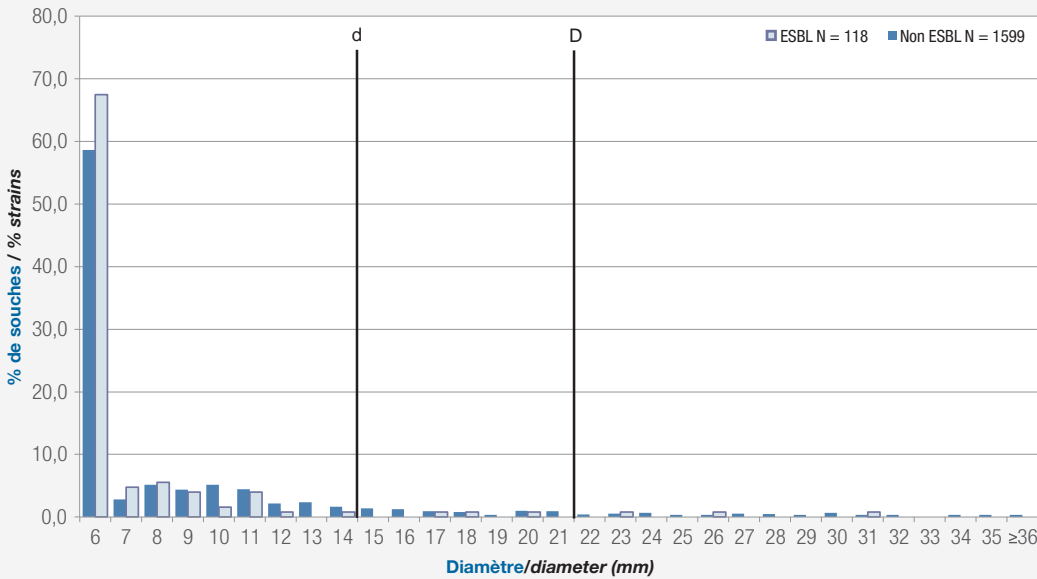


Figure 1.46

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 717 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la céfoxitine

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 717 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefoxitin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.9 et
1.10

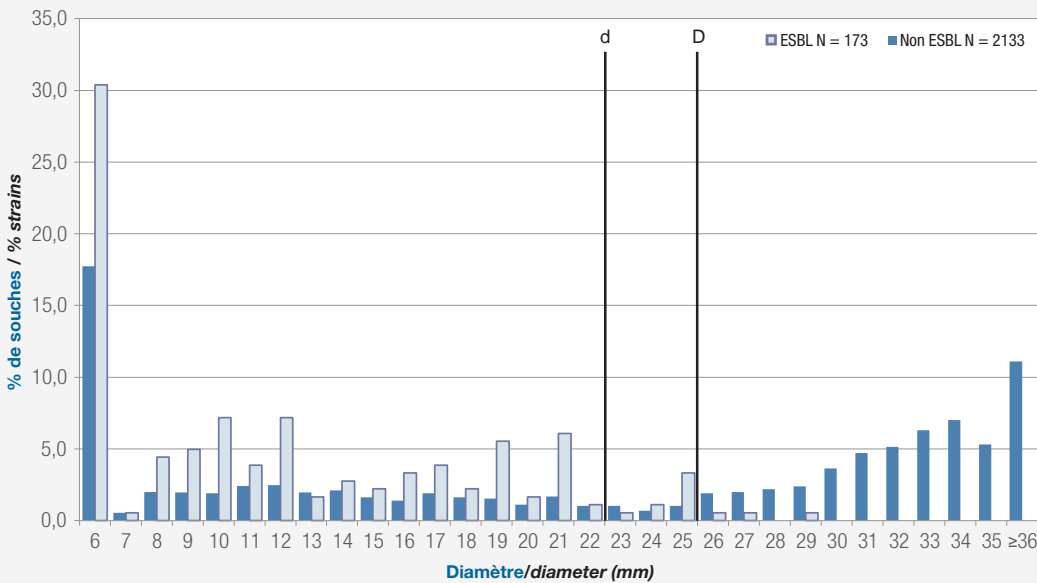


Figure 1.47

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (2 306 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la céfotaxime

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (2 306 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefotaxime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.9 et
1.10

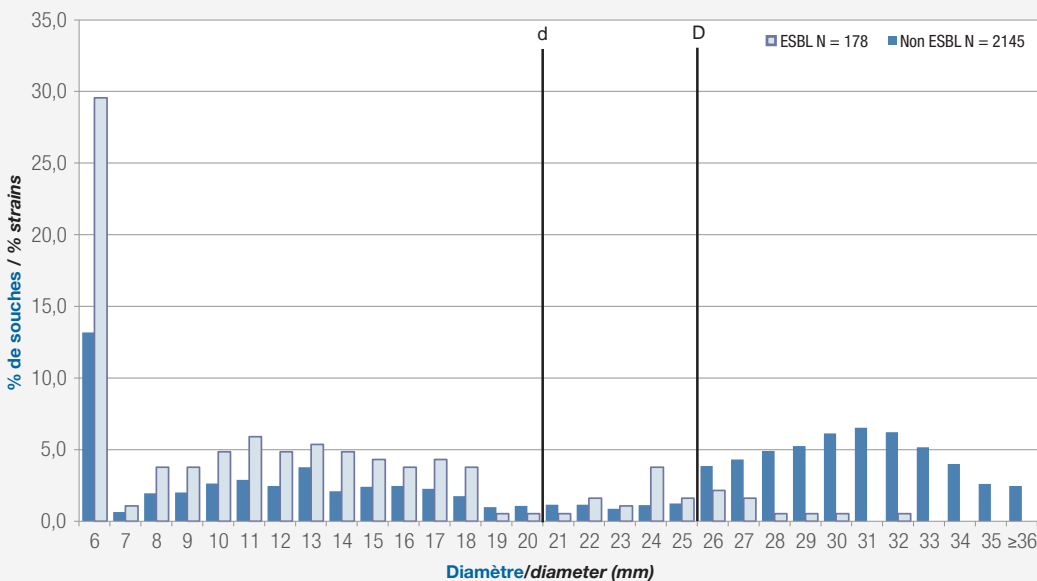


Figure 1.48

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (2 323 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la ceftazidime

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (2 323 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ceftazidime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.9 et
1.10

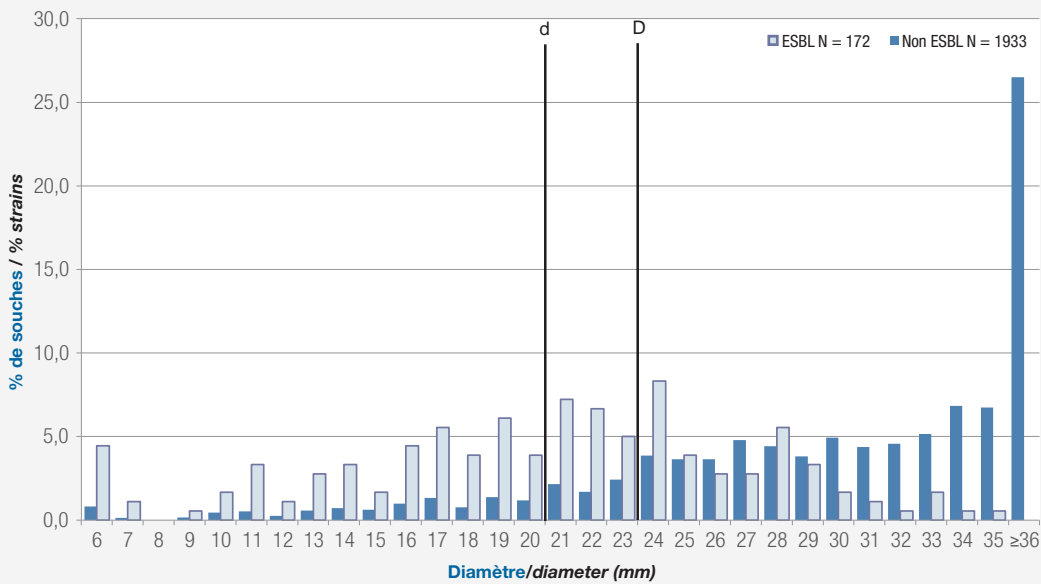


Figure 1.49

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (2 105 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le céfépime

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (2 105 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefepime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.9 et
1.10

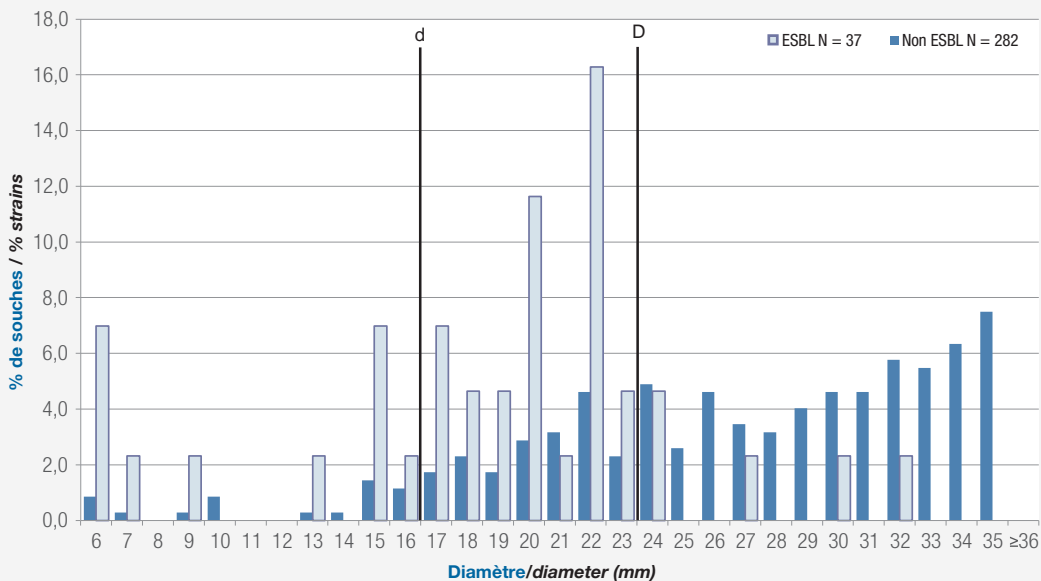


Figure 1.50

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 717 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le ceftioxime

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 717 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ceftioxime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.9 et
1.10

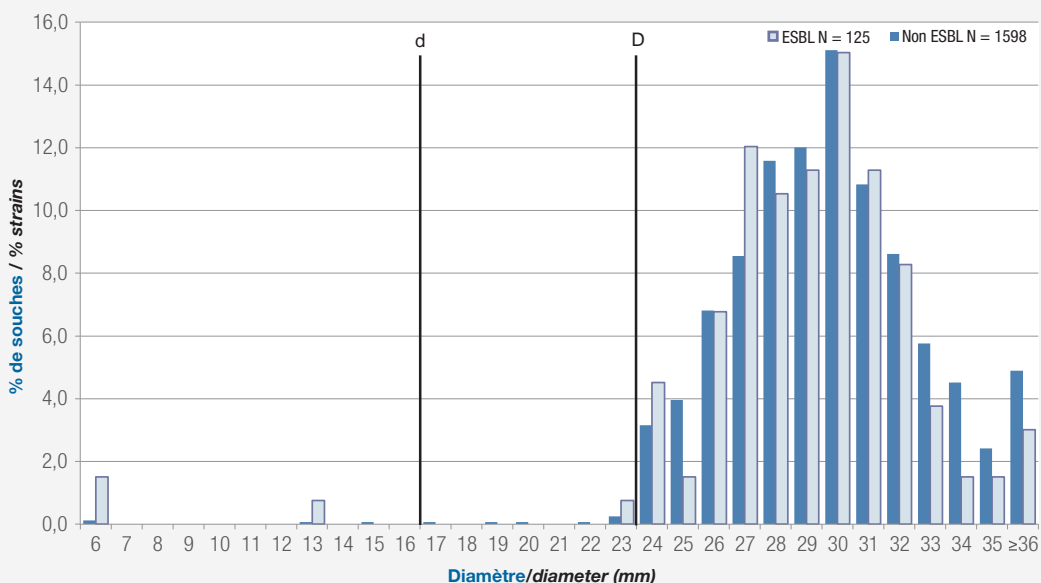


Figure 1.51

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 723 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'imipénème

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 723 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for imipenem (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.9 et
1.10

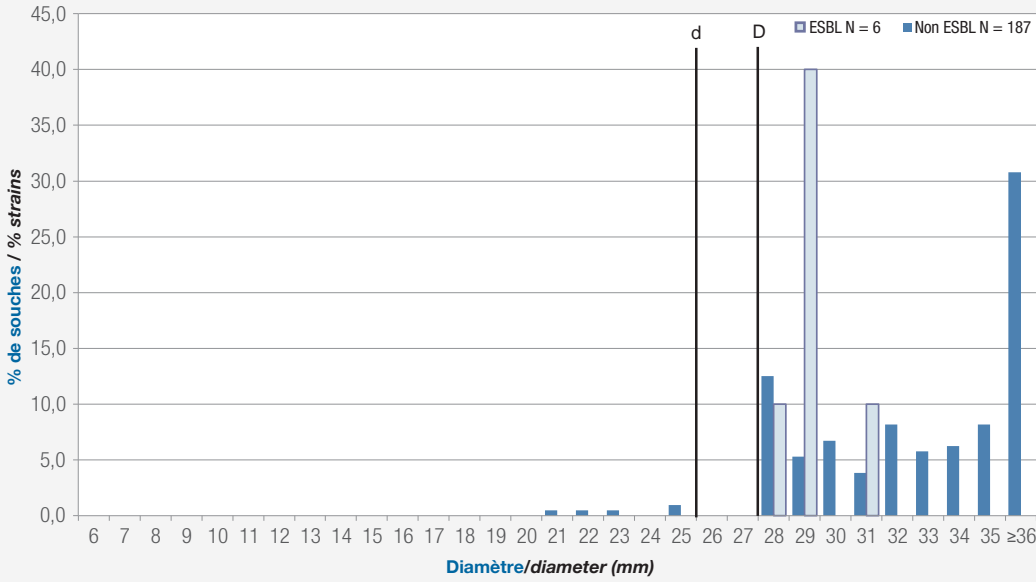


Figure 1.52

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (193 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'ertapénème

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (193 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ertapenem (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.9 et
1.10

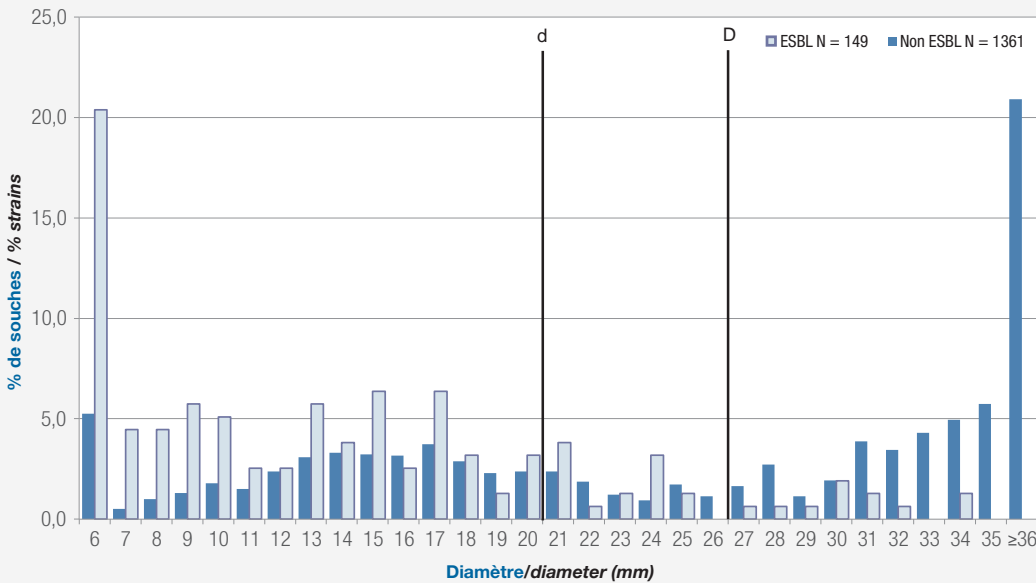


Figure 1.53

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 510 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'aztreonam

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 510 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for aztreonam (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.9 et
1.10

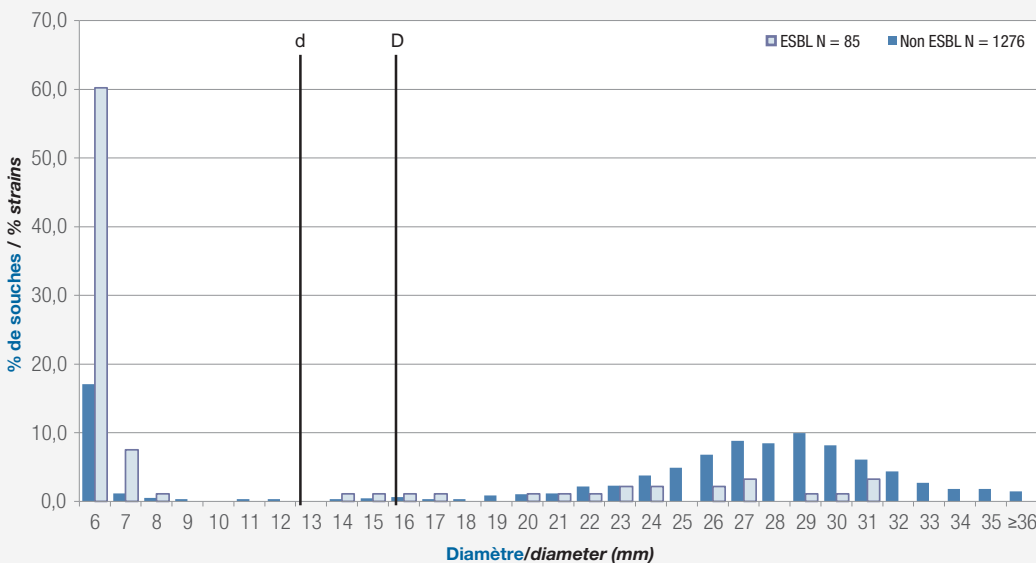


Figure 1.54

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 361 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association pour l'association
sulfaméthoxazole + triméthoprime

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 361 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for trimethoprim +
sulfamethoxazol (Réseau REUSSIR,
2010). Cf. Tableau 1.11 et 1.12

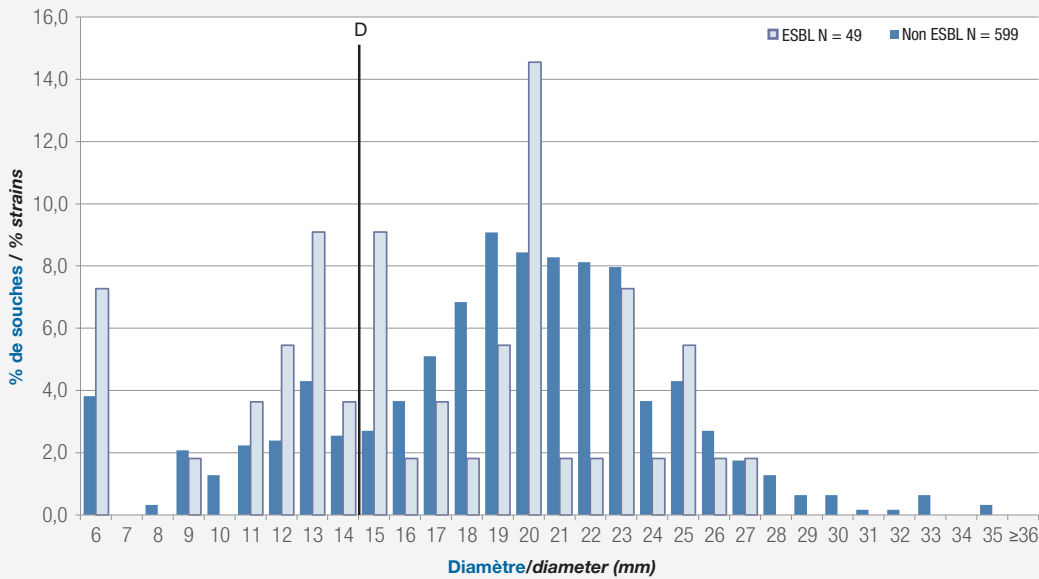


Figure 1.55

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 717 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour les furanes

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 717 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for nitrofurans (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.11 et
1.12

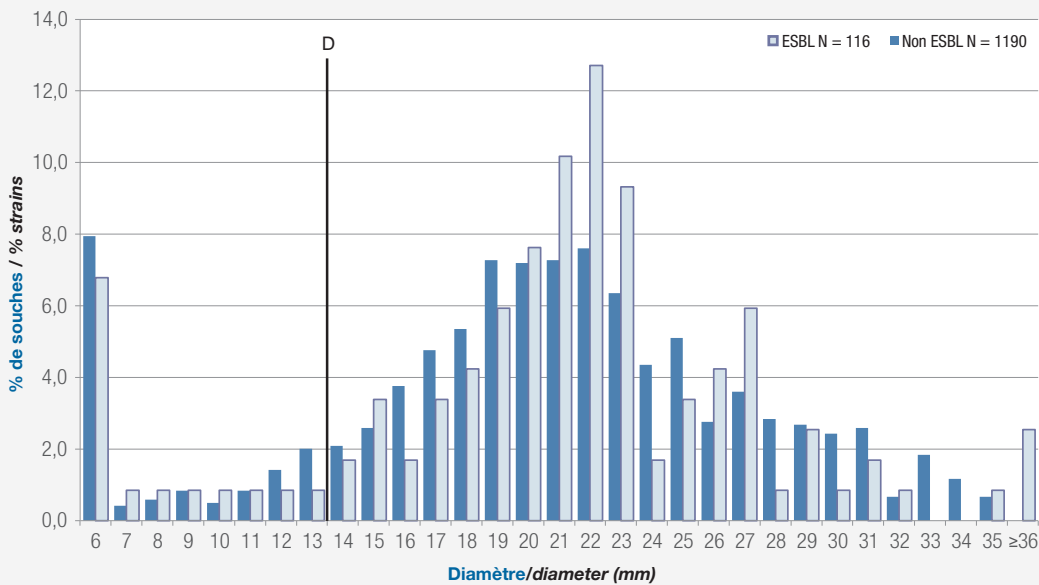


Figure 1.57

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1717 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la fosfomycine

Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 717 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for fosfomycin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.11
et 1.12

