Réseau piloté par

Surveillance de la Résistance bactérienne aux Antibiotiques en soins de ville et en établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (Ehpad)

Région Nouvelle-Aquitaine
Résultats 2025

Données sous embargo jusqu'au 18/11/2026 – A usage interne professionnel

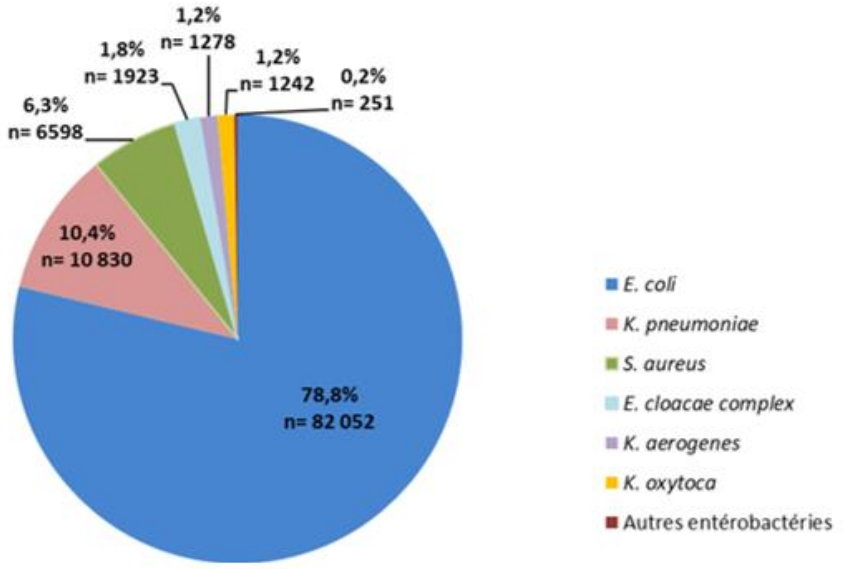
1. Présentation des données

389 laboratoires de biologie médicale en **Nouvelle-Aquitaine**

233 laboratoires participants soit **59,9%** de couverture

104 174 antibiogrammes collectés dont **98 178 d'urines** (94,2%)

Répartition des antibiogrammes par espèce (Tous prélèvements confondus)



Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

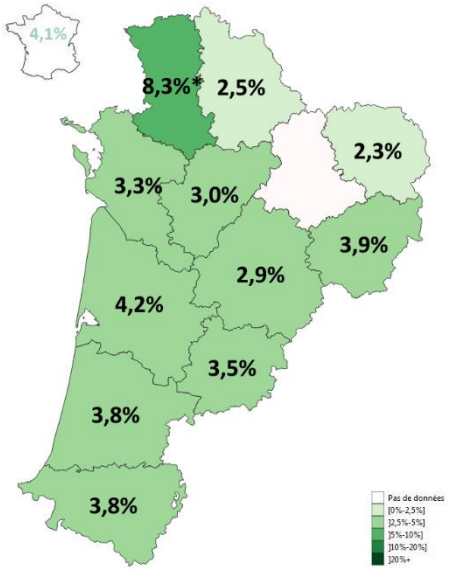
2. *Escherichia coli* : Résistance aux antibiotiques

Pourcentage de souches de *Escherichia coli* productrices de BLSE dans les prélèvements urinaires selon le type d'hébergement. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

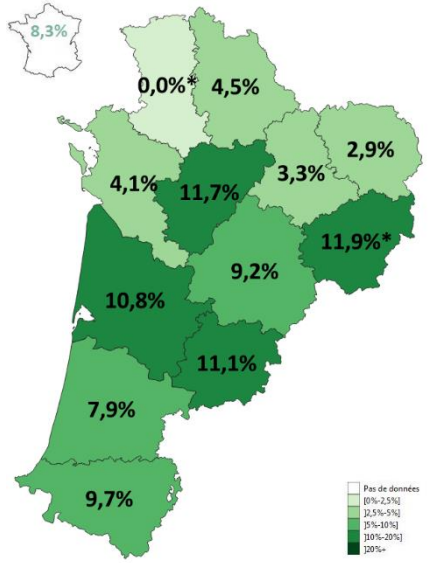
	Patients vivant à domicile[1]		Patients vivant en Ehpad[1,2]	
Escherichia coli Urinaires	n	BLSE (n,%)	n	BLSE (n,%)
Nouvelle-Aquitaine	**75435**	**2703 (3,6%)**	**6032**	**483 (8,0%)**
Charente	869	26 (3,0%)	111	13 (11,7%)
Charente-Maritime	14063	465 (3,3%)	1076	44 (4,1%)
Corrèze	259	10 (3,9%)	42	5 (11,9%)*
Creuse	305	7 (2,3%)	104	3 (2,9%)
Deux-Sèvres	12	1 (8,3%)*	34	0*
Dordogne	8025	233 (2,9%)	564	52 (9,2%)
Gironde	23887	1006 (4,2%)	1085	117 (10,8%)
Haute-Vienne	7	0*	61	2 (3,3%)
Landes	5243	197 (3,8%)	662	52 (7,9%)
Lot-et-Garonne	5441	190 (3,5%)	386	43 (11,1%)
Pyrénées-Atlantiques	10247	391 (3,8%)	1268	123 (9,7%)
Vienne	7077	177 (2,5%)	639	29 (4,5%)