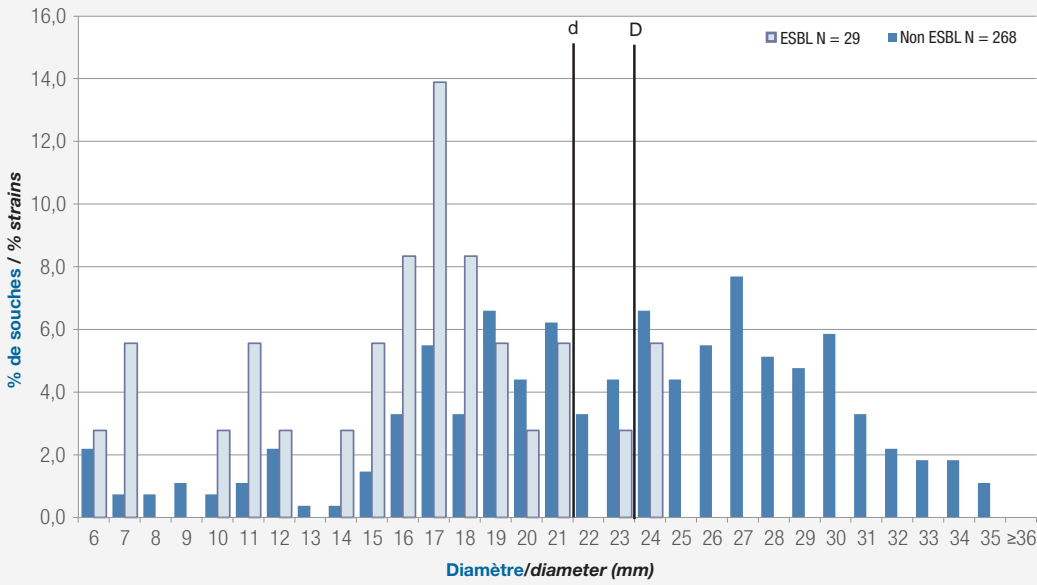


Figure 1.58

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 717 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le mecillinam
Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 717 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for mecillinam (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.11 et
1.12

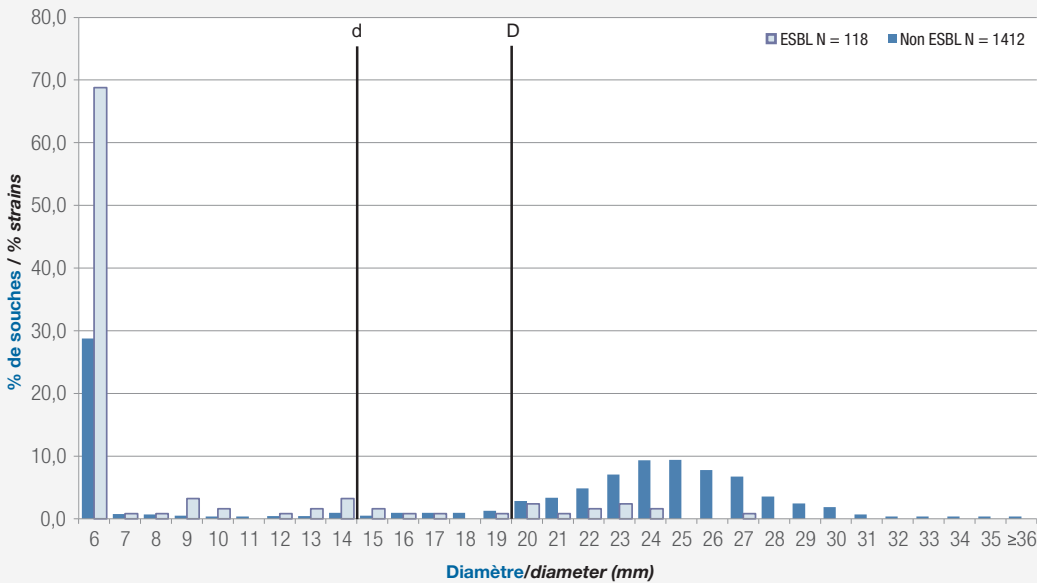


Figure 1.59

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 530 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'acide nalidixique
Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 530 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for nalidixic-acid (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.11 et
1.12

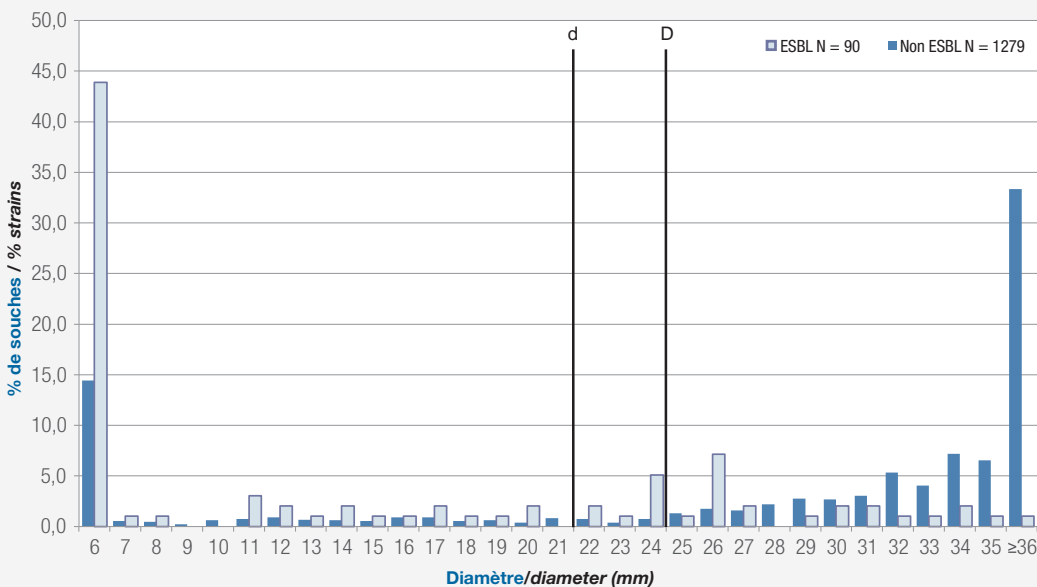


Figure 1.60

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 369 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la ciprofloxacin
Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 369 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ciprofloxacin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.11 et
1.12

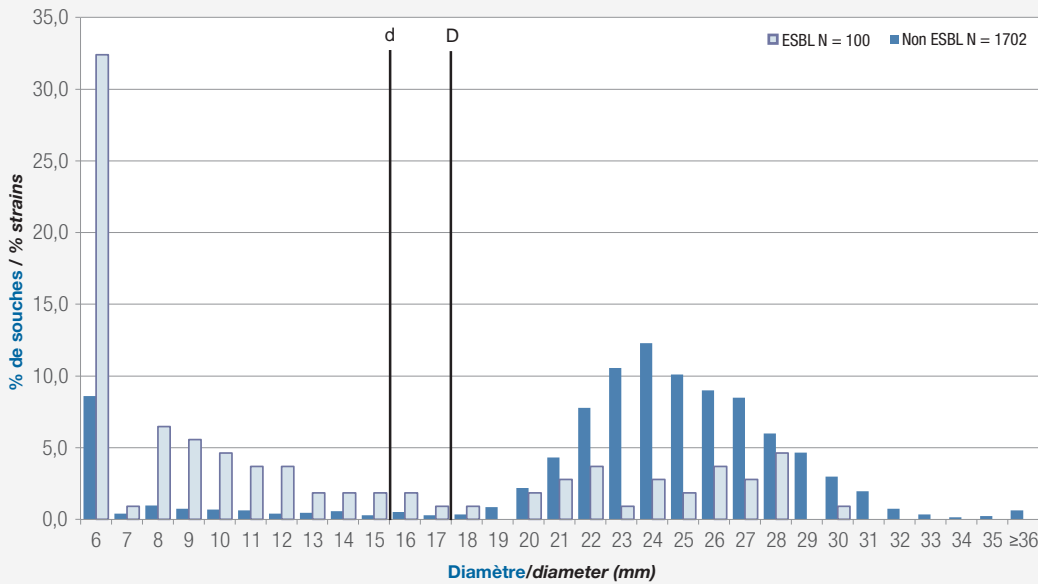


Figure 1.61

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 802 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la gentamicine
Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 802 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for gentamicin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.11 et
1.12

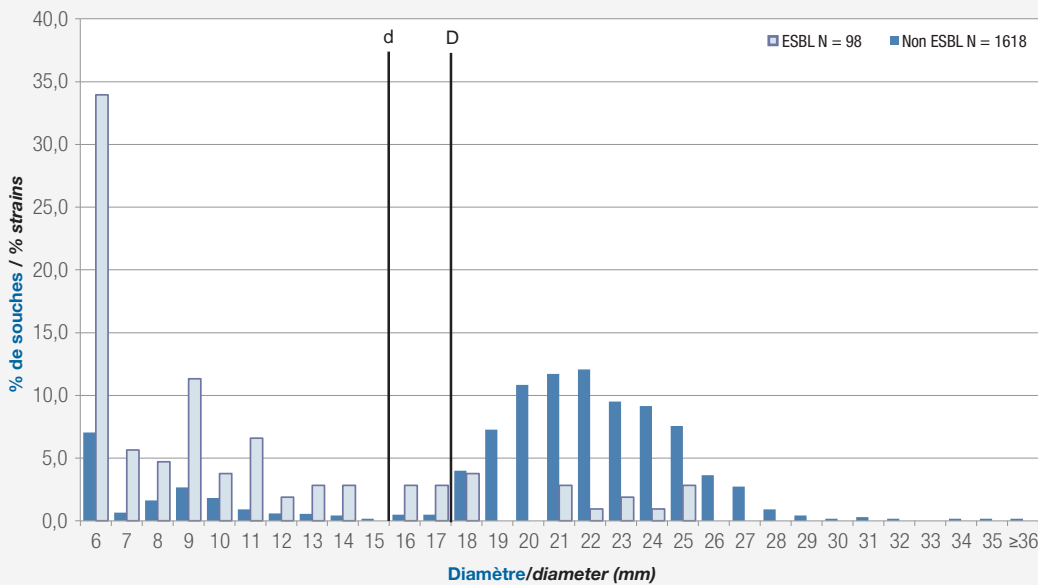


Figure 1.62

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 716 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la tobramycine
Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 716 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for tobramycin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.11 et
1.12

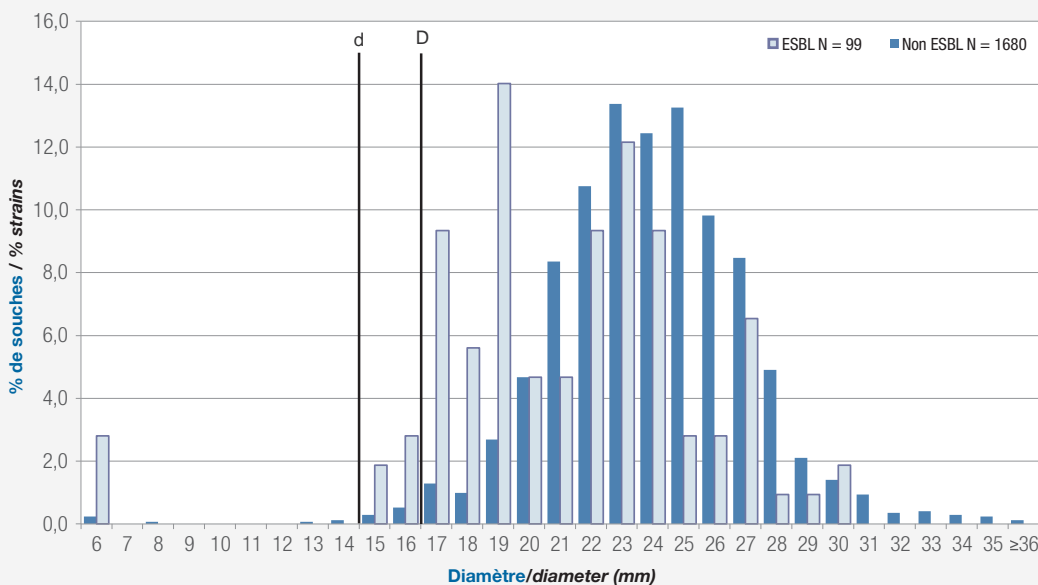


Figure 1.63

Enterobacter cloacae :
non BLSE / BLSE (1 779 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'amikacine
Enterobacter cloacae:
non ESBL/ESBL (1 779 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for amikacin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.11 et
1.12

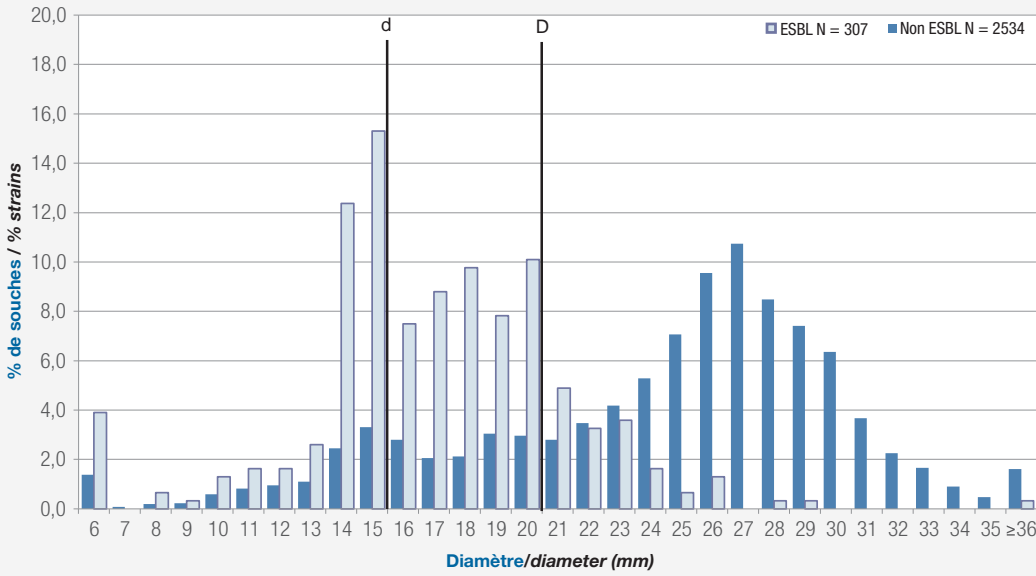


Figure 1.64

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (2 841 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association amoxicilline-
clavulanique

Klebsiella pneumoniae :
non ESBL/ESBL (2 841 strains) :
distribution of inhibition zone
diameters for amoxicillin-clavulanate
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.13 et 1.14

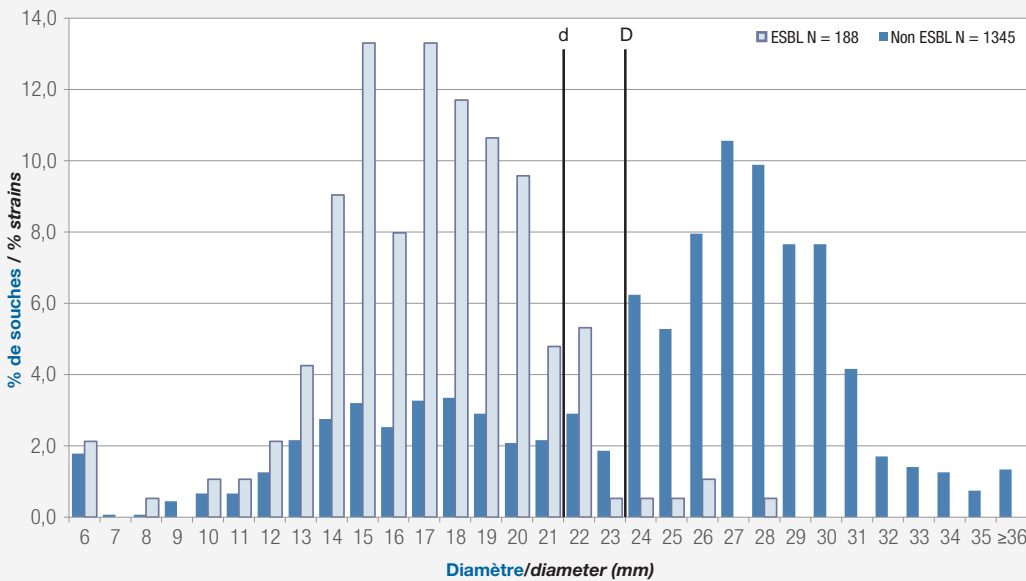


Figure 1.65

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (1 533 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association ticarcillin-
clavulanate

Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (1 533 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ticarcillin-clavulanate
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.13 et 1.14

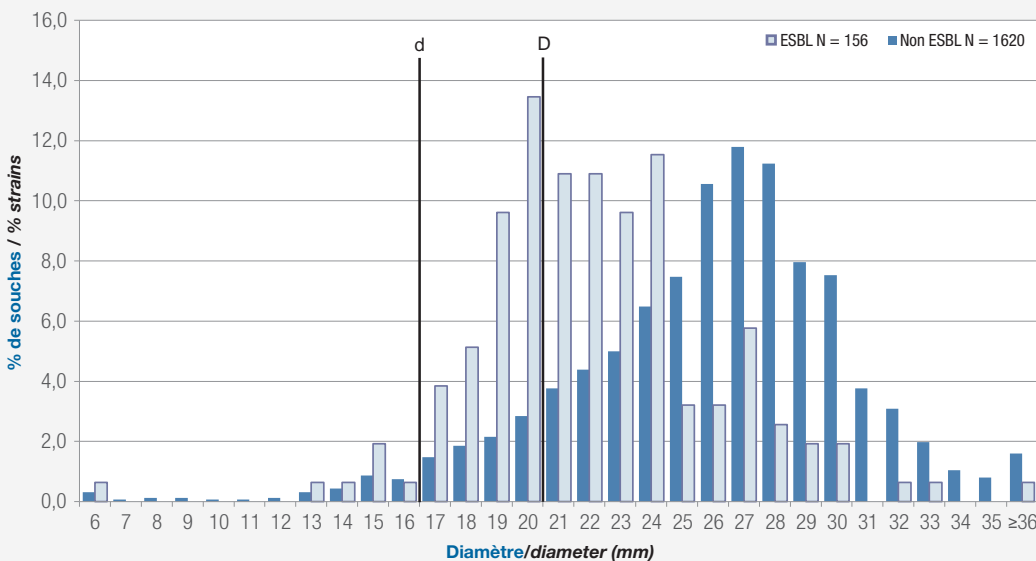


Figure 1.66

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (1 776 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association piperacillin-
tazobactam

Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (1 776 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for piperacillin-tazobactam
(Réseau REUSSIR, 2010). Cf. Tableau
1.13 et 1.14

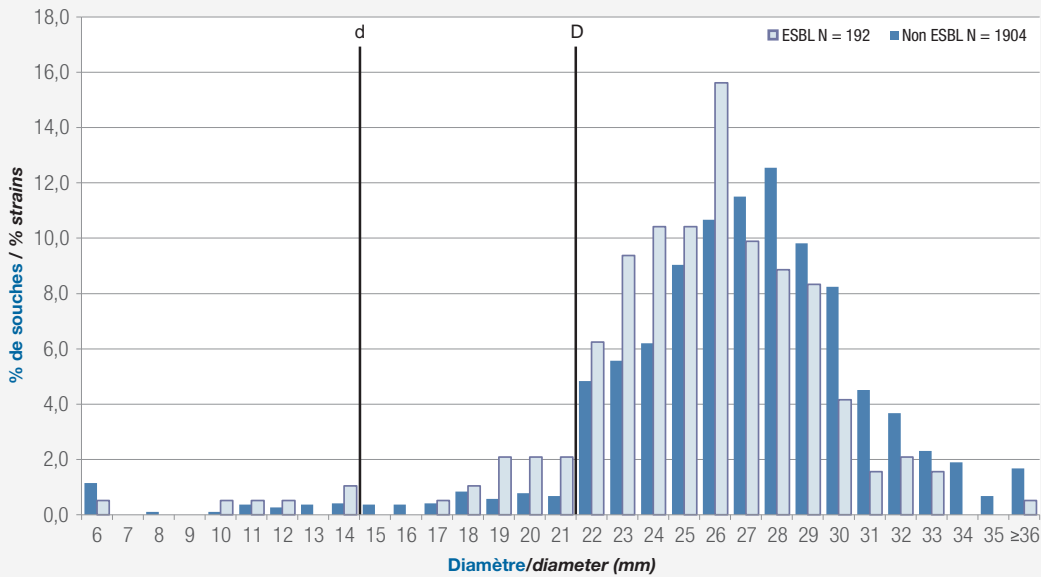


Figure 1.67

***Klebsiella pneumoniae* :**
non BLSE / BLSE (2 096 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la céfoxitine

***Klebsiella pneumoniae* :**
non ESBL/ESBL (2 096 strains) :
distribution of inhibition zone
diameters for cefoxitin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.13 et
1.14

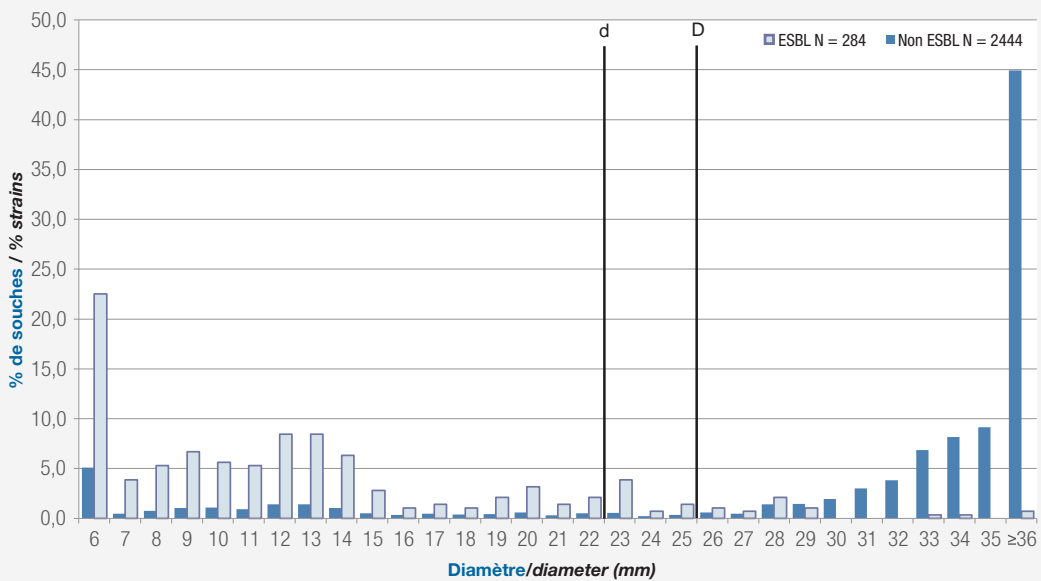


Figure 1.68

***Klebsiella pneumoniae* :**
non BLSE / BLSE (2 728 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la céfotaxime

***Klebsiella pneumoniae* :**
non ESBL/ESBL (2 728 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefotaxime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.13 et
1.14

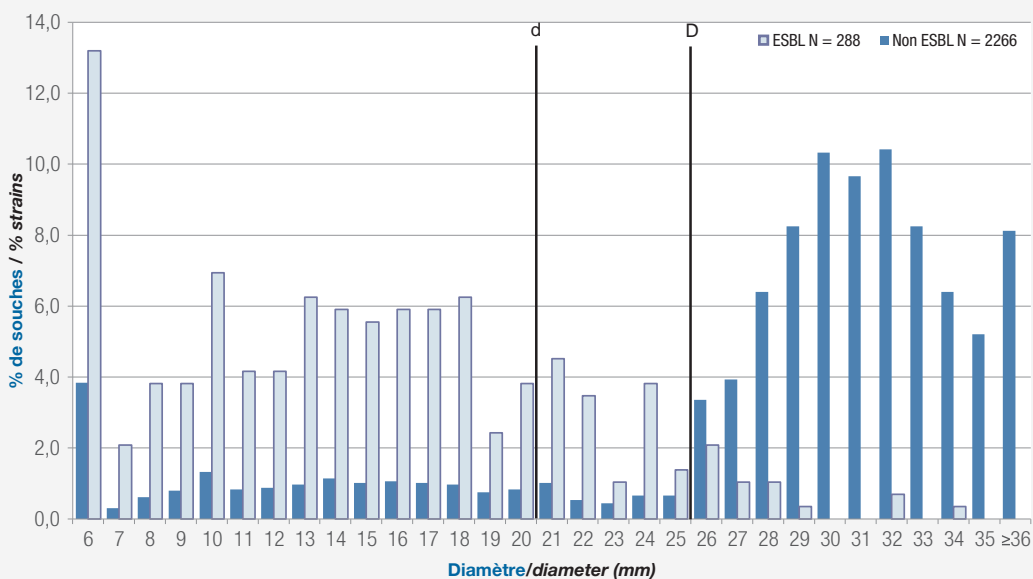


Figure 1.69

***Klebsiella pneumoniae* :**
non BLSE / BLSE (2 554 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la ceftazidime

***Klebsiella pneumoniae* :**
non ESBL/ESBL (2 554 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ceftazidime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.13 et
1.14

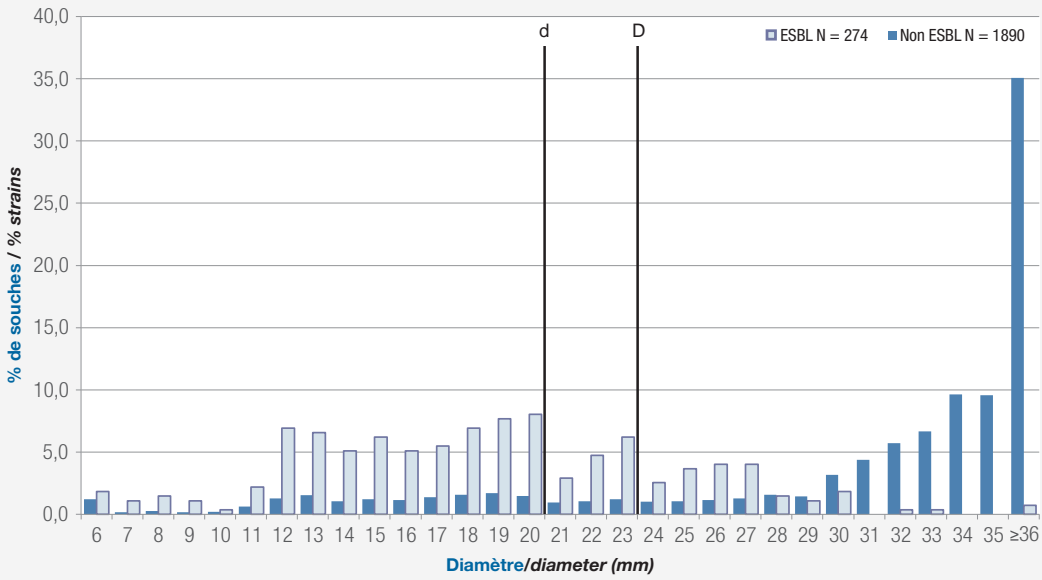


Figure 1.70

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (2 164 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le céfépime
Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (2 164 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for cefepime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.13 et
1.14

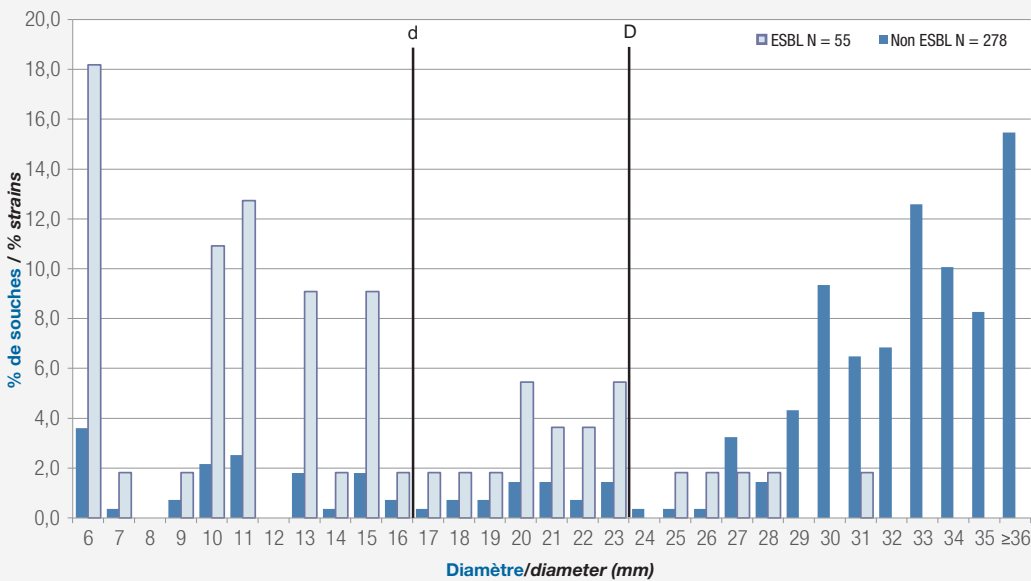


Figure 1.71

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (333 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le ceftazidime
Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (333 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ceftazidime (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.13 et
1.14

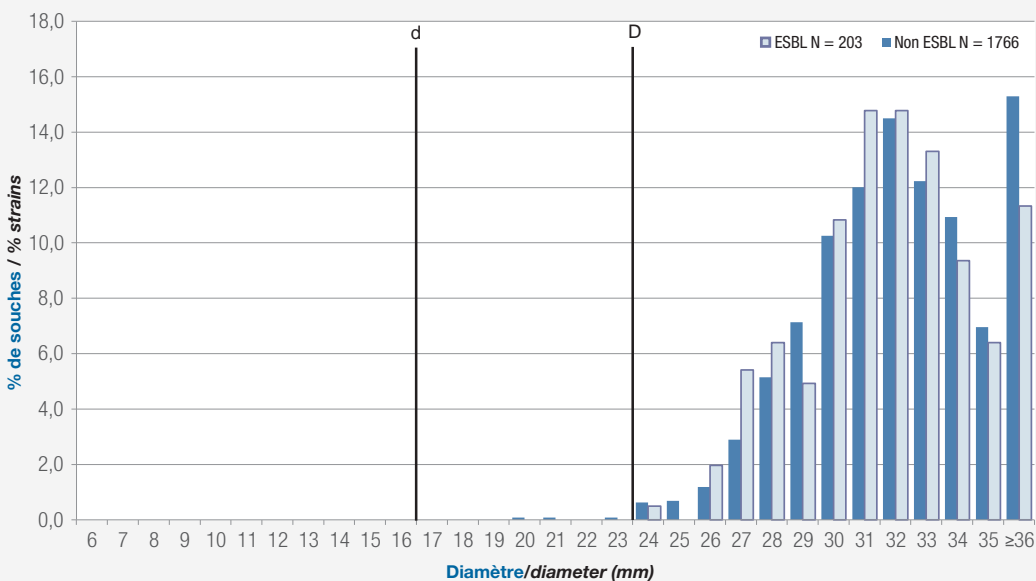


Figure 1.72

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (1 969 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'imipénème
Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (1 969 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for imipenem (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.13 et
1.14

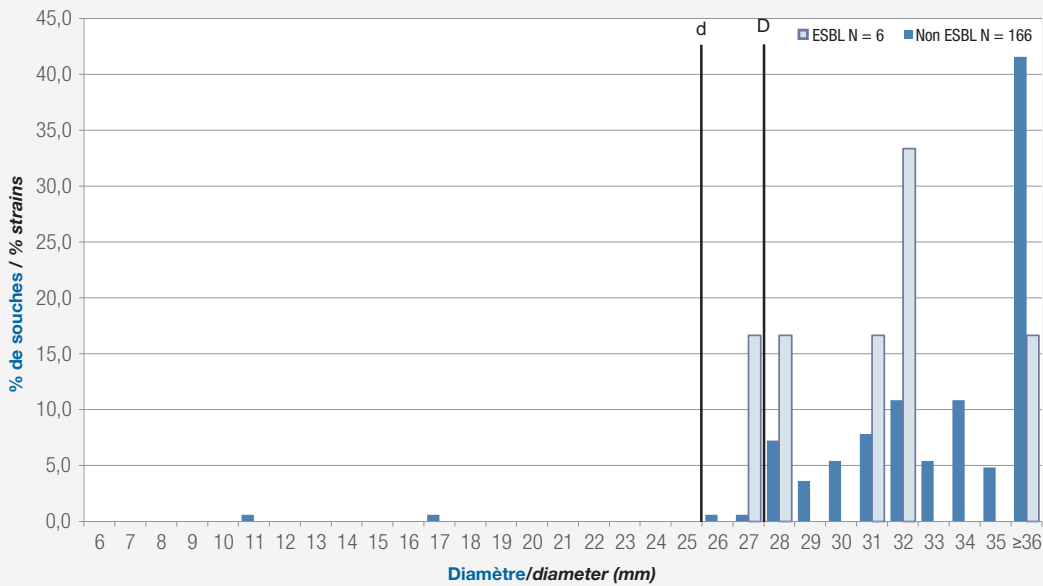


Figure 1.73

***Klebsiella pneumoniae* :**
non BLSE / BLSE (172 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'Ertapénème

***Klebsiella pneumoniae*:**
non ESBL/ESBL (172 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ertapenem (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.13 et
1.14

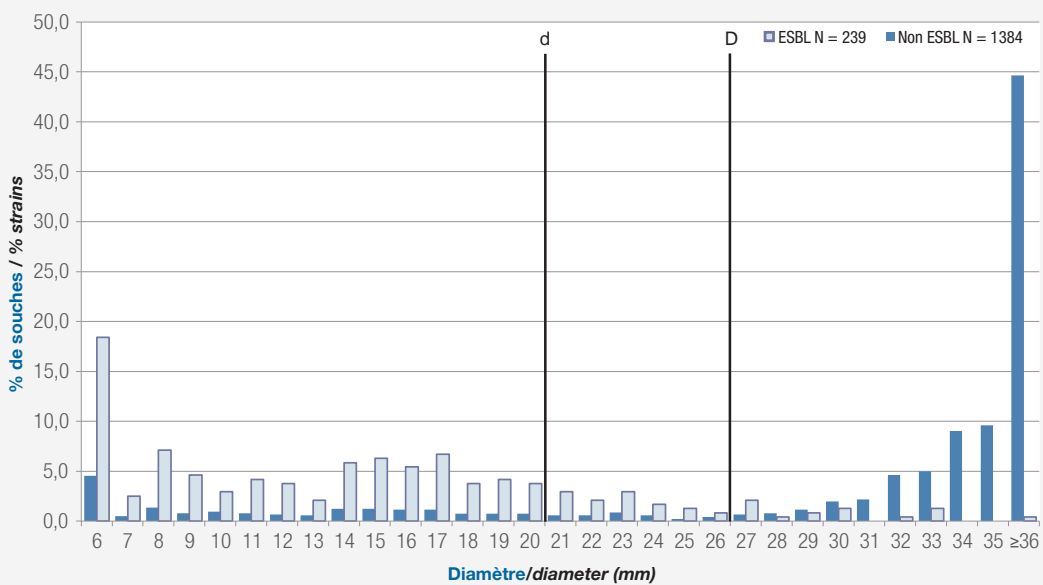


Figure 1.74

***Klebsiella pneumoniae* :**
non BLSE / BLSE (1 623 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'aztréonam

***Klebsiella pneumoniae*:**
non ESBL/ESBL (1 623 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for aztreonam (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.13 et
1.14

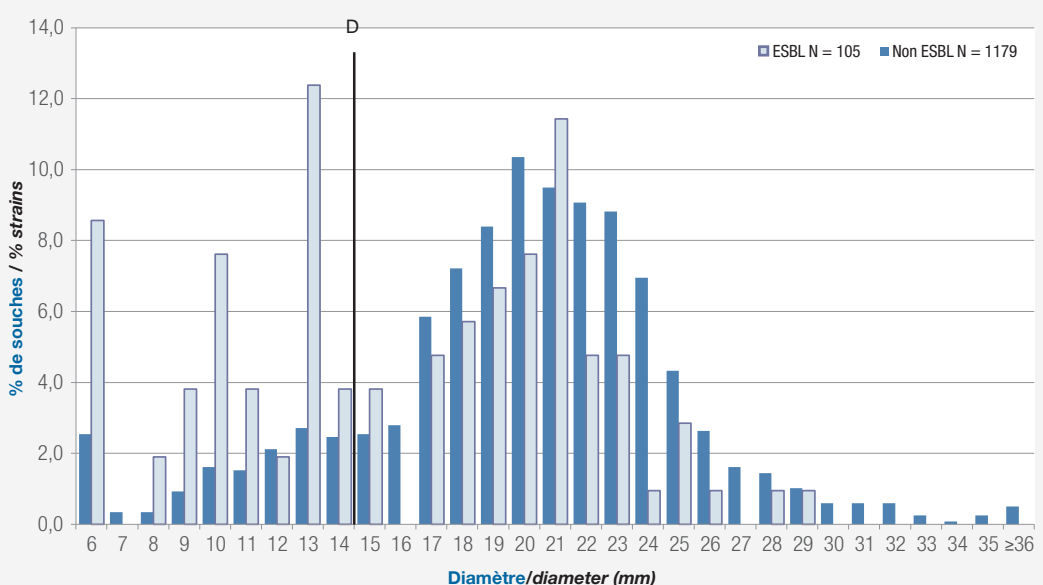


Figure 1.75

***Klebsiella pneumoniae* :**
non BLSE / BLSE (1 284 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour les furanes

***Klebsiella pneumoniae*:**
non ESBL/ESBL (1 284 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for nitrofurans (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.15 et
1.16

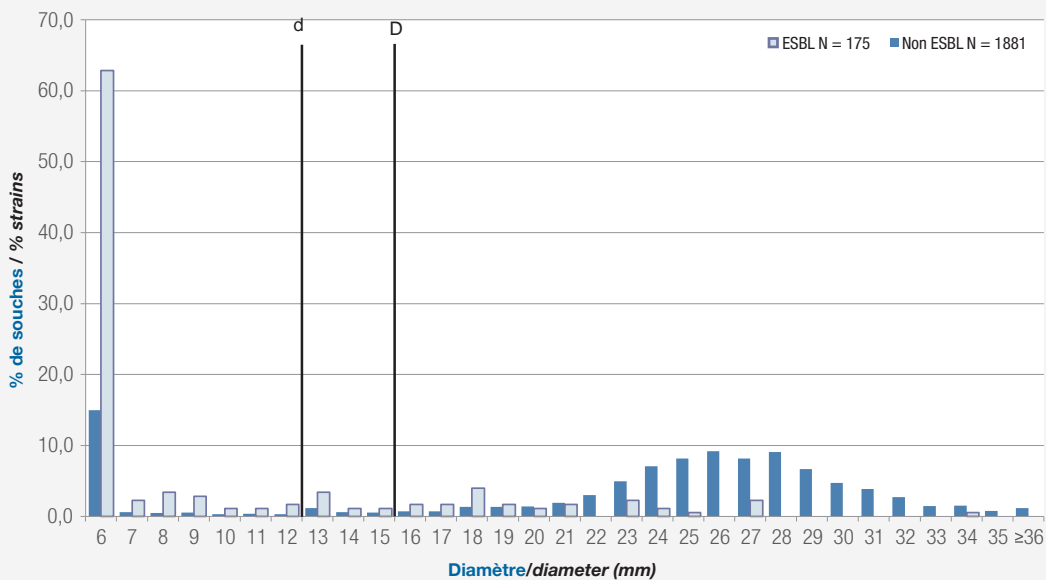


Figure 1.76

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (2 056 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'association sulfaméthoxazole +
triméthoprime

Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (2 056 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for trimethoprim +
sulfamethoxazol (Réseau REUSSIR,
2010). Cf. Tableau 1.15 et 1.16

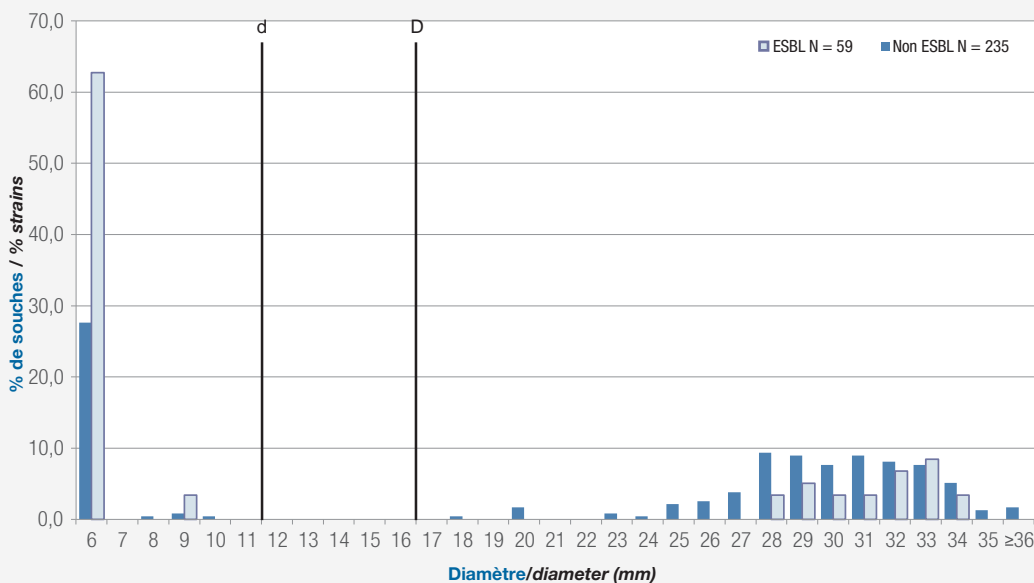


Figure 1.77

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (294 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour les sulfamides

Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (294 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for sulfamid (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.15 et
1.16

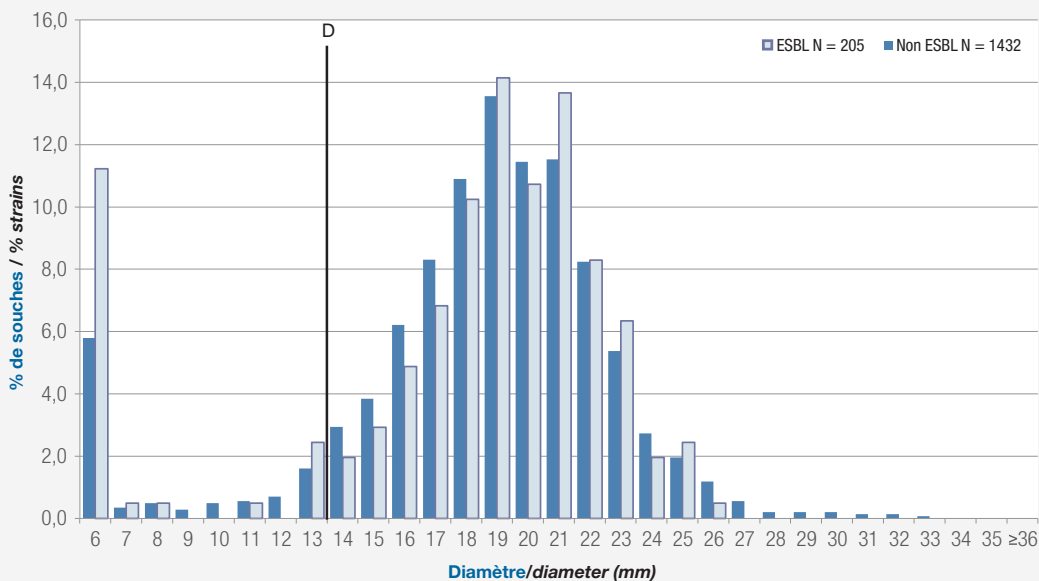


Figure 1.78

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (1 637 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la fosfomycine

Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (1 637 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for fosfomycine (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.15 et
1.16

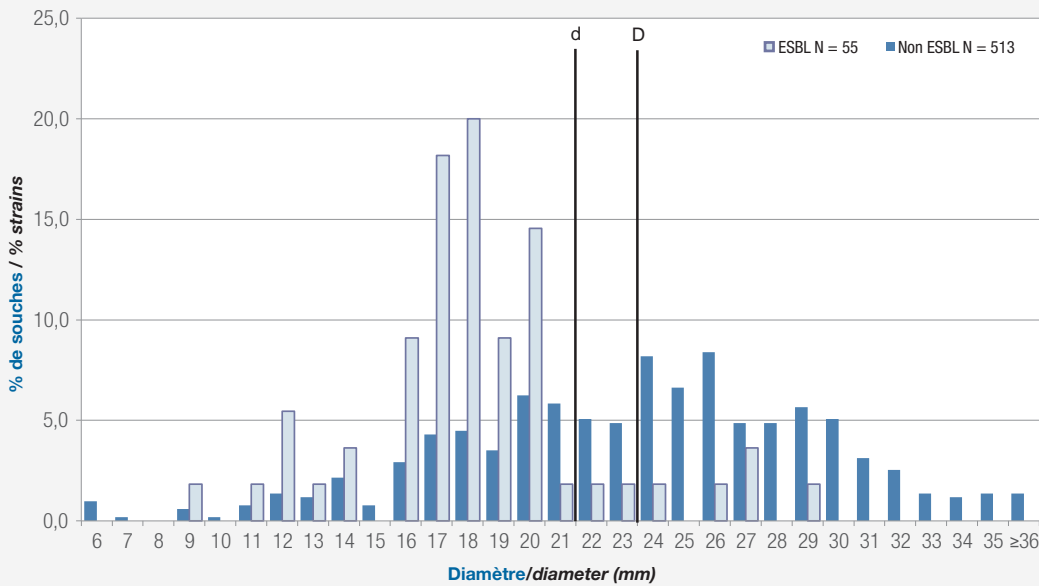


Figure 1.79

***Klebsiella pneumoniae* :**
non BLSE / BLSE (568 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour le mecillinam
***Klebsiella pneumoniae*:**
non ESBL/ESBL (568 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for mecillinam (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.15 et
1.16