[1] Données issues de la mission PRIMO
[2] Données issues de la mission SPARES
* Nombre de souches < 50

Cartographie % BLSE – Patients vivant à domicile



Cartographie % BLSE – Patients vivant en Ehpad



Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Résistance aux antibiotiques (%) des souches de *Escherichia coli* isolées d'urines de patients vivant à domicile ou en Ehpad. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

Souches urinaires de *E. coli* Année 2025	Patients vivant à domicile[1] n = 75 435			Patients vivant en Ehpad[1,2] n = 6 035		
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**IC 95%**	**n**	**%R**	**IC 95%**
Amoxicilline	75410	46,4%	[46,1% - 46,8%]	5783	56,0%	[54,7% - 57,3%]
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	75410	16,8%	[16,5% - 17%]	5446	22,8%	[21,6% - 23,9%]
Mecillinam	75402	6,4%	[6,2% - 6,5%]	5737	9,1%	[8,4% - 9,9%]
Cefixime	75388	5,6%	[5,4% - 5,7%]	5917	11,6%	[10,8% - 12,4%]
Céphalosporines de 3e génération[3]	75435	**4,7%**	[4,5% - 4,8%]	6032	**9,6%**	[8,9% - 10,4%]
Ertapénème	75411	0,073%	[0,054% - 0,092%]	5917	0,118%	[0,031% - 0,206%]
Acide nalidixique	233	39,1%	[32,8% - 45,3%]	126	24,6%	[17,1% - 32,1%]
Fluoroquinolones[4]	47323	**7,6%**	[7,3% - 7,8%]	4257	**9,4%**	[8,6% - 10,3%]
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	74465	21,4%	[21,1% - 21,7%]	5895	22,8%	[21,8% - 23,9%]
Fosfomycine	75298	1,6%	[1,5% - 1,7%]	5867	2,6%	[2,2% - 3%]
Nitrofurantoïne	74450	0,3%	[0,3% - 0,4%]	5857	0,5%	[0,3% - 0,7%]
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**2703**	**3,6%**	**[3,5% - 3,7%]**	**483**	**8,0%**	**[7,3% - 8,7%]**
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**46**	**0,061%**	**[0,043% - 0,079%]**	**5**	**0,085%**	**[0,01% - 0,159%]**

[1] Données issues de la mission PRIMO

[2] Données issues de la mission SPARES

[3] Cefotaxime, Ceftriaxone, Ceftazidime

[4] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

Objectifs de la stratégie nationale 2022-2027

C3G-R : < 3% en ville / < 8% en Ehpad

FQ-R : < 10% en ville / < 18% en Ehpad

Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Résistance aux antibiotiques (%) des souches urinaires de *E. coli*, selon le type d'hébergement et le sexe du patient. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

Souches urinaires de *E. coli* Année 2025	Patients vivant à domicile				Patients vivant en Ehpad			
	Femme n = 62 411		Homme n = 13 023		Femme n = 4553		Homme n = 617	
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Amoxicilline	62388	45,1%	13021	52,7%	4551	56,4%	617	60,3%
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	62396	16,1%	13013	20,2%	4552	22,8%	617	26,4%
Mecillinam	62390	6,2%	13011	7,1%	4552	9,2%	617	8,8%
Cefixime	62379	4,9%	13008	8,7%	4552	10,9%	617	18,6%
Céphalosporines de 3e génération[1]	62411	4,0%	13023	7,9%	4553	8,8%	617	17,0%
Ertapénème	62393	0,067%	13017	0,100%	4552	0,110%	617	0,162%
Fluoroquinolones[2]	39162	6,5%	8160	12,7%	2977	9,0%	433	14,8%
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	61557	20,6%	12907	25,1%	4508	22,9%	610	25,6%
Fosfomycine	62300	1,7%	12997	1,2%	4530	2,7%	615	1,6%
Nitrofurantoïne	61549	0,3%	12900	0,4%	4508	0,5%	610	0,5%
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**1864 (3,0%)**		**839 (6,4%)**		**329 (7,2%)**		**93 (15,1%)**	
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**35 (0,056%)**		**11 (0,085%)**		**4 (0,088%)**		**1 (0,162%)**	

[1] Cefotaxime, Ceftriaxone, Ceftazidime

[2] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

La mission SPARES ne collectant pas l'information du sexe, seules les données PRIMO sont présentées dans ce tableau.

Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Résistance aux antibiotiques (%) des souches de *E. coli* isolées dans les urines chez les patients vivant à domicile en fonction de l'âge. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

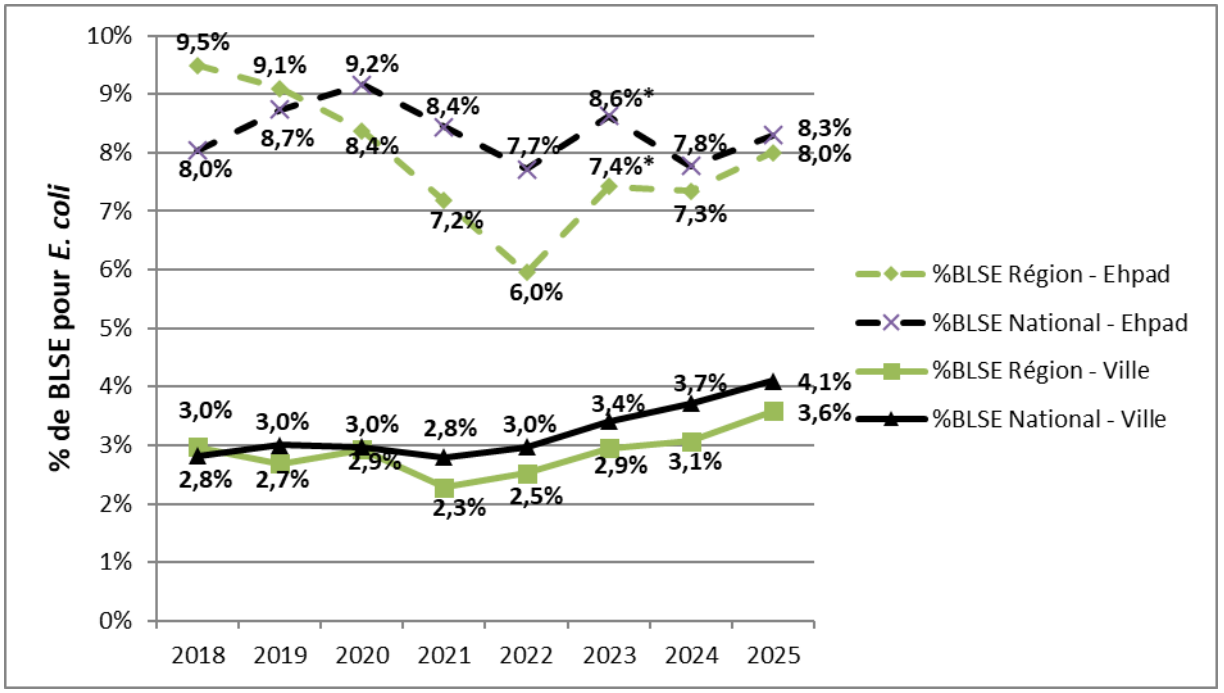
Souches urinaires de *E. coli* Année 2025	Patients vivant à domicile					
	Patients âgés de 0 à 4 ans n = 779		Patients âgés de 5 à 64 ans n = 32 737		Patients âgés de 65 ans ou plus n = 41 919	
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Amoxicilline	779	52,5%	32728	44,7%	41903	47,7%
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	773	23,5%	32731	16,3%	41906	17,0%
Mecillinam	778	7,3%	32725	5,7%	41899	6,8%
Cefixime	778	7,2%	32723	5,5%	41887	5,6%
Céphalosporines de 3e génération[1]	779	6,5%	32737	4,6%	41919	4,7%
Ertapénème	779	0,513%	32732	0,067%	41900	0,069%
Fluoroquinolones[2]	583	7,5%	20492	7,0%	26248	8,1%
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	759	20,4%	32095	19,8%	41611	22,6%
Fosfomycine	777	1,3%	32683	1,3%	41838	1,9%
Nitrofurantoïne	757	0,0%	32090	0,2%	41603	0,4%
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**41 (5,3%)**		**1175 (3,6%)**		**1487 (3,5%)**	
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**4 (0,513%)**		**17 (0,052%)**		**25 (0,060%)**	

[1] Cefotaxime, Ceftriaxone, Ceftazidime

[2] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Evolution du pourcentage de souches de *Escherichia coli* productrices de BLSE dans les prélèvements urinaires selon le type d'hébergement. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.