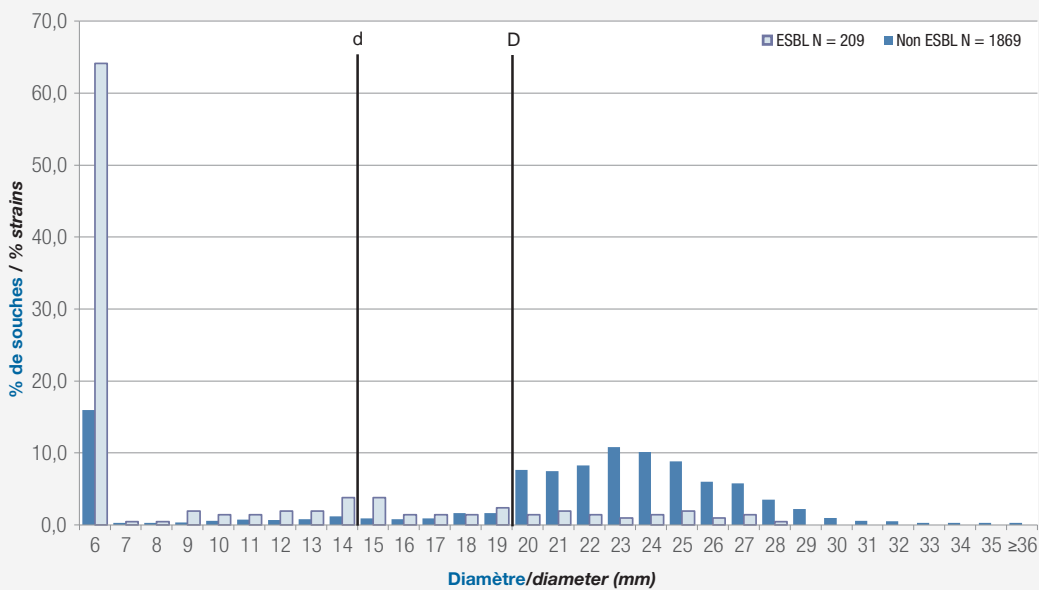


Figure 1.80

***Klebsiella pneumoniae* :**
non BLSE / BLSE (2 078 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'acide nalidixique
***Klebsiella pneumoniae*:**
non ESBL/ESBL (2 078 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for nalidixic-acid (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.15
et 1.16

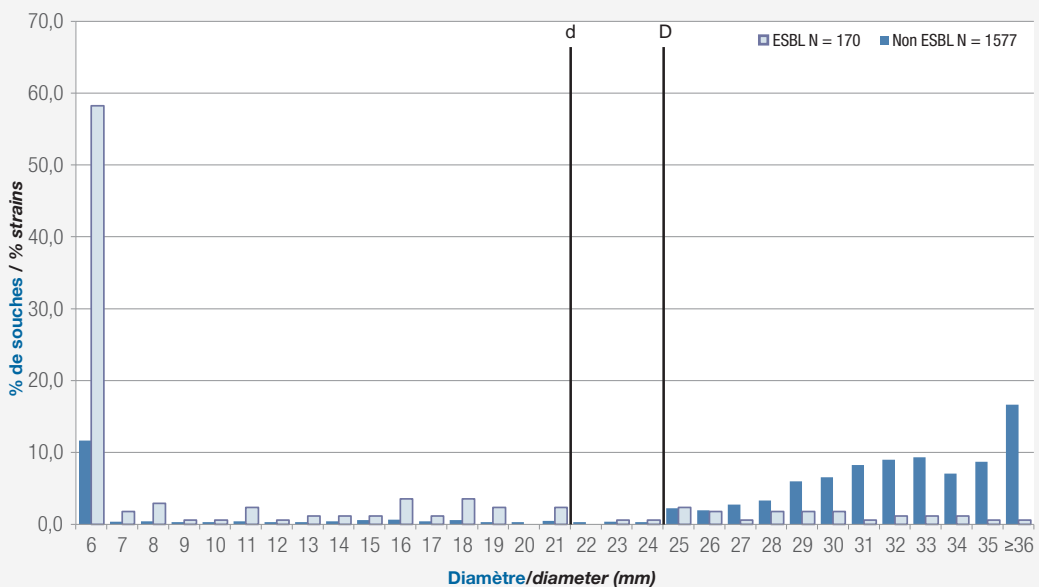


Figure 1.81

***Klebsiella pneumoniae* :**
non BLSE / BLSE (1 747 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la ciprofloxacine
***Klebsiella pneumoniae*:**
non ESBL/ESBL (1 747 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for ciprofloxacin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.15 et
1.16

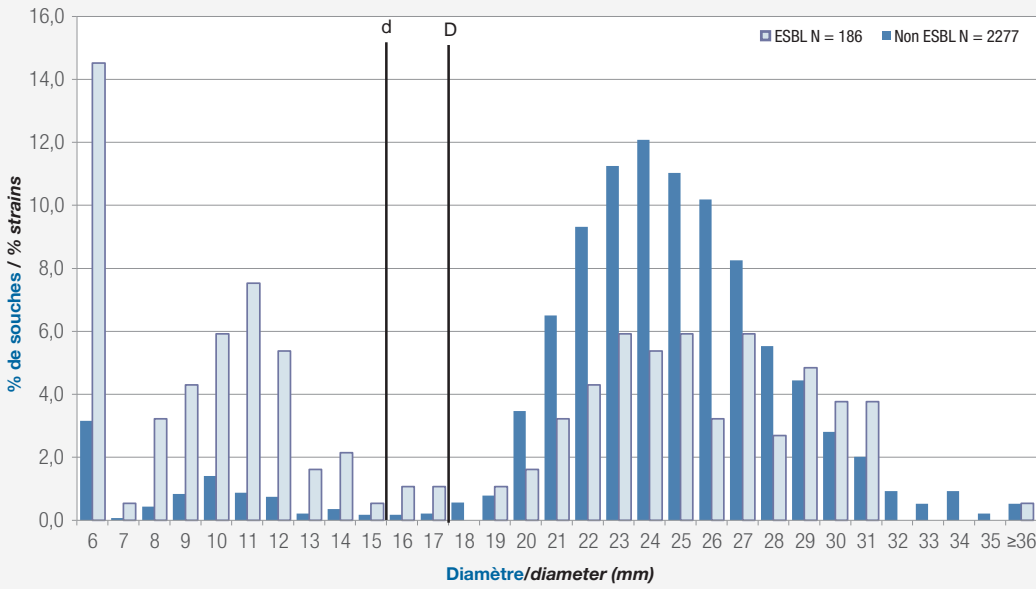


Figure 1.82

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (2 463 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la gentamicine
Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (2 463 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for gentamicin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.15 et
1.16

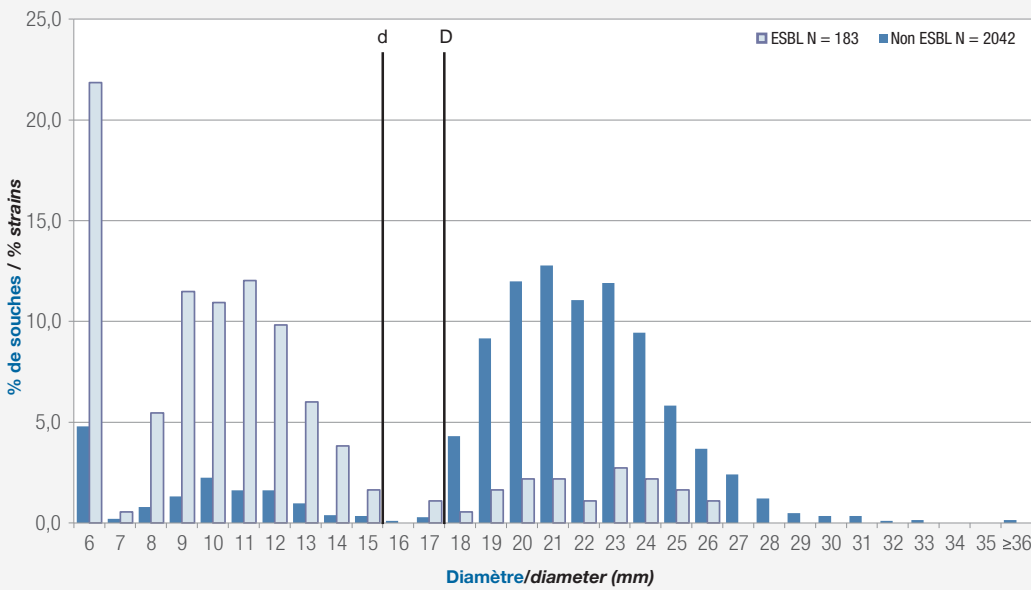


Figure 1.83

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (2 225 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour la tobramycine
Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (2 225 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for tobramycin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.15 et
1.16

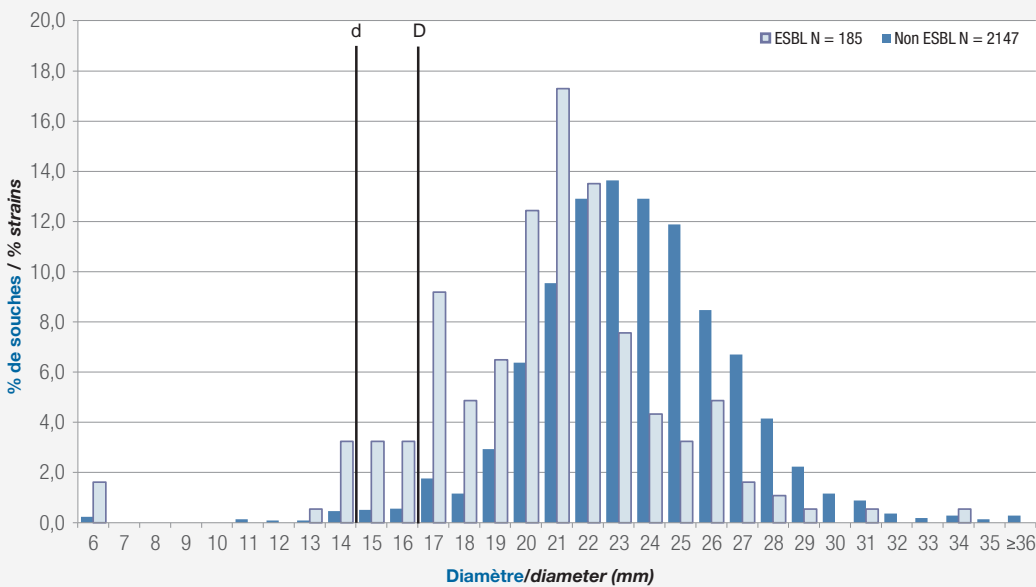


Figure 1.84

Klebsiella pneumoniae :
non BLSE / BLSE (2 332 souches) :
distribution des diamètres d'inhibition
pour l'amikacine
Klebsiella pneumoniae:
non ESBL/ESBL (2 332 strains):
distribution of inhibition zone
diameters for amikacin (Réseau
REUSSIR, 2010). Cf. Tableau 1.15 et
1.16

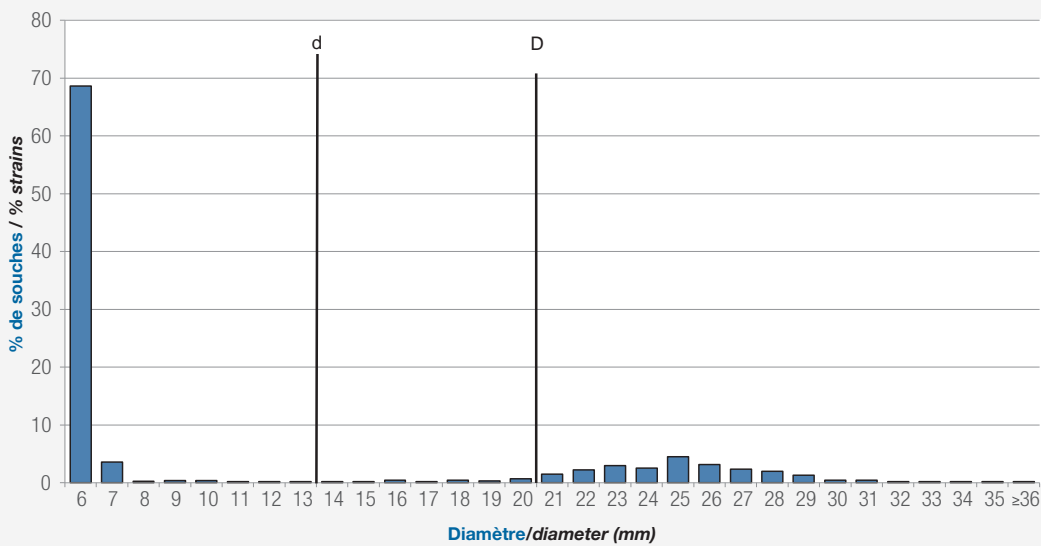


Figure 1.85

Escherichia coli :
(3 929 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'amoxicilline, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
(3 929 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2010) cf. tableau 1.17

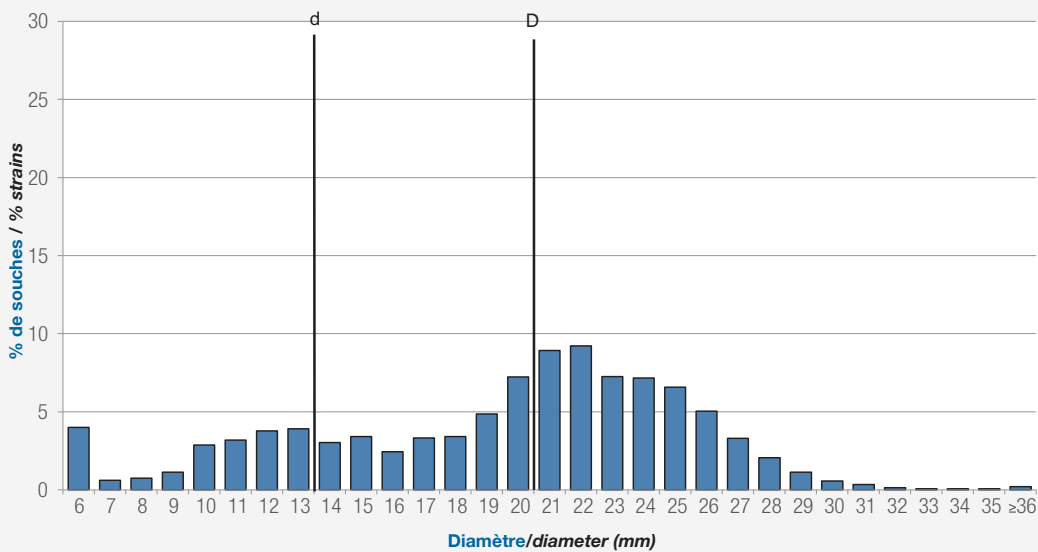


Figure 1.86

Escherichia coli :
(3 731 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'association amoxicilline-clavulanate, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
(3 731 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin-clavulanate; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2010) cf. Tableau 1.17

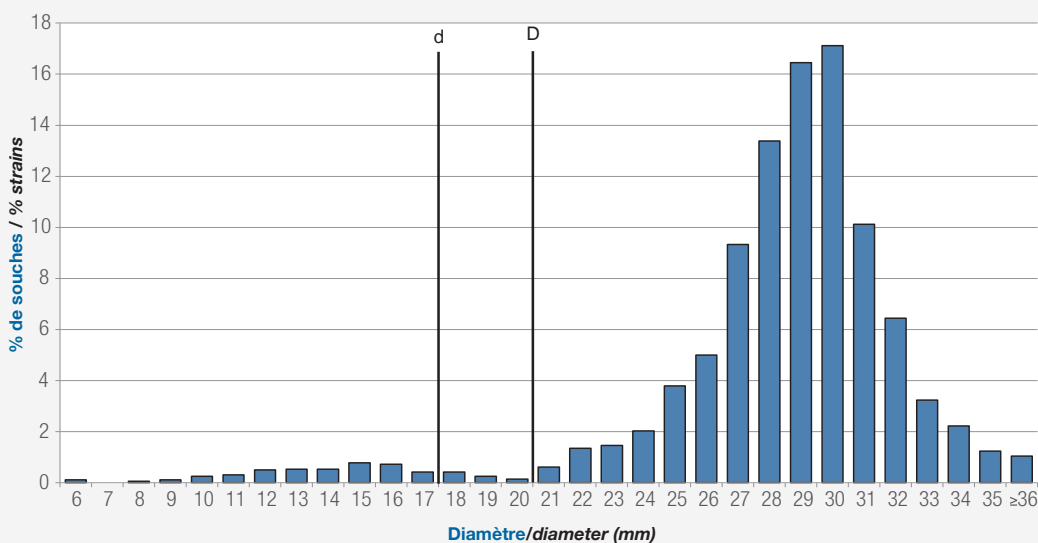


Figure 1.87

Escherichia coli :
(3 557 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour le ceftiofur, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
(3 557 strains): distribution of inhibition zone diameters for ceftiofur; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2010) cf. Tableau 1.17)

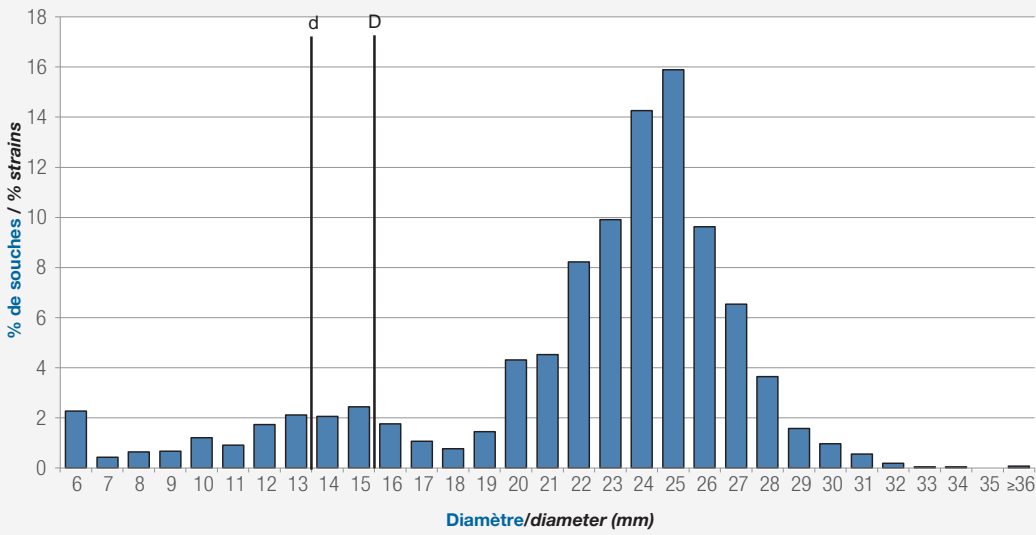


Figure 1.88

Escherichia coli :
(3 731 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la gentamicine, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
(3 731 strains): distribution of inhibition zone diameters for gentamicin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2010) cf. Tableau 1.17

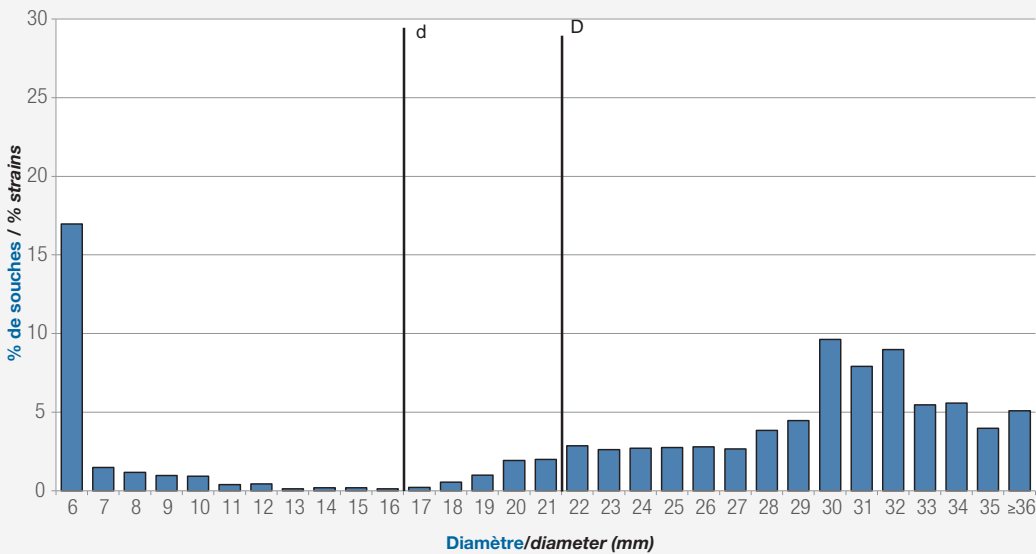


Figure 1.89

Escherichia coli :
(3 222 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'enrofloxacin, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
(3 222 strains): distribution of inhibition zone diameters for enrofloxacin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2010) cf. Tableau 1.17

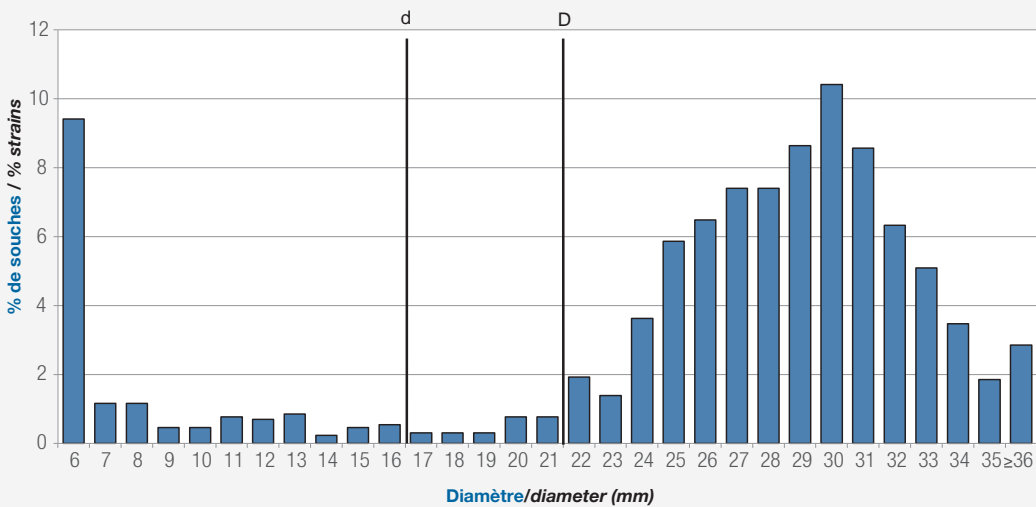


Figure 1.90

Streptococcus uberis :
(1 296 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'érythromycine, souches isolées de bovins

Streptococcus uberis :
(1 296 strains): distribution of inhibition zone diameters for erythromycin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2010) cf. Tableau 1.18

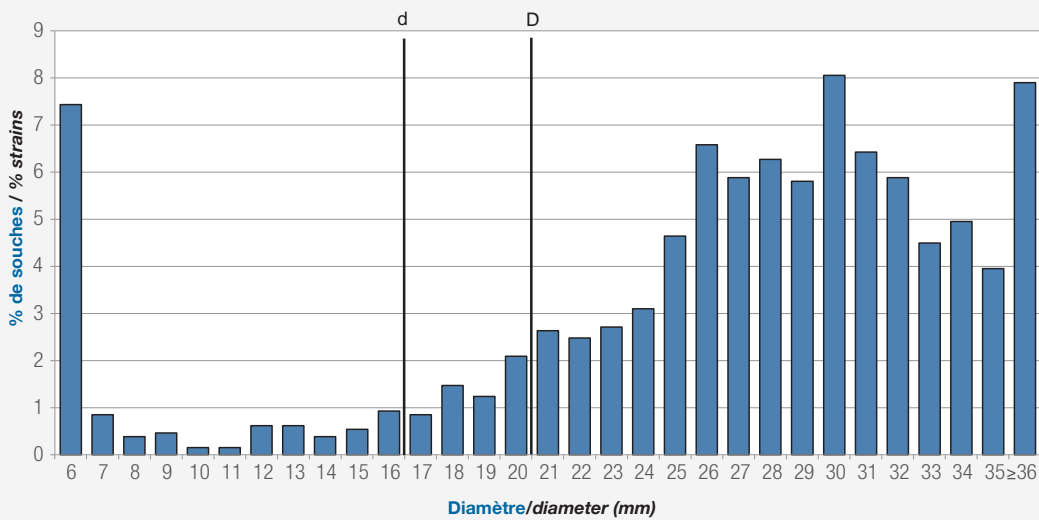


Figure 1.91

Streptococcus uberis :
(1 291 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la lincomycine, souches isolées de bovins

Streptococcus uberis:
(1 291 strains): distribution of inhibition zone diameters for lincomycin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2010) cf. Tableau 1.18

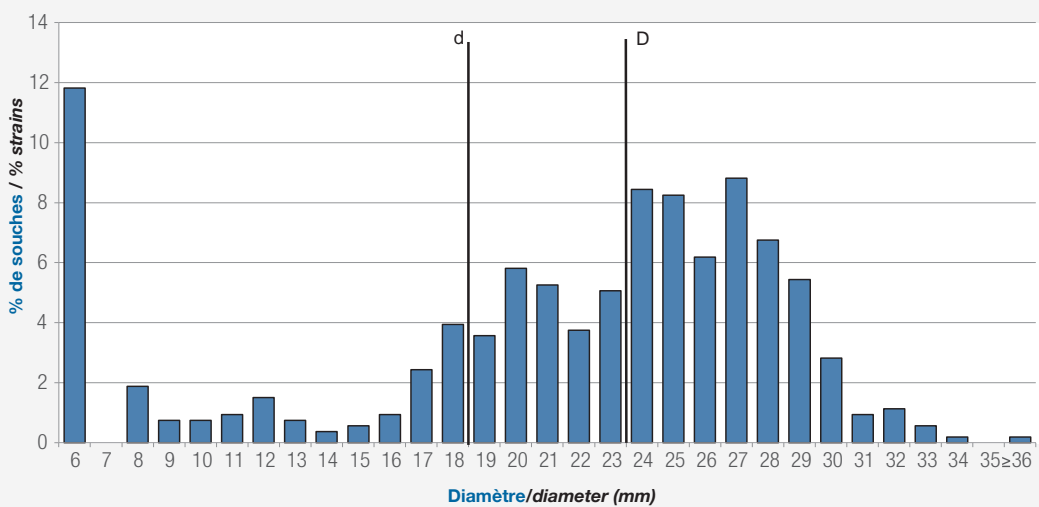


Figure 1.92

Streptococcus uberis :
(1 391 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la spiramycine, souches isolées de bovins

Streptococcus uberis:
(1 391 strains): distribution of inhibition zone diameters for spiramycin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2010) cf. Tableau 1.18

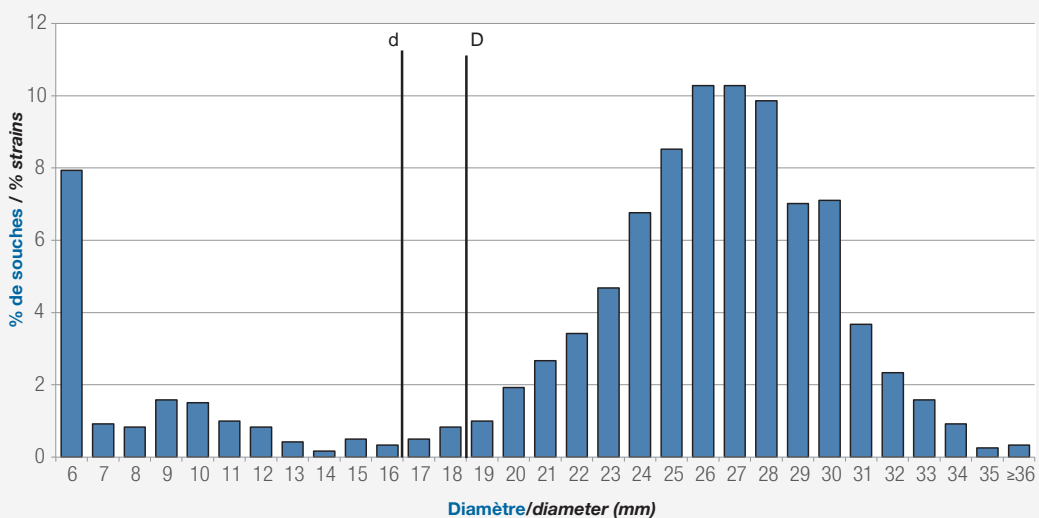


Figure 1.93

Streptococcus uberis :
(1 197 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la tétracycline, souches isolées de bovins

Streptococcus uberis:
(1 197 strains): distribution of inhibition zone diameters for tetracycline; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2010) cf. Tableau 1.18

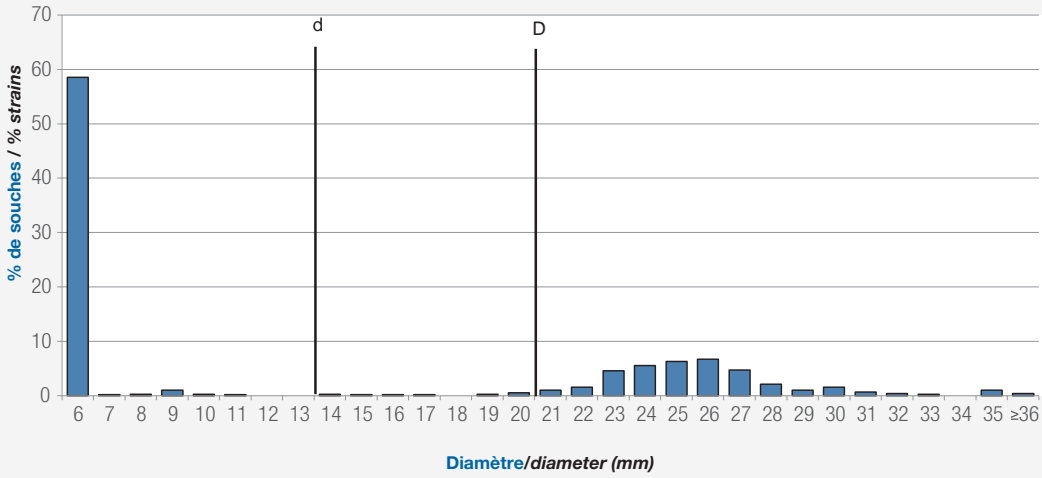


Figure 1.94

Escherichia coli :
(700 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'amoxicilline, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:
(700 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

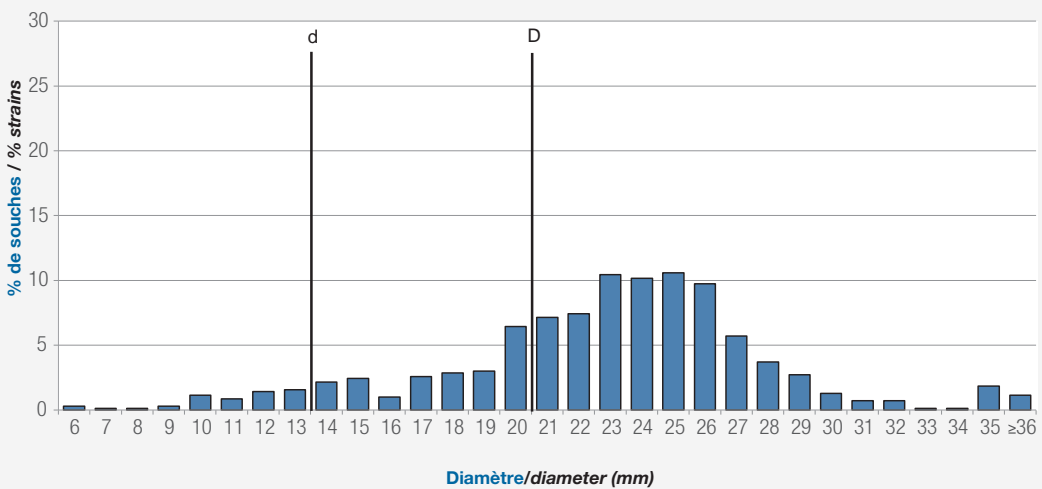


Figure 1.95

Escherichia coli :
(879 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'association amoxicilline-clavulanate, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:
(879 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin-clavulanate; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

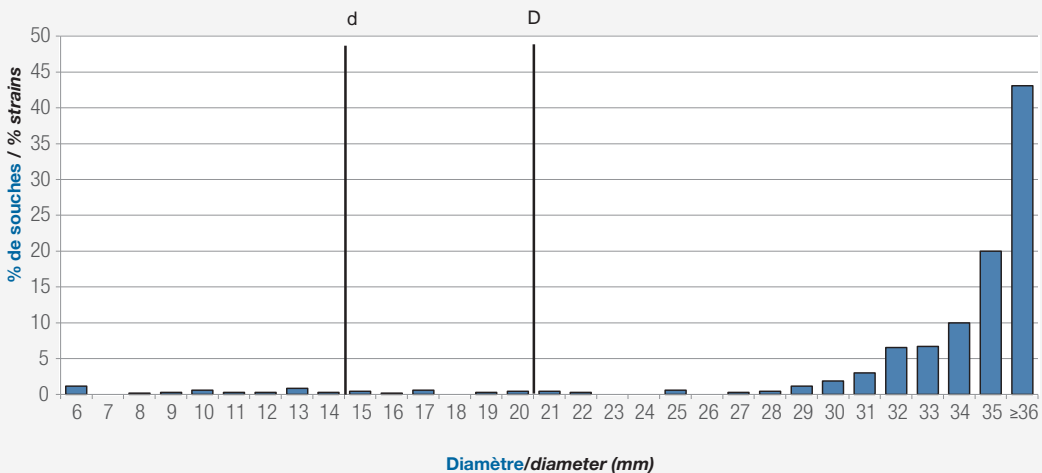


Figure 1.96

Escherichia coli :
(877 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour le céfotaxime, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:
(877 strains): distribution of inhibition zone diameters for cefotaxime; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

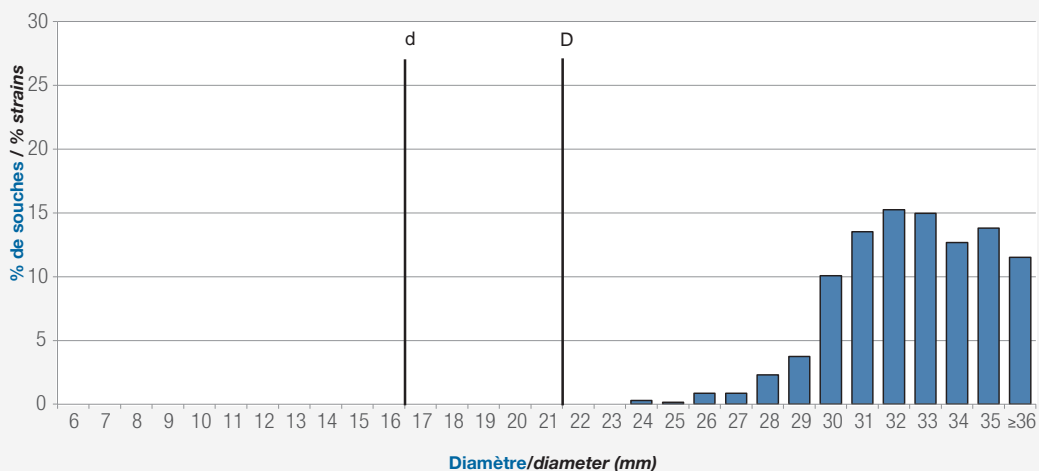


Figure 1.97

Escherichia coli :
(869 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'imipénème, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:
(869 strains): distribution of inhibition zone diameters for imipenem; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

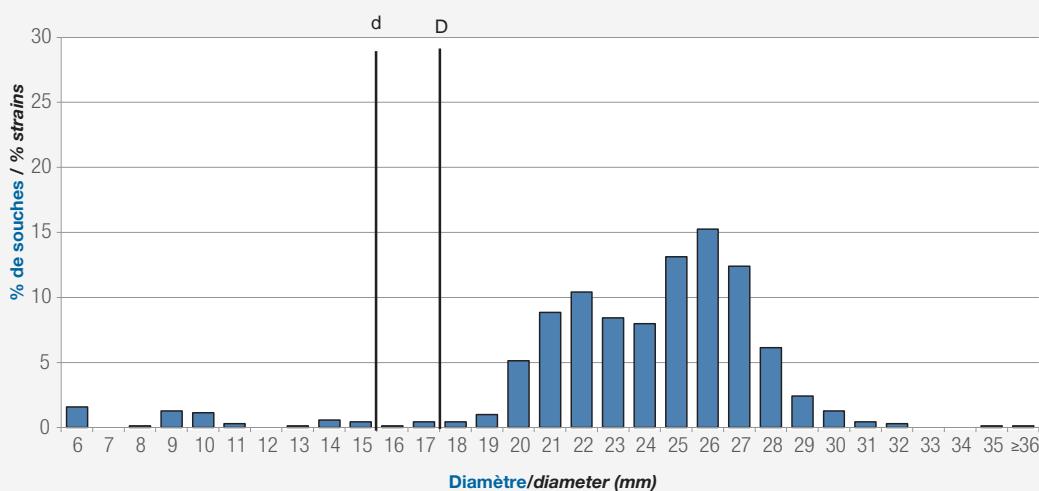


Figure 1.98

Escherichia coli :
(877 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la gentamicine, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:
(877 strains): distribution of inhibition zone diameters for gentamicin; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

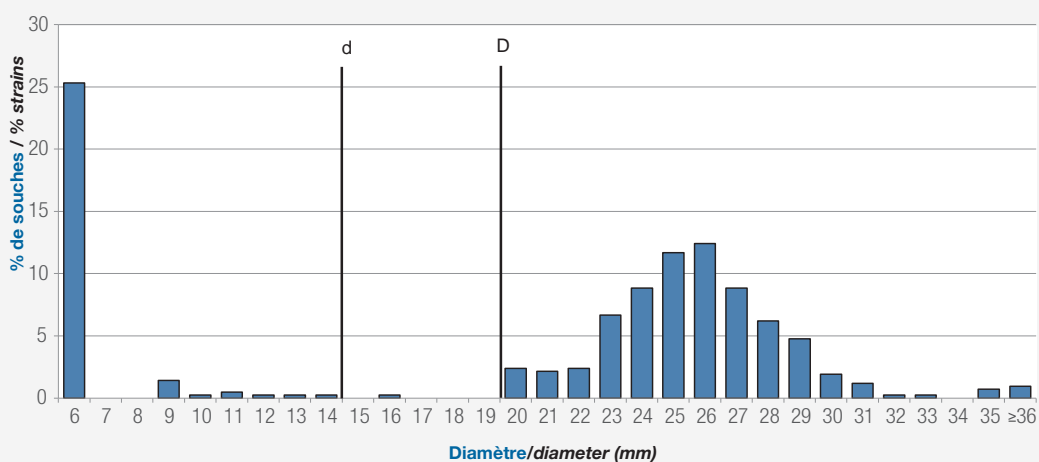


Figure 1.99

Escherichia coli :
(554 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'acide nalidixique, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:
(554 strains): distribution of inhibition zone diameters for nalidixic acid; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

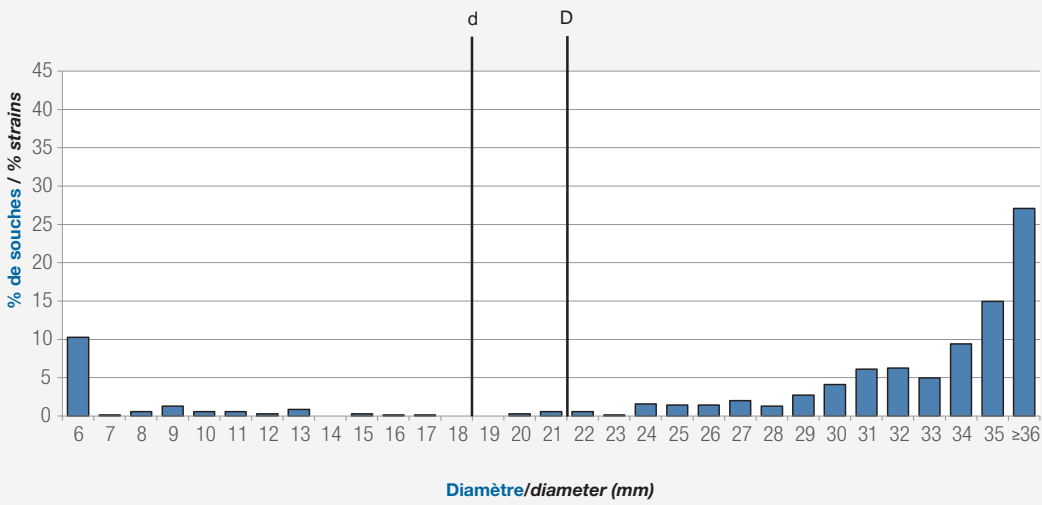


Figure 1.100

Escherichia coli :
(877 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la ciprofloxacine, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:
(877 strains): distribution of inhibition zone diameters for ciprofloxacin; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

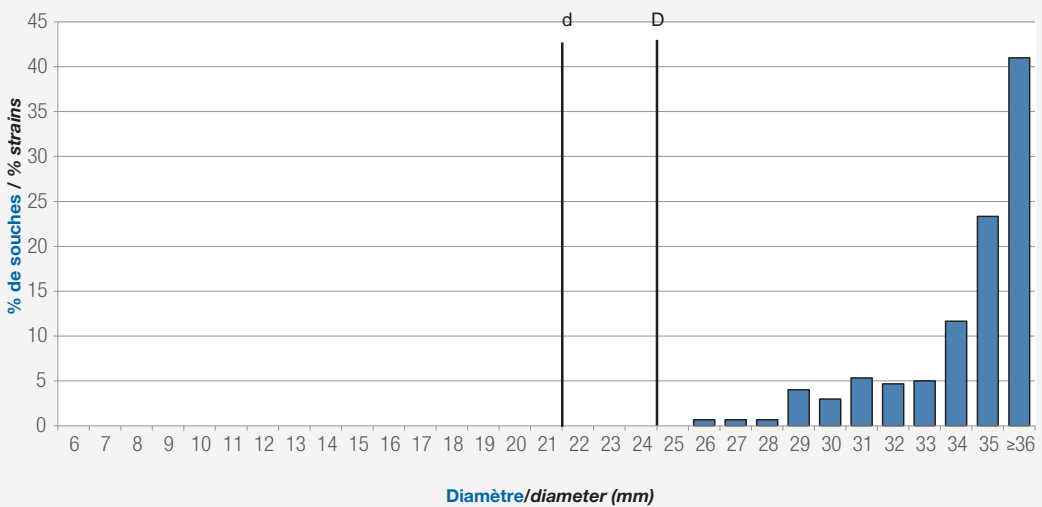


Figure 1.101

Escherichia coli :
(388 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la ciprofloxacine sur les souches sensibles à l'acide nalidixique, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:
(388 strains): distribution of inhibition zone diameters for ciprofloxacin on strains susceptible to nalidixic acid; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

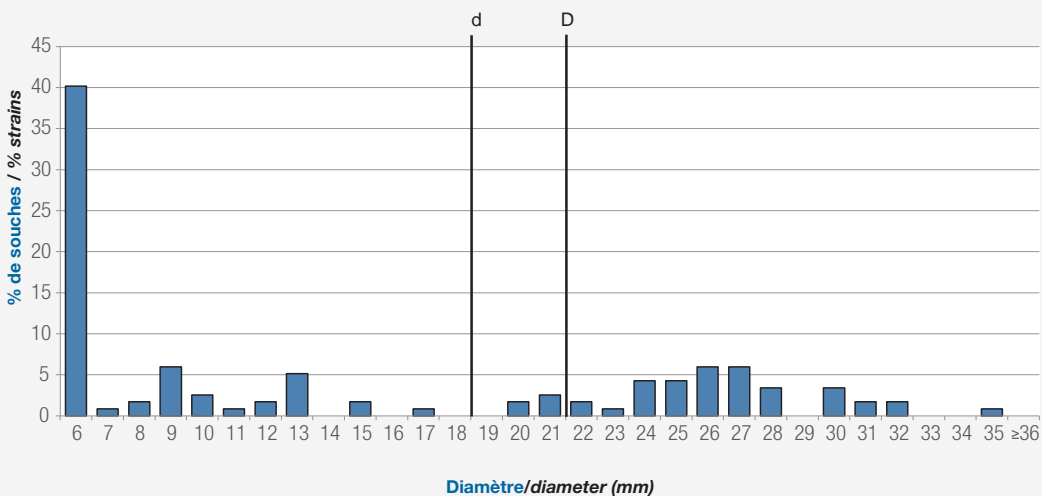
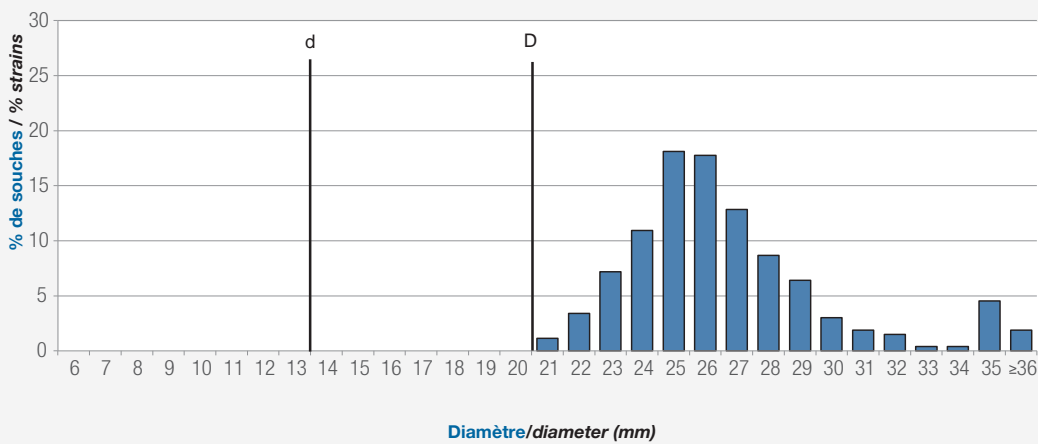


Figure 1.102

Escherichia coli :
(163 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la ciprofloxacine sur les souches intermédiaires ou résistantes à l'acide nalidixique, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:
(163 strains): distribution of inhibition zone diameters for ciprofloxacin on nalidixic acid non-susceptible strains (I+R); strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

Figure 1.103



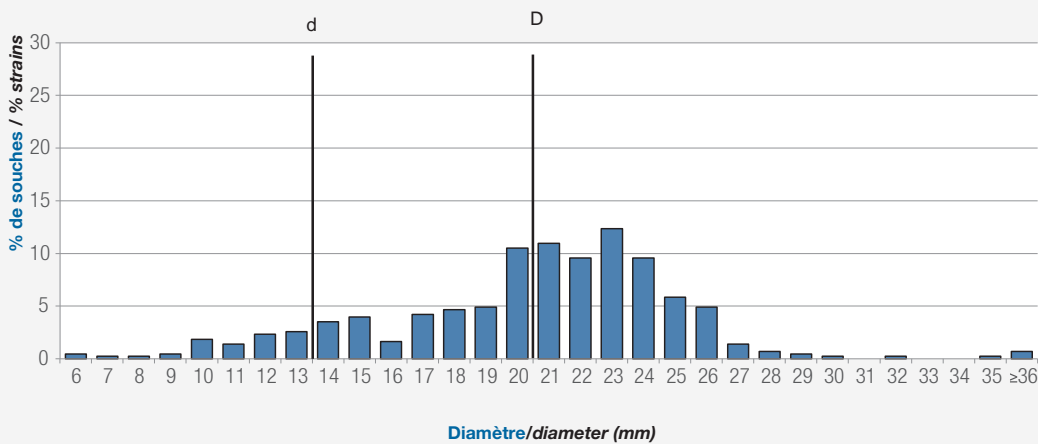
Escherichia coli :

(350 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour amoxicilline-clavulanate sur les souches sensibles à l'amoxicilline, souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:

(350 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin-clavulanate on strains susceptible to amoxicillin; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

Figure 1.104



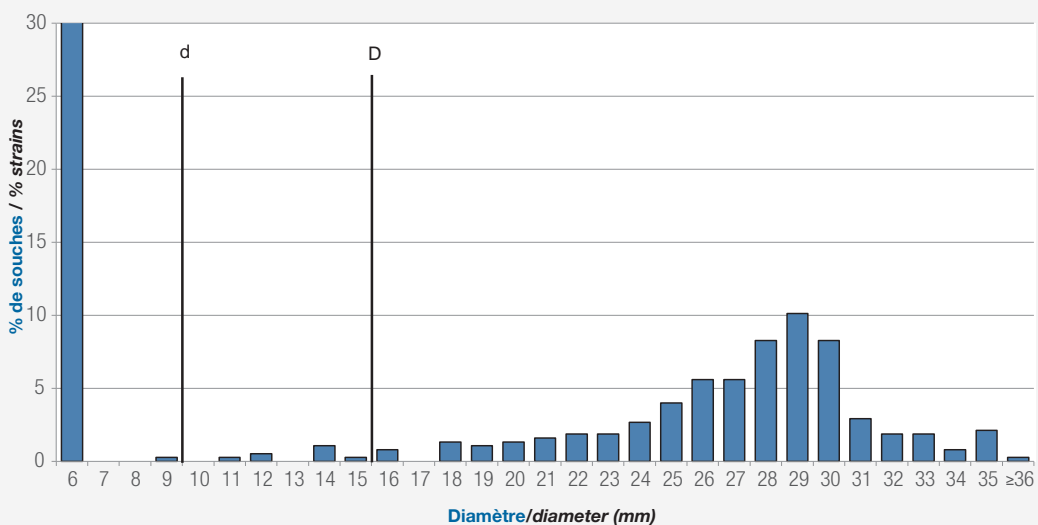
Escherichia coli :

(519 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour amoxicilline-clavulanate sur les souches non sensibles à l'amoxicilline (I+R), souches isolées de bactériémies

Escherichia coli:

(519 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin-clavulanate on amoxicillin-non susceptible strains (I+R); strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

Figure 1.105



Escherichia coli :

(541 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour le cotrimoxazole

Escherichia coli:

(541 strains): distribution of inhibition zone diameters for cotrimoxazole; strains isolated from bacteraemia (Réseau AZAY-Résistance, 2010). Cf. Tableau 1.19

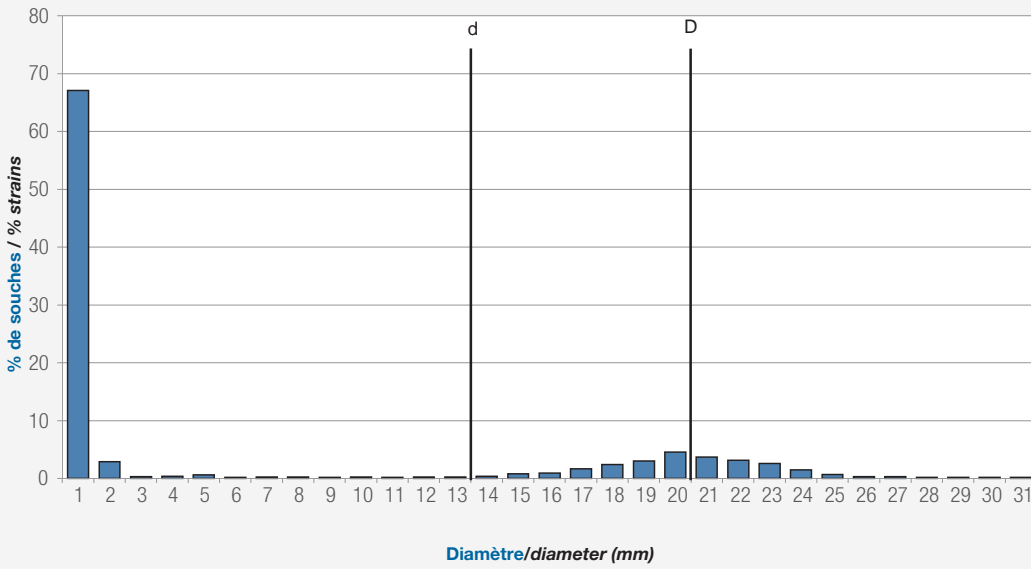


Figure 1.106

Escherichia coli :
 (3 684 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'amoxicilline, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
 (3 684 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2011) cf. tableau 1.20

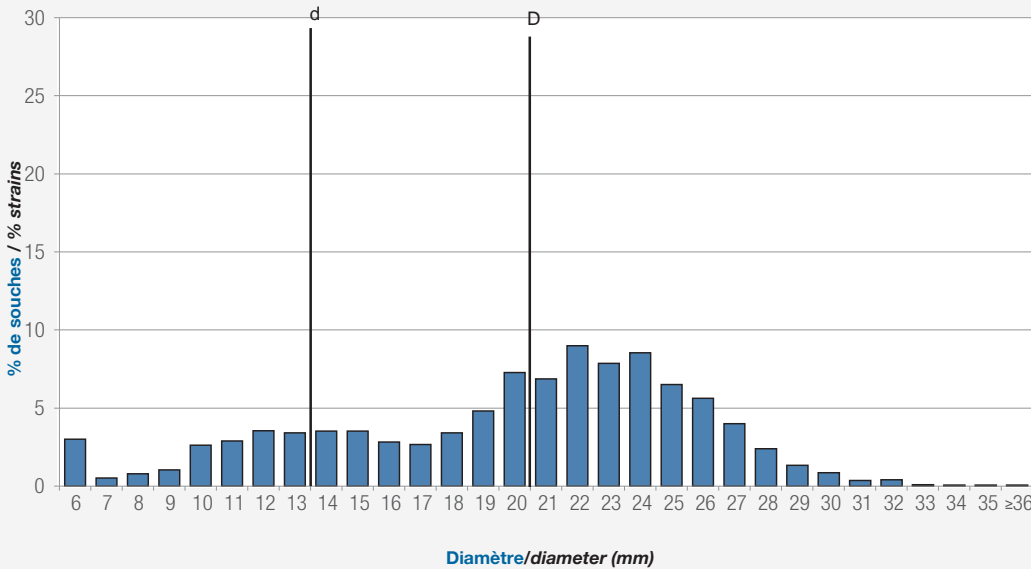


Figure 1.107

Escherichia coli :
 (3 995 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'association amoxicilline-clavulanate, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
 (3 995 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin-clavulanate; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH,) cf. Tableau 1.20 2011

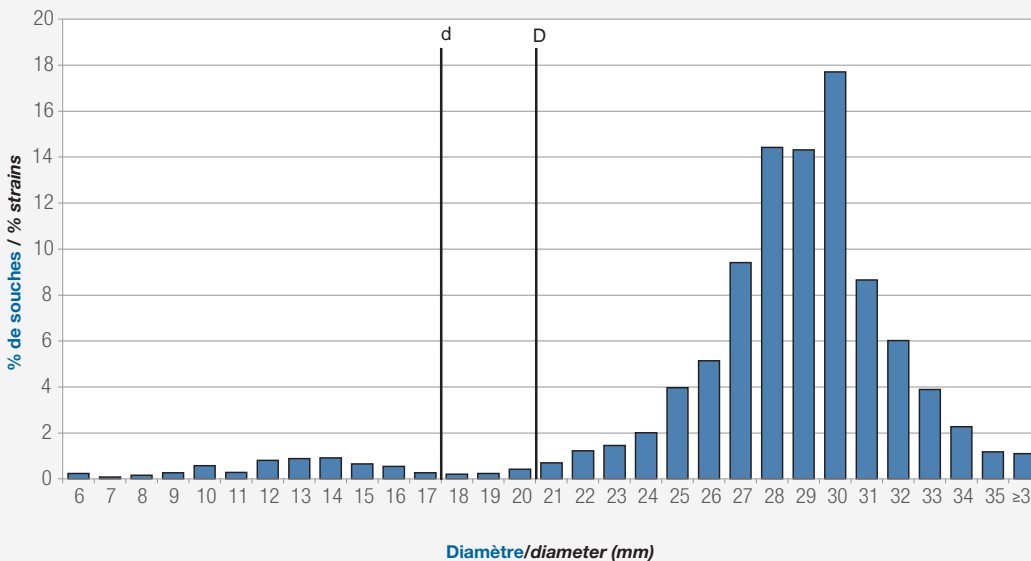


Figure 1.108

Escherichia coli :
 (3 834 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour le ceftiofur, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
 (3 834 strains): distribution of inhibition zone diameters for ceftiofur; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.20

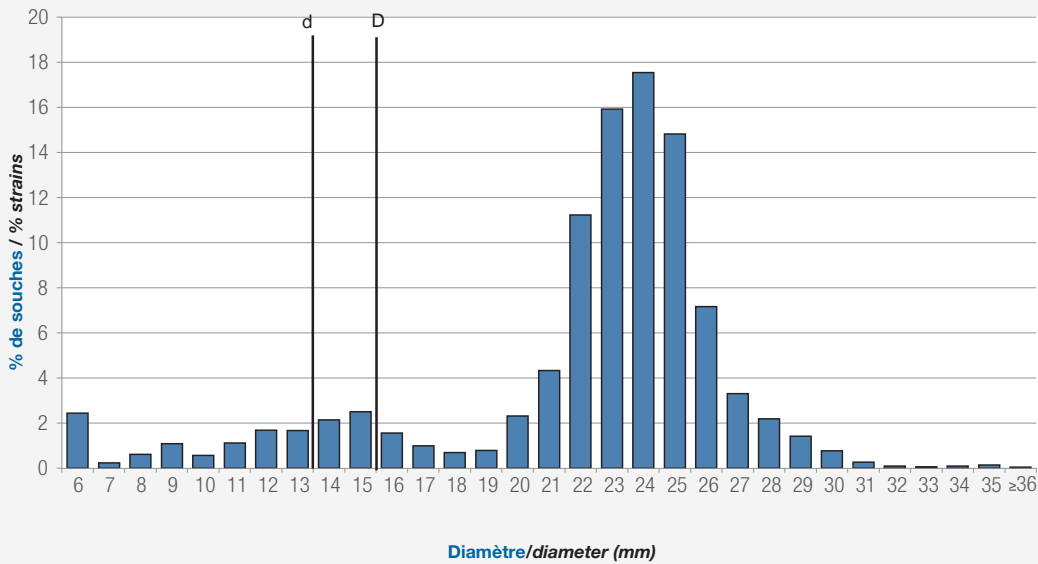


Figure 1.109

Escherichia coli :
(4 013 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la gentamicine, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
(4 013 strains): distribution of inhibition zone diameters for gentamicin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.20

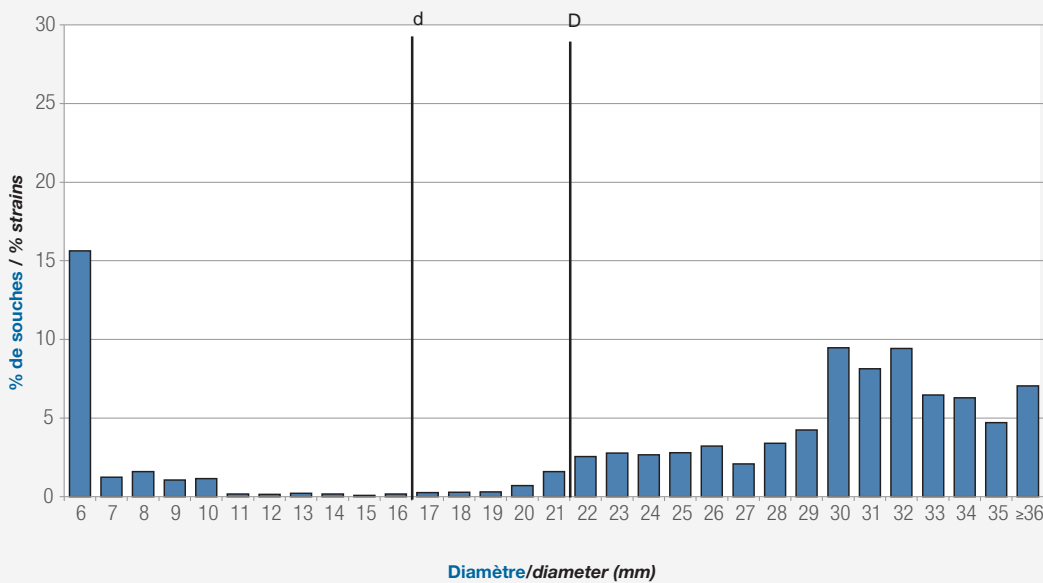


Figure 1.110

Escherichia coli :
(3 568 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'enrofloxacin, souches isolées de bovins

Escherichia coli:
(3 568 strains): distribution of inhibition zone diameters for enrofloxacin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.20

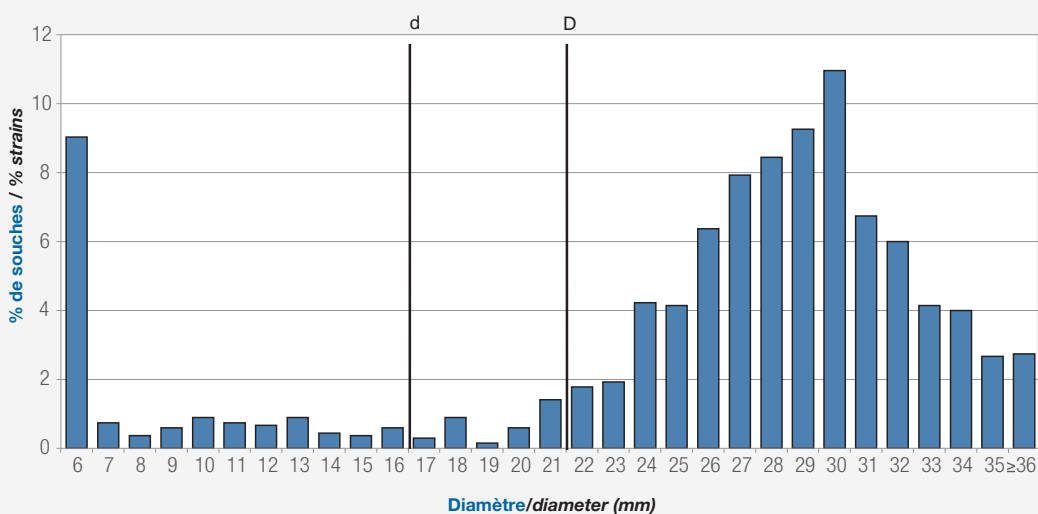


Figure 1.111

Streptococcus uberis :
(1 350 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'érythromycine, souches isolées de bovins

Streptococcus uberis:
(1 350 strains): distribution of inhibition zone diameters for erythromycin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.21

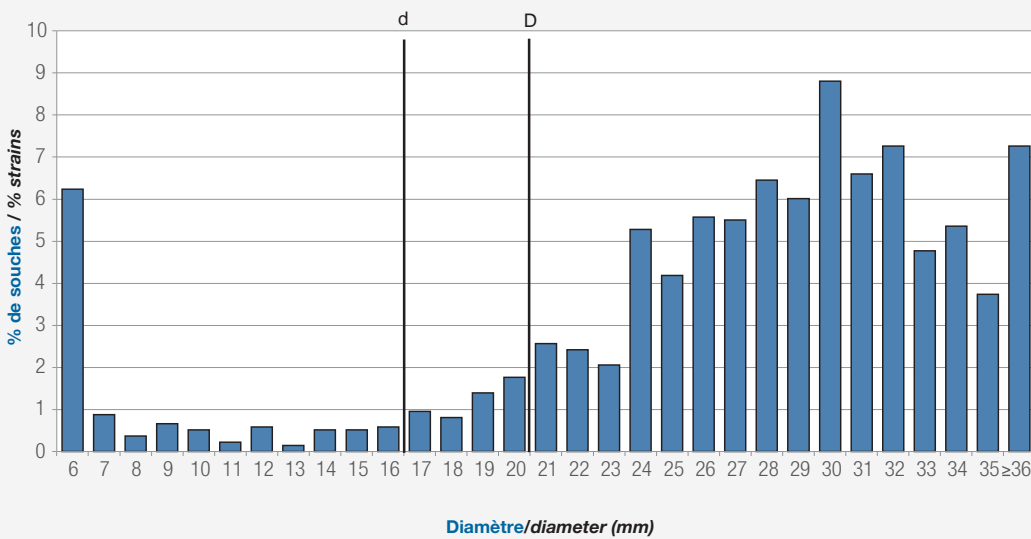


Figure 1.112

Streptococcus uberis :
(1 363 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la lincomycine, souches isolées de bovins

Streptococcus uberis:
(1 363 strains): distribution of inhibition zone diameters for lincomycin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.21

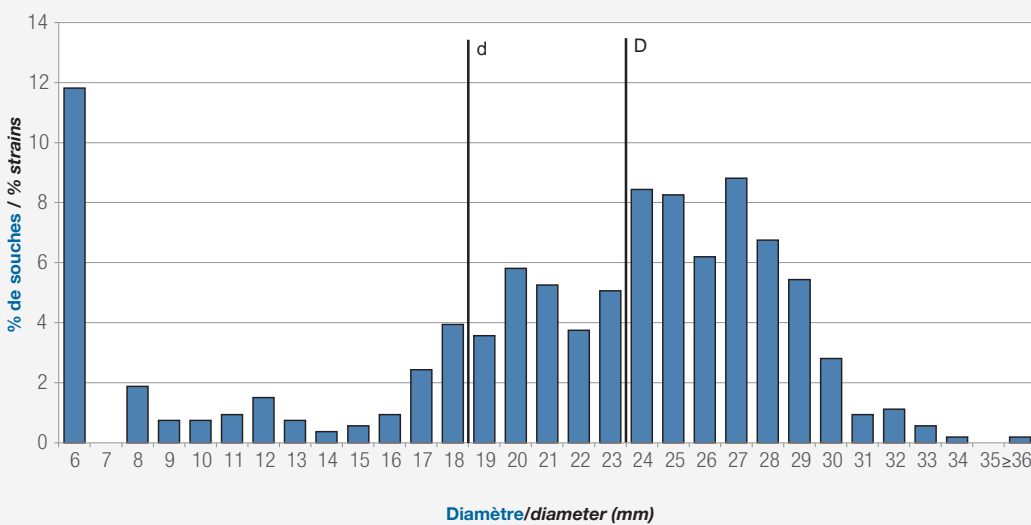


Figure 1.113

Streptococcus uberis :
(1 411 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la spiramycine, souches isolées de bovins

Streptococcus uberis:
(1 411 strains): distribution of inhibition zone diameters for spiramycin; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.21

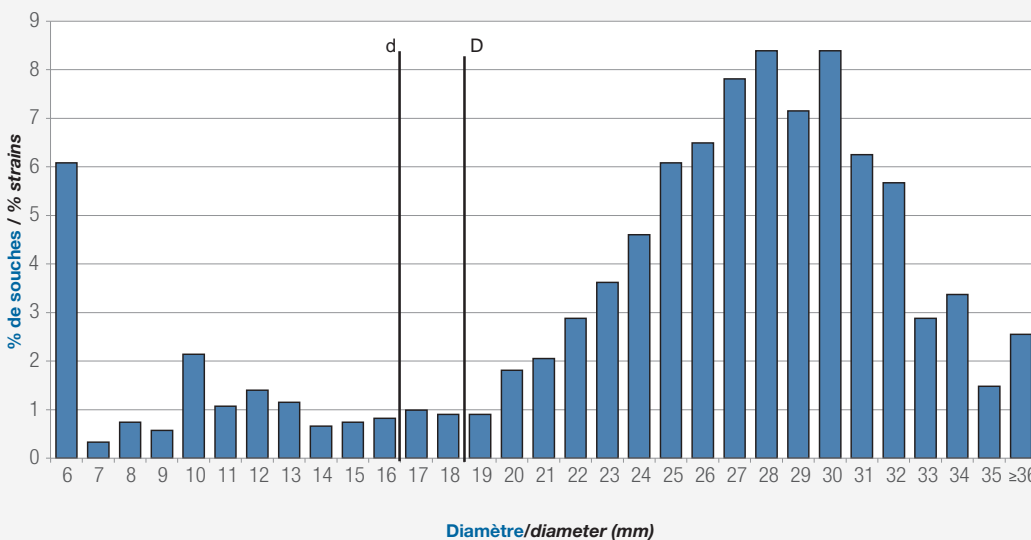


Figure 1.114

Streptococcus uberis :
(1 216 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la tétracycline, souches isolées de bovins

Streptococcus uberis:
(1 216 strains): distribution of inhibition zone diameters for tetracycline; strains isolated from bovines (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.21

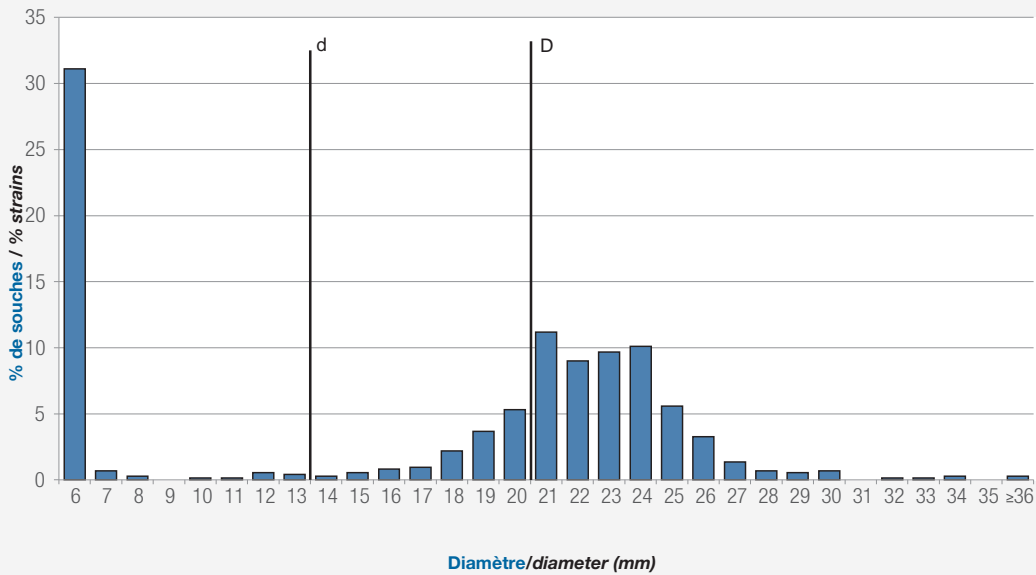


Figure 1.115

Escherichia coli :
(733 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'amoxicilline, souches isolées de chiens

Escherichia coli:
(733 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin; strains isolated from dogs (Réseau RESAPATH, 2011) cf. tableau 1.22

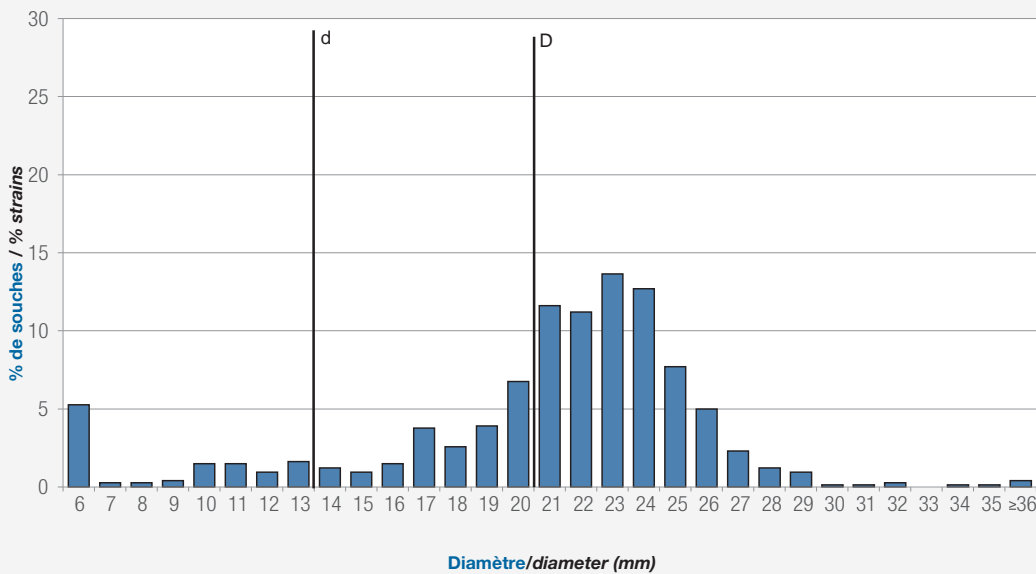


Figure 1.116

Escherichia coli :
(740 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'association amoxicilline-clavulanate, souches isolées de chiens

Escherichia coli:
(740 strains): distribution of inhibition zone diameters for amoxicillin-clavulanate; strains isolated from dogs (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.22

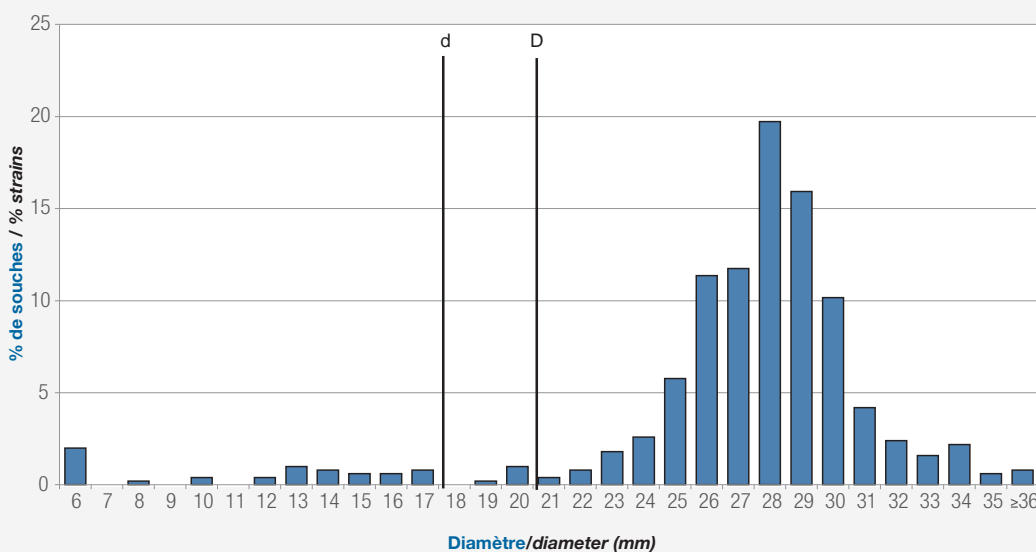


Figure 1.117

Escherichia coli :
(502 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour le ceftiofur, souches isolées de chiens

Escherichia coli:
(502 strains): distribution of inhibition zone diameters for ceftiofur; strains isolated from dogs (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.22

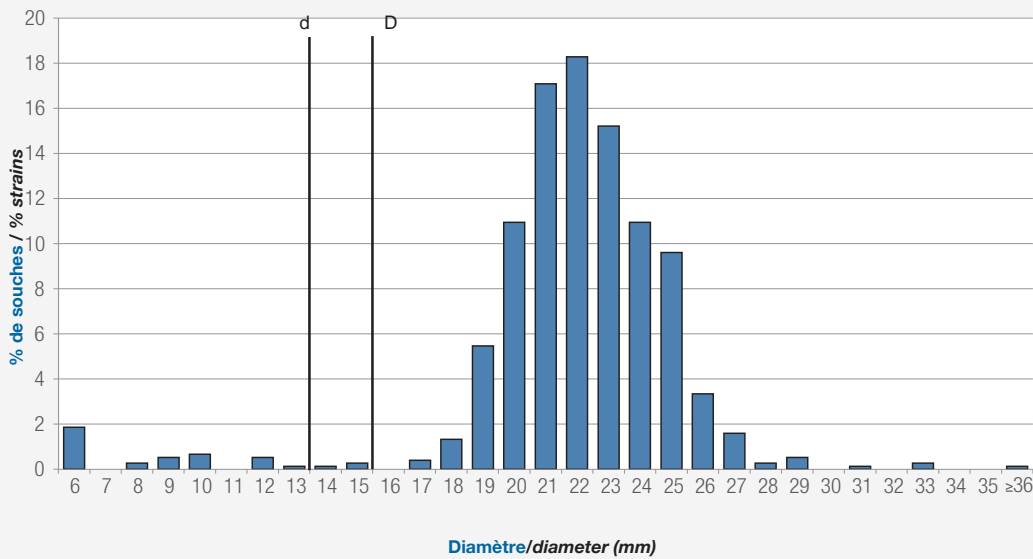


Figure 1.118

Escherichia coli :
(749 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour la gentamicine, souches isolées de chiens

Escherichia coli:
(749 strains): distribution of inhibition zone diameters for gentamicin; strains isolated from dogs (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.22

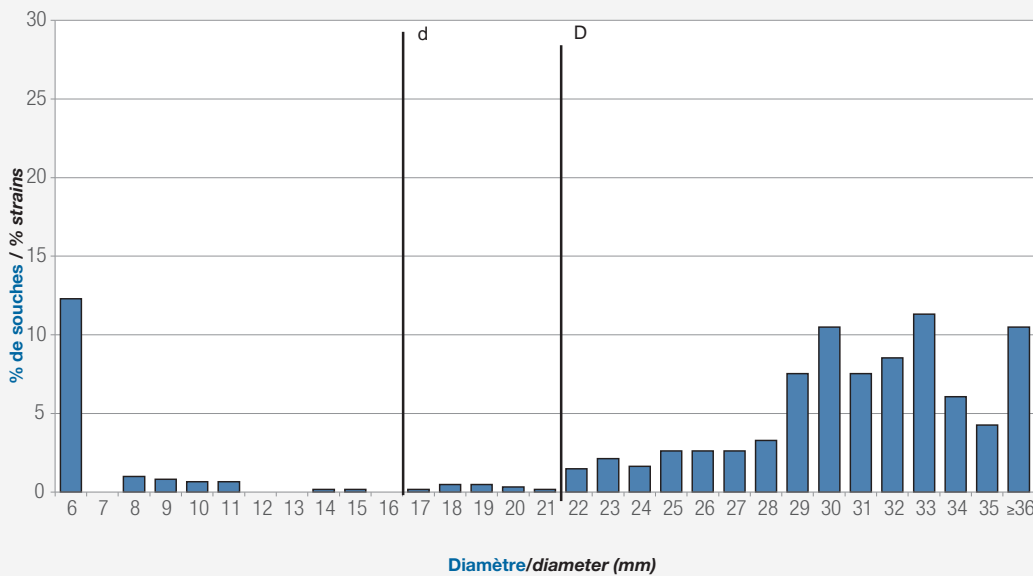


Figure 1.119

Escherichia coli :
(610 souches) : distribution des diamètres d'inhibition pour l'enrofloxacin, souches isolées de chiens

Escherichia coli:
(610 strains): distribution of inhibition zone diameters for enrofloxacin; strains isolated from dogs (Réseau RESAPATH, 2011) cf. Tableau 1.22

Tableau 1.1 Escherichia coli non BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.1 Escherichia coli non ESBL + : distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.1 à 1.11

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline + clavulanate	16	21	18165	242	16	56	84	116	177	176	179	184	194	266	307	352	414	694	1071	1275	1541	1788	1775	1719	1556	1186	932	605	381	242	126	91	71	349	
	Ticarcilline + clavulanate	22	24	8869	93	0	11	13	20	29	41	45	50	90	110	135	171	166	231	232	414	244	793	500	438	359	413	429	630	621	618	520	392	283	778	
Toutes All	Pipéracilline + tazobactam	17	21	12143	10	0	2	1	1	8	6	9	13	19	31	33	55	63	116	205	213	280	363	502	622	841	1127	1220	1427	1266	1163	853	614	416	664	
	Céfoxitine	15	22	14090	80	7	9	14	29	36	33	34	34	33	53	41	49	61	51	66	277	268	455	635	970	1284	1512	1534	1580	1229	1025	746	535	393	1017	
	Céftaxime	23	26	17379	93	5	9	10	33	35	37	29	49	45	55	48	48	44	62	42	40	58	46	71	135	118	144	184	260	339	567	795	1169	1625	11184	
	Ceftazidime	21	26	16947	65	12	14	11	22	20	28	35	41	44	45	59	65	75	91	70	71	69	75	60	359	383	583	856	1288	1644	2012	2223	2054	1586	2987	
	Céfépime	21	24	13321	17	1	2	5	7	6	10	18	17	20	34	27	50	50	49	57	57	37	77	65	74	93	126	157	271	350	552	772	1068	1241	8011	
	Cépirome	17	24	11196	3	1	5	0	7	1	4	5	11	6	15	8	12	16	8	6	4	5	14	15	26	25	42	68	62	94	103	148	139	328		
	Impipénème	17	24	13034	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	18	35	69	100	200	312	628	847	1243	1484	1548	1469	5078
	Ertapénème	26	28	737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	46	54	55	44	59	41	47	70	319
	Aztréonam	21	27	10236	6	1	3	5	4	4	3	3	7	13	12	11	20	20	20	37	44	49	65	73	70	54	106	131	121	169	270	391	536	797	1029	6182

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.2 Escherichia coli BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.2 Escherichia coli ESBL + : distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.1 à 1.11

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline + clavulanate	16	21	1396	47	2	9	6	14	23	36	48	54	46	80	108	117	118	186	111	115	99	55	51	31	10	9	5	4	0	3	1	1	1	6	
	Ticarcilline + clavulanate	22	24	837	9	0	1	3	7	7	9	15	28	34	44	56	50	76	86	97	81	64	63	34	24	17	15	6	5	2	1	0	0	0	3	
Toutes All	Pipéracilline + tazobactam	17	21	757	1	0	0	0	1	1	0	3	1	4	4	11	8	17	26	40	53	50	69	70	68	99	59	52	38	27	25	5	6	8	11	
	Céfoxitine	15	22	792	3	0	1	0	0	2	0	1	4	4	5	2	6	6	6	11	22	33	42	65	63	81	89	98	81	57	32	33	23	8	14	
	Céftaxime	23	26	1313	172	8	25	42	70	64	65	78	103	105	79	84	69	50	46	37	32	17	16	19	9	7	11	7	4	6	1	1	4	4		
	Ceftazidime	21	26	1391	30	4	5	4	23	22	35	26	37	60	58	56	70	53	63	60	59	58	92	124	107	77	72	62	45	30	20	19	7	8	5	
	Céfépime	21	24	1322	14	2	7	7	13	24	27	29	38	64	59	89	103	106	112	115	94	71	57	70	50	34	24	23	14	13	8	9	8	15		
	Cépirome	17	24	175	7	1	2	4	3	10	4	18	10	6	15	13	15	18	6	5	12	2	5	5	5	2	1	0	0	1	1	1	1	2	0	
	Impipénème	17	24	872	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	7	15	21	37	73	104	116	114	110	104	164	
	Ertapénème	26	28	122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	10	11	16	19	8	14	8	17
	Aztréonam	21	27	1075	36	2	6	9	18	25	39	37	38	38	40	44	51	40	55	75	70	73	67	76	54	53	34	23	25	18	3	7	9	4	6	

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.3. Escherichia coli non BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.3 Escherichia coli non ESBL +: distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.12 à 1.21

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																														
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36
Toutes All	Furanes	15	15	10778	19	2	6	10	13	13	19	27	28	31	25	69	80	130	267	429	712	974	1334	1486	1398	1111	891	585	398	263	143	85	69	48	113
	Sulfaméthoxazole/ triméthoprim	13	16	15523	3248	79	61	44	19	27	26	27	26	55	99	90	126	176	201	242	300	329	380	550	704	985	1205	1370	1283	1103	869	629	464	303	503
	Sulfamides	12	17	1486	529	4	3	1	3	0	0	0	0	1	1	0	0	2	4	4	10	14	35	49	76	116	131	136	117	87	74	34	27	13	15
	Fosfomycine	14	14	11017	54	5	9	9	6	8	13	10	29	13	15	17	29	41	66	106	196	336	546	825	1140	1394	1488	1311	1152	735	524	304	241	147	248
	Mecillinam	22	24	5090	72	6	12	19	28	41	41	51	70	81	104	117	160	162	180	215	215	203	370	315	313	274	271	271	258	207	223	187	202	168	254
AC nalidixique	15	20	13590	2339	69	79	57	47	34	31	19	21	16	9	14	22	30	150	231	404	616	946	1202	1333	1507	1275	942	776	487	338	170	137	78	211	
Ciprofloxacine	22	25	12416	1065	44	60	57	58	54	49	49	29	15	16	10	12	3	7	18	27	37	43	149	137	150	210	236	353	414	563	602	771	876	6302	
Gentamicine	16	18	17465	258	14	37	48	70	68	62	54	48	46	29	18	61	98	450	879	1617	2016	2085	2213	1964	1675	1332	924	566	343	204	123	60	27	76	
Tobramycine	16	18	16077	189	16	34	43	54	65	87	88	81	67	59	64	928	1456	1956	2118	2098	1979	1815	1325	782	399	198	79	36	19	16	6	3	4	13	
Amikacine	15	17	16838	9	1	0	0	0	4	4	3	10	17	23	85	199	478	996	1435	1961	2219	2325	2112	1875	1300	772	444	263	127	75	43	24	15	19	

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.4. Escherichia coli BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.4 Escherichia coli ESBL +: distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.12 à 1.21

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																																
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36		
Toutes All	Furanes	15	15	534	9	1	1	1	0	2	1	2	9	5	9	5	9	5	3	11	18	20	33	37	43	54	65	66	41	37	21	11	7	3	6	4	9
	Sulfaméthoxazole/ triméthoprim	13	16	696	374	15	11	6	2	3	0	2	5	10	2	4	7	9	12	8	13	6	13	6	13	31	24	22	22	20	24	16	16	6	2	4	
	Sulfamides	12	17	846	16	1	0	0	1	2	4	2	1	4	0	4	1	3	7	4	13	26	35	69	109	111	125	99	77	51	29	13	12	15	12		
	Fosfomycine	14	14	174	5	1	2	1	2	1	3	1	3	7	10	15	9	7	14	23	14	11	17	10	5	3	2	3	5	0	0	0	0	0	0		
	Mecillinam	22	24	120	75	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	3	10	3	4	6	4	2	0	0	3	
AC nalidixique	15	20	794	552	16	14	8	6	5	1	2	0	1	0	0	1	0	4	5	6	17	18	28	27	21	21	20	8	3	3	0	0	0	4			
Ciprofloxacine	22	25	628	348	10	24	8	11	11	7	6	4	1	2	2	0	0	4	1	4	2	6	10	9	8	11	2	5	13	9	4	9	12	85			
Gentamicine	16	18	744	69	4	9	11	23	15	26	15	8	7	3	5	3	4	14	17	48	52	69	77	63	63	55	31	24	11	13	2	2	1	0			
Tobramycine	16	18	704	129	3	15	29	33	21	18	24	10	12	3	4	12	18	44	55	73	56	50	44	30	14	3	3	0	0	0	0	0	0	1			
Amikacine	15	17	740	6	0	0	0	1	2	1	0	6	5	17	17	32	44	49	64	83	72	103	84	68	43	20	10	4	5	1	1	0	2	0			

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.5 Enterobacter aerogenes non BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.5 Enterobacter aerogenes non ESBL + : distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.22 à 1.32

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline + clavulanate	16	21	913	141	10	18	39	69	89	132	117	73	72	34	27	18	16	24	8	8	2	4	3	2	3	2	0	0	1	0	0	0	1		
	Ticarcilline + clavulanate	22	24	446	5	1	1	2	9	14	13	24	31	25	26	22	18	13	13	14	9	6	15	9	13	24	17	18	20	18	15	25	8	6	12	
	Pipéracilline + tazobactam	17	21	549	2	0	0	0	0	0	0	3	4	4	7	15	31	30	29	33	27	39	41	31	37	53	47	38	34	20	8	6	2	5	3	
	Céfoxitine	15	22	578	439	16	20	11	9	8	8	6	8	5	3	5	2	6	6	3	3	6	6	3	4	2	1	2	0	3	0	1	0	0	0	
	Céfoxaxime	23	26	894	5	2	3	2	3	4	3	13	11	15	17	22	32	36	34	40	37	29	35	45	38	27	26	24	27	37	27	57	60	53	130	
	Ceftazidime	21	26	893	139	8	9	9	18	13	20	16	22	28	22	19	26	27	24	22	15	27	23	12	30	37	34	43	45	51	58	36	26	14	20	
	Céfépime	21	24	790	2	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	4	6	3	5	6	5	12	9	19	18	37	38	36	55	61	67	73	58	67	205
	Cefpirome	17	24	112	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	1	1	0	0	1	1	4	6	3	4	13	6	10	8	11	12	16	3	8	
	Impipénème	17	24	580	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	2	0	0	3	1	26	30	43	68	66	79	75	54	44	30	18	15	24	
	Ertapénème	26	28	85	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	18	5	12	5	3	5	9	8	16	
	Aztréonam	21	27	556	4	0	0	1	1	3	2	6	7	8	12	18	14	17	21	22	28	21	21	22	16	25	22	12	20	20	19	28	29	35	102	

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.6 Enterobacter aerogenes BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.6 Enterobacter aerogenes ESBL + : distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.22 à 1.32

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline + clavulanate	16	21	93	12	1	1	0	3	5	11	15	9	12	5	6	1	3	3	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ticarcilline + clavulanate	22	24	57	1	0	0	0	1	0	0	2	6	6	6	6	7	4	4	4	4	1	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Pipéracilline + tazobactam	17	21	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	3	6	3	4	3	5	5	2	1	1	0	0	1	0	0	0	0	
	Céfoxitine	15	22	53	39	1	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Céfoxaxime	23	26	91	2	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	3	4	5	9	8	5	7	8	9	11	7	1	0	4	1	0	0	0	
	Ceftazidime	21	26	95	65	6	2	1	9	1	4	1	1	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Céfépime	21	24	91	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	2	0	4	1	7	4	9	7	12	9	9	7	5	2	3	1	2	0	
	Cefpirome	17	24	20	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	2	2	1	1	2	3	0	1	2	0	0	0	0	
	Impipénème	17	24	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	4	3	5	5	6	7	6	4	3	2	4	3	
	Ertapénème	26	28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
	Aztréonam	21	27	75	2	0	0	1	1	3	1	3	2	6	7	8	12	18	14	17	21	22	28	21	21	22	16	25	22	12	20	20	19	28	29	35

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.7 Enterobacter aerogenes non BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.7 Enterobacter aerogenes non ESBL + : distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.33 à 1.42.

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Furanes	15	15	245	4	1	0	2	2	6	2	10	7	8	18	22	26	26	34	21	14	11	12	5	7	2	3	1	0	0	1	0	0	0	0	
	Sulfaméthoxazole/ triméthoprime	13	16	501	85	3	0	0	1	0	2	0	2	2	5	3	7	7	5	10	13	33	33	37	38	50	48	37	21	22	7	11	1	5		
	Sulfamides	12	17	62	17	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	3	2	4	4	7	3	7	4	3	1	0	0	0	
	Fosfomycine	14	14	428	21	1	1	2	1	0	5	7	7	12	21	27	33	46	55	57	34	35	33	13	6	3	5	1	0	2	0	0	0	0	0	
	Mecillinam	22	24	100	6	1	0	2	0	1	2	0	5	3	9	8	5	8	7	3	4	7	5	5	6	2	1	0	3	3	0	2	0	1		
	AC nalidixique	15	20	532	143	7	0	0	4	2	2	3	3	6	2	1	3	3	24	39	32	56	51	48	49	21	17	6	8	0	1	0	0	0		
	Ciprofloxacine	22	25	450	69	4	3	2	7	4	3	9	1	2	1	3	2	3	1	1	1	3	2	2	6	3	8	13	16	21	30	36	32	25	137	
	Gentamicine	16	18	629	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	3	13	29	49	71	86	80	76	74	47	36	23	19	12	1	3	0	0	1
	Tobramycine	16	18	596	22	0	2	8	13	15	7	5	6	4	0	2	34	46	86	94	72	63	46	36	15	7	6	3	2	0	0	1	0	1	0	0
	Amikacine	15	17	616	0	0	0	0	0	0	2	1	3	4	13	10	12	28	31	59	99	81	82	64	60	25	25	7	4	1	1	3	0	1	0	0

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.8 Enterobacter aerogenes BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.8 Enterobacter aerogenes ESBL + : distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.33 à 1.42.

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																																
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36		
Toutes All	Furanes	15	15	20	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	2	0	2	3	1	1	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Sulfaméthoxazole/ triméthoprime	13	16	44	34	2	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0		
	Sulfamides	12	17	18	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
	Fosfomycine	14	14	55	5	0	1	0	0	0	3	1	0	1	1	2	2	7	6	4	4	9	6	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Mecillinam	22	24	12	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	AC nalidixique	15	20	50	46	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciprofloxacine	22	25	40	21	1	3	2	3	2	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
	Gentamicine	16	18	47	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	5	9	4	4	3	5	3	3	2	1	0	0	0	0	0	0	
	Tobramycine	16	18	46	8	0	0	6	7	8	4	2	3	2	0	1	2	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amikacine	15	17	46	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	5	5	7	6	7	3	1	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.9 Enterobacter cloacae non BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.9 Enterobacter cloacae non ESBL + : distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.43 à 1.53

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline + clavulanate	16	21	2212	740	53	134	219	265	197	166	115	52	47	27	24	20	21	41	20	9	9	7	11	11	7	6	5	1	3	1	0	0	1	0	
		22	24	1246	92	8	41	67	80	74	56	54	34	27	19	13	14	16	8	16	9	10	22	23	23	37	61	67	82	74	59	47	38	28	47	
	Pipéracilline + tazobactam	17	21	1492	3	1	0	6	6	16	20	25	31	43	36	56	48	57	63	51	41	51	55	74	82	102	119	120	132	91	70	39	25	16	13	
		15	22	1599	956	46	84	71	84	72	35	38	27	23	20	15	13	6	16	15	7	9	11	4	6	9	8	5	11	3	2	0	1	1	1	
	Céfoxitine	23	26	2133	380	12	43	42	41	52	53	42	45	35	30	41	35	33	24	36	22	22	15	22	41	43	47	51	78	101	110	135	150	114	238	
		21	26	2145	284	14	42	43	57	62	53	81	45	52	53	49	38	21	23	25	25	19	24	27	83	93	106	113	132	141	134	111	86	56	53	
	Céfépime	21	24	1933	16	2	0	3	9	10	5	11	14	12	19	26	15	27	23	42	33	47	75	71	71	93	86	74	96	85	89	100	133	131	515	
		17	24	282	3	1	0	1	3	0	0	1	1	5	4	6	8	6	10	11	16	8	17	9	16	12	11	14	16	20	19	22	26	0	0	
	Impipénème	17	24	1598	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	4	51	64	110	138	187	194	244	175	139	93	73	39	79
		26	28	187	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0	0	26	11	14	8	17	12	13	17	64	
Aztréonam	21	27	1361	73	7	14	18	25	21	33	43	46	45	44	52	40	32	33	33	26	17	13	24	16	23	38	16	27	54	48	60	69	80	291		

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.10 Enterobacter cloacae BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.10 Enterobacter cloacae ESBL + : distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.43 à 1.53

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline + clavulanate	16	21	188	69	10	16	18	19	10	16	11	5	2	2	2	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		22	24	117	15	0	5	12	3	4	6	9	9	4	7	5	5	8	5	8	5	2	2	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Pipéracilline + tazobactam	17	21	92	1	1	0	1	1	2	2	0	1	5	3	2	5	10	6	2	10	11	9	7	3	2	2	1	3	0	1	0	0	0	0	
		15	22	118	85	6	7	5	2	5	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	Céfoxitine	23	26	173	55	1	8	9	13	7	13	3	5	4	6	7	4	10	3	11	2	1	2	6	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		21	26	178	55	2	7	7	9	11	9	10	9	8	7	8	7	1	1	1	3	2	7	3	4	3	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0
	Céfépime	21	24	172	8	2	0	1	3	6	2	5	6	3	8	10	7	11	7	13	12	9	15	7	5	5	10	6	3	2	1	3	1	1	0	
		17	24	37	3	1	0	1	0	0	0	1	0	3	1	3	2	2	5	1	7	2	2	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
	Impipénème	17	24	125	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	2	9	16	14	15	20	15	11	5	2	2	4	
		26	28	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	1	0	0	0	0	0	
Aztréonam	21	27	149	32	7	7	9	8	4	4	9	6	10	4	10	5	2	5	6	1	2	5	2	0	1	1	1	3	2	1	0	2	0	0		

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.11 Enterobacter cloacae non BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.11 Enterobacter cloacae non ESBL +: distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.54 à 1.62

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Furanes	15	15	599	24	0	2	13	8	14	15	27	16	17	23	32	43	57	53	52	51	50	23	27	17	11	8	4	4	1	1	4	0	2	0	
	Sulfaméthoxazole/ triméthoprim	13	16	1276	223	15	7	2	0	1	3	0	3	6	8	4	2	11	14	15	28	30	49	64	89	115	111	130	107	80	57	35	24	24	19	
	Fosfomycine	14	14	1190	95	5	7	10	6	10	17	24	25	31	45	57	64	87	86	87	91	76	52	61	33	43	34	32	29	31	8	22	14	8	0	
	Mecillinam	22	24	268	6	2	2	3	2	3	6	1	1	4	9	15	9	18	12	17	9	12	18	12	15	21	14	13	16	9	6	5	5	3	0	
	AC nalidixique	15	20	1412	413	11	10	7	3	2	6	6	14	7	14	14	14	18	41	48	70	101	134	135	112	97	51	35	27	10	4	2	2	1	3	
	Ciprofloxacine	22	25	1279	189	7	6	2	8	10	12	9	8	7	12	12	7	8	5	11	10	5	10	17	23	21	29	36	35	40	70	53	94	86	437	
	Gentamicine	16	18	1702	149	7	17	13	12	11	7	8	10	5	9	5	6	15	38	75	135	183	213	175	156	147	104	81	52	34	13	6	1	4	11	
	Tobramycine	16	18	1618	116	11	27	44	30	15	10	9	7	2	8	8	66	120	179	193	199	157	151	125	60	45	15	7	3	5	1	0	2	1	2	
	Amikacine	15	17	1680	4	0	1	0	0	0	0	1	2	5	9	22	17	46	80	143	184	229	213	227	168	145	84	36	24	16	6	7	5	4	2	

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.12 Enterobacter cloacae BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.12 Enterobacter cloacae ESBL +: distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.54 à 1.63

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Furanes	15	15	49	4	0	0	1	0	2	3	5	2	5	1	2	1	3	8	1	4	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sulfaméthoxazole/ triméthoprim	13	16	85	56	7	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	2	2	0	2	3	0	1	1	3	0	0	0	0	0	
	Fosfomycine	14	14	116	8	1	1	1	1	1	1	1	2	4	2	4	5	7	9	12	15	11	2	4	5	7	1	3	1	2	1	0	0	1	3	
	Mecillinam	22	24	29	1	2	0	0	1	2	1	0	1	2	3	5	3	2	1	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	AC nalidixique	15	20	118	86	1	1	4	2	0	1	2	4	2	1	1	0	1	3	1	2	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ciprofloxacine	22	25	90	43	1	1	0	0	3	2	1	2	1	1	1	2	1	1	2	0	2	1	5	1	7	2	0	1	2	2	1	1	2	1	1
	Gentamicine	16	18	100	35	1	7	6	5	4	4	2	2	2	2	2	1	1	0	2	3	4	1	3	2	4	3	5	0	1	0	0	0	0	0	0
	Tobramycine	16	18	98	36	6	5	12	4	7	2	3	3	0	3	3	4	0	0	3	1	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amikacine	15	17	99	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	10	6	15	5	10	13	10	3	3	7	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.13 *Klebsiella pneumoniae* BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.13 *Klebsiella pneumoniae* non ESBL +: distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.64 à 1.74

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline + clavulanate	16	21	2534	35	1	5	6	15	21	24	28	62	84	71	52	54	77	75	71	88	106	134	179	242	272	215	188	161	93	57	42	23	12	41	
		22	24	1345	24	1	1	6	9	9	17	29	37	43	34	44	45	39	28	29	39	25	84	71	107	142	133	103	103	56	23	19	17	10	18	
	Pipéracilline + tazobactam	17	21	1620	5	1	2	2	1	1	2	5	7	7	14	12	24	30	35	46	61	71	81	105	121	171	191	182	129	122	61	50	32	17	13	26
		15	22	1904	22	0	2	0	2	7	5	7	8	7	7	8	16	11	15	13	92	106	118	172	203	219	239	187	157	86	70	44	36	13	32	
	Céfoxitine	23	26	2444	124	12	19	26	27	23	35	35	26	13	9	12	10	11	15	8	13	14	2	9	15	12	35	36	48	74	94	167	199	223	1098	
		21	26	2266	87	7	14	18	30	19	20	22	26	23	24	23	22	17	19	23	12	10	15	15	76	89	145	187	234	219	236	187	145	118	184	
	Céfépime	21	24	1890	23	3	5	3	4	12	24	29	20	23	22	26	30	32	28	18	20	23	19	20	22	24	30	27	60	83	108	126	182	181	663	
		17	24	278	10	1	0	2	6	7	0	5	1	5	2	1	2	4	4	2	4	1	1	1	1	9	4	12	26	18	19	35	28	23	43	
	Impipénème	17	24	1766	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	11	12	21	51	91	126	181	212	256	216	193	123	270	
		26	28	166	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	12	6	9	13	18	9	18	8	69	
Aztréonam	21	27	1384	63	7	19	11	13	11	9	8	17	17	16	16	10	10	10	8	8	12	8	3	6	9	11	16	27	30	64	69	125	133	618		

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.14 *Klebsiella pneumoniae* BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.14 *Klebsiella pneumoniae* ESBL +: distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.64 à 1.74

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline + clavulanate	16	21	307	12	0	2	1	4	5	5	8	38	47	23	27	30	24	31	15	10	11	5	2	4	0	1	1	0	0	0	0	0	1		
		22	24	188	4	0	1	0	2	2	4	8	17	25	15	25	22	20	18	9	10	1	1	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
	Pipéracilline + tazobactam	17	21	156	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	6	8	15	21	17	17	15	18	5	5	9	4	3	0	1	0	0	0	1		
		15	22	192	1	0	0	0	1	1	1	0	2	0	0	1	2	4	4	4	12	18	20	20	30	19	17	16	8	3	4	3	0	1		
	Céfoxitine	23	26	284	64	11	15	19	16	15	24	24	18	8	3	4	3	6	9	4	6	11	2	4	3	2	6	3	0	0	1	1	0	2		
		21	26	288	38	6	11	11	20	12	12	18	17	16	17	17	18	7	11	13	10	3	11	4	6	3	3	1	0	0	2	0	1	0	0	
	Céfépime	21	24	274	5	3	4	3	1	6	19	18	14	17	14	15	19	21	22	8	13	17	7	10	11	11	4	3	5	0	1	0	0	2		
		17	24	55	10	1	0	1	6	7	0	5	1	5	1	1	1	3	2	2	3	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	
	Impipénème	17	24	203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	11	13	10	22	30	30	27	19	13	23	
		26	28	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	2	0	0	1	
Aztréonam	21	27	239	44	6	17	11	7	10	9	5	14	15	13	16	9	10	9	7	5	7	4	3	2	5	1	2	3	0	1	3	0	0	1		

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.15 Klebsiella pneumoniae BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.15 Klebsiella pneumoniae non ESBL +: distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.75 à 1.84

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																														
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36
Toutes All	Furanes	15	15	1179	30	4	4	11	19	18	25	32	29	30	33	69	85	99	122	112	107	104	82	51	31	19	17	12	7	7	3	1	3	6	
	Sulfaméthoxazole/ triméthoprime	13	16	1881	282	11	9	10	5	7	6	22	11	10	14	14	25	26	36	36	57	93	133	154	173	154	171	126	89	73	51	28	29	15	22
	Sulfamides	12	17	235	65	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	2	1	5	6	9	22	21	18	21	19	18	12	3	4	4
	Fosfomycine	14	14	1432	83	5	7	4	7	8	10	23	42	55	89	119	156	194	164	165	118	77	39	28	17	8	3	3	2	2	1	0	0	0	0
	Mecillinam	22	24	513	5	1	0	3	1	4	7	6	11	4	15	22	23	18	32	30	26	25	42	34	43	25	25	29	26	16	13	7	6	7	7
	AC nalidixique	15	20	1869	298	4	4	7	11	14	13	15	22	17	15	17	31	143	140	155	202	189	165	112	108	66	41	18	11	10	4	2	1	3	3
	Ciprofloxacine	22	25	1577	184	6	7	3	4	7	4	5	7	9	10	7	9	5	1	8	3	6	4	35	31	43	52	94	103	130	142	147	111	137	263
	Gentamicine	16	18	2277	72	1	10	19	32	20	17	5	8	4	4	5	13	18	79	148	212	256	275	251	232	188	126	101	64	46	21	12	21	5	12
	Tobramycine	16	18	2042	98	4	16	27	46	33	33	20	8	7	2	6	88	187	245	261	226	243	193	119	75	49	25	10	7	7	1	3	0	0	3
	Amikacine	15	17	2147	5	0	0	0	0	3	1	1	10	11	12	38	25	63	137	205	277	293	277	255	182	144	89	48	25	19	8	4	6	3	6

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.16 Klebsiella pneumoniae BLSE + : distribution des diamètres d'inhibition.

Table 1.16 Klebsiella pneumoniae ESBL +: distribution of inhibition zone diameters (réseau REUSSIR, 2010). Cf. Figures 1.75 à 1.84

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Furanes	15	15	105	9	0	2	4	8	4	2	13	4	4	0	5	6	7	8	12	5	5	1	3	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
	Sulfaméthoxazole/ triméthoprime	13	16	175	110	4	6	5	2	2	3	6	2	2	3	3	7	3	2	3	0	4	2	1	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
	Sulfamides	12	17	59	37	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	2	4	5	2	0	0	
	Fosfomycine	14	14	205	23	1	1	0	0	1	0	5	4	6	10	14	21	29	22	28	17	13	4	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Mecillinam	22	24	55	0	0	0	1	0	1	0	3	1	2	0	5	10	11	5	8	1	1	1	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	AC nalidixique	15	20	209	134	1	1	4	3	3	4	4	8	8	3	3	5	3	4	3	2	3	4	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ciprofloxacine	22	25	170	99	3	5	1	1	4	1	2	2	2	2	6	2	6	4	0	4	0	1	4	3	1	3	3	3	1	2	2	2	1	1	
	Gentamicine	16	18	186	27	1	6	8	11	14	10	3	4	1	2	2	0	2	3	6	8	11	10	11	6	11	5	9	7	7	0	0	0	0	1	
	Tobramycine	16	18	183	40	1	10	21	20	22	18	11	7	3	0	2	1	3	4	4	2	5	4	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Amikacine	15	17	185	3	0	0	0	0	0	0	1	6	6	6	17	9	12	23	32	25	14	8	6	9	3	2	1	0	1	0	0	1	0	0	

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.17 *Escherichia coli* : distribution des diamètres d'inhibition, tous prélèvements chez les bovins.

Table 1.17 *Escherichia coli*: distribution of inhibition zone diameters, strains isolated from bovines (réseau RESAPATH, 2010) cf. Figures 1.85 à 1.89

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souches ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																														
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36
Toutes All	Amoxicilline	14	21	3292	2260	118	9	12	13	7	4	1	6	6	14	7	14	11	24	50	73	98	84	149	104	77	65	44	14	14	3	4	1	2	4
	Amoxicilline + clavulanate	14	21	3731	149	23	28	42	107	119	141	146	113	127	91	124	127	181	270	333	344	271	267	245	188	123	77	42	21	13	5	2	3	1	8
	Céftiofur	18	21	3557	4	0	2	4	9	11	18	19	19	28	26	15	15	9	5	22	48	52	72	135	178	332	476	585	609	360	229	115	79	44	37
	Gentamicine	14	16	3731	85	16	24	25	45	34	65	79	77	91	66	40	29	54	161	169	307	370	532	593	359	244	136	59	36	21	7	2	2	0	3
Enrofloxacin	17	22	3222	547	48	38	31	30	13	14	4	6	6	4	7	18	32	62	64	92	84	87	89	90	86	124	144	310	255	289	176	180	128	164	

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.18 *Streptococcus uberis* : distribution des diamètres d'inhibition, tous prélèvements chez les bovins.

Table 1.18 *Streptococcus uberis*: distribution of inhibition zone diameters, strains isolated from bovines (réseau RESAPATH, 2010) cf. Figures 1.90 à 1.93

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souches ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																														
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36
Toutes All	Erythromycine	17	22	1296	122	15	15	6	6	10	9	11	3	6	7	4	4	4	10	25	18	47	76	84	96	96	112	135	111	82	66	45	24	37	
	Lincomycine	17	21	1291	96	11	5	6	2	2	8	8	5	7	12	11	19	16	27	34	32	35	40	60	85	76	81	75	104	83	76	58	64	51	102
	Spiramycine	19	24	1391	124	14	20	10	21	6	15	14	8	15	14	27	46	58	96	82	88	94	91	86	76	74	69	67	60	36	32	17	13	13	5
	Tétracycline	17	19	1197	95	11	10	19	18	12	10	5	2	6	4	6	10	12	23	32	41	56	81	102	123	123	118	84	85	44	28	19	11	3	4

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.19 *Escherichia coli* : distribution des diamètres d'inhibition, souches responsables de bactériémies.

Table 1.19 *Escherichia coli*: distribution of inhibition zone diameters, strains isolated from bacteraemia (réseau Azoy-résistance, 2010). Cf. Figures 1.94 à 1.105

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souches ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline	14	21	700	410	1	2	7	2	1	0	0	2	1	1	1	0	2	4	7	11	32	39	44	47	33	15	7	11	5	3	2	0	7	3	
	Amoxicilline + clavulanate	14	21	879	3	1	1	3	10	8	13	14	19	21	9	23	25	26	57	63	65	92	89	93	86	50	33	24	11	6	6	1	1	16	10	
	Céftaxime	15	21	877	9	0	1	3	5	3	3	8	3	4	1	5	0	3	4	4	3	0	0	5	0	3	4	10	16	26	58	59	88	174	375	
	Impénème	17	22	869	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	7	7	20	33	88	118	133	130	110	119	100	
	Gentamicine	16	18	877	14	0	1	11	10	3	0	1	5	4	1	4	4	9	45	78	91	74	70	115	133	109	54	21	11	4	3	0	0	1	1	
	Cotrimoxazole	11	16	541	181	0	0	1	0	1	0	3	0	6	1	4	0	7	6	7	9	10	10	14	22	30	30	45	56	45	16	10	4	12	1	
	Ac. nalidixique	15	20	554	142	0	0	8	1	3	1	1	1	1	0	1	0	0	13	12	13	37	49	65	70	49	36	27	11	7	1	1	0	0	5	
	Ciprofloxacine	19	22	877	91	1	5	11	5	5	2	7	0	2	1	1	0	0	2	5	5	1	14	12	12	17	11	24	36	54	55	45	83	132	238	
	S ac. nalidixique	22	25	388	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	16	12	20	18	19	45	91	158
	R ac. nalidixique	19	22	163	65	1	3	10	4	1	3	8	0	3	0	1	0	3	4	3	1	7	7	10	10	10	6	0	6	3	3	0	0	1	0	
S Amoxicilline	14	21	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	12	25	38	63	63	45	30	22	11	7	5	1	1	16	7		
R Amoxicilline	14	21	519	2	1	1	2	10	7	12	13	18	21	8	22	24	25	56	57	50	65	50	30	25	7	4	2	1	0	1	0	0	1	4		

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.20 Escherichia coli : distribution des diamètres d'inhibition, tous prélèvements chez les bovins.

Table 1.20 Escherichia coli: distribution of inhibition zone diameters, strains isolated from bovines (réseau RESAPATH, 2011) cf. Figures 1.106 à 1.110

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline	14	21	3684	2473	108	13	14	23	6	9	11	7	10	6	9	10	15	30	34	61	90	113	168	136	116	96	55	25	13	12	5	5	3	8	
	Amoxicilline + clavulanate	14	21	3995	120	21	32	42	105	116	142	136	141	141	113	107	136	192	291	274	359	314	341	260	225	160	96	53	34	15	16	4	3	3	3	
	Ceftiofur	18	21	3834	9	3	6	10	22	11	31	34	35	25	21	10	8	9	16	27	47	56	77	152	197	361	553	549	679	332	231	149	87	45	42	
	Gentamicine	14	16	4013	98	10	25	44	23	45	68	67	86	101	63	40	28	32	93	174	451	639	704	595	288	133	88	57	31	11	4	3	4	6	2	
	Enrofloxacin	17	22	3568	558	44	57	38	41	6	5	8	6	3	6	9	10	11	25	57	91	99	95	100	115	74	121	151	338	290	336	231	224	168	251	

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.21 Streptococcus uberis : distribution des diamètres d'inhibition, tous prélèvements chez les bovins.

Table 1.21 Streptococcus uberis: distribution of inhibition zone diameters, strains isolated from bovines (réseau RESAPATH, 2011) cf. Figures 1.111 à 1.114

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Erythromycine	17	22	1350	122	10	5	8	12	10	9	12	6	5	8	4	12	2	8	19	24	26	57	56	86	107	114	125	148	91	81	56	54	36	37	
	Lincomycine	17	21	1363	85	12	5	9	7	3	8	2	7	7	8	13	11	19	24	35	33	28	72	57	76	75	88	82	120	90	99	65	73	51	99	
	Spiramycine	19	24	1411	111	15	13	10	12	15	12	12	8	11	10	15	48	60	86	84	94	86	92	81	90	90	87	66	62	54	32	17	14	10	14	
	Tétracycline	17	19	1216	74	4	9	7	26	13	17	14	8	9	10	12	11	11	22	25	35	44	56	74	79	95	102	87	102	76	69	35	41	18	31	

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant

Tableau 1.22 Escherichia coli : distribution des diamètres d'inhibition, tous prélèvements chez les chiens.

Table 1.22 Escherichia coli: distribution of inhibition zone diameters, strains isolated from dogs (réseau RESAPATH, 2011) cf. Figures 1.115 à 1.119

Souches Strains	Antibiotique Antibiotic	d <	D ≥	Total souches N strains	Nombre de souche ayant un diamètre (mm) de : Number of strains with a diameter (mm) of :																															
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	≥ 36	
Toutes All	Amoxicilline	14	21	733	228	5	2	0	1	1	4	3	2	4	6	7	16	27	39	82	66	71	74	41	24	10	5	4	5	1	1	2	0	2		
	Amoxicilline + clavulanate	14	21	740	39	2	2	3	11	11	7	12	9	7	11	28	19	29	50	86	83	101	94	57	37	17	9	7	1	1	2	1	1	3		
	Ceftiofur	18	21	502	10	0	1	0	2	0	2	5	4	3	3	4	0	1	5	2	4	9	13	29	57	59	99	80	51	21	12	8	11	3	4	
	Gentamicine	14	16	749	14	0	2	4	5	0	4	1	1	2	0	3	10	41	82	128	137	114	82	72	25	12	2	4	0	1	0	2	0	0	1	
	Enrofloxacin	17	22	610	75	0	6	5	4	4	4	0	0	1	1	0	1	3	3	2	1	9	13	10	16	16	20	46	64	46	52	69	37	26	64	

S : sensible / susceptible - R : résistant / resistant