*Pour l'année 2023, seules les données PRIMO ont été incluses pour les résultats en Ehpad

Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

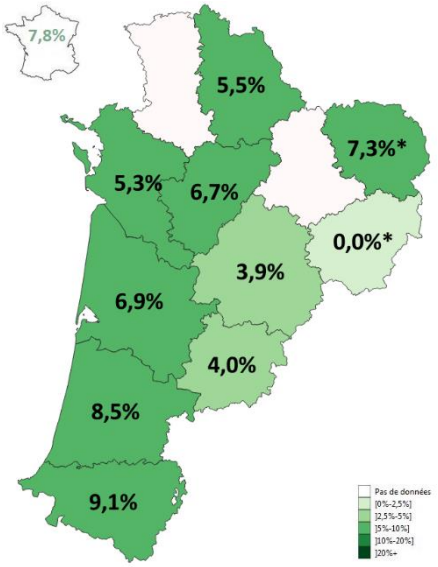
3. *Klebsiella pneumoniae* : Résistance aux antibiotiques

Pourcentage de souches de *Klebsiella pneumoniae* productrices de BLSE dans les prélèvements urinaires selon le type d'hébergement.
Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

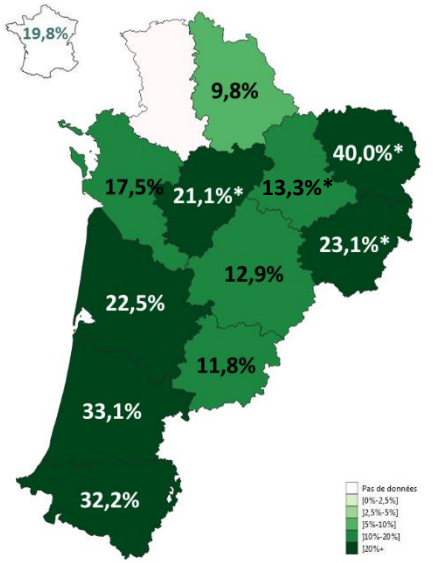
	Patients vivant à domicile[1]		Patients vivant en Ehpad[1,2]	
***K. pneumoniae* Urinaires**	**n**	**BLSE (n,%)**	**n**	**BLSE (n,%)**
Nouvelle-Aquitaine	**9460**	**607 (6,4%)**	**1228**	**275 (22,4%)**
Charente	105	7 (6,7%)	19	4 (21,1%)*
Charente-Maritime	1671	88 (5,3%)	200	35 (17,5%)
Corrèze	21	0*	13	3 (23,1%)*
Creuse	41	3 (7,3%)*	15	6 (40,0%)*
Deux-Sèvres	0	0	7	0*
Dordogne	989	39 (3,9%)	85	11 (12,9%)
Gironde	2854	197 (6,9%)	231	52 (22,5%)
Haute-Vienne	0	0	15	2 (13,3%)*
Landes	766	65 (8,5%)	154	51 (33,1%)
Lot-et-Garonne	730	29 (4,0%)	93	11 (11,8%)
Pyrénées-Atlantiques	1481	135 (9,1%)	273	88 (32,2%)
Vienne	802	44 (5,5%)	123	12 (9,8%)

[1] Données issues de la mission PRIMO
[2] Données issues de la mission SPARES
* Nombre de souches < 50

Cartographie % BLSE – Patients vivant à domicile



Cartographie % BLSE – Patients vivant en Ehpad



Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Résistance aux antibiotiques (%) des souches de *Klebsiella pneumoniae* isolées d'urines de patients vivant à domicile ou en Ehpad. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

Souches urinaires de *K. pneumoniae* Année 2025	Patients vivant à domicile[1] n = 9460			Patients vivant en Ehpad[1,2] n = 1229		
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**IC 95%**	**n**	**%R**	**IC 95%**
Amoxicilline	9460	100,0%	[100% - 100%]	1229	100,0%	[100% - 100%]
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	9453	9,8%	[9,2% - 10,4%]	1116	19,0%	[16,7% - 21,3%]
Mecillinam	165	9,1%	[4,7% - 13,5%]	80	10,0%	[3,4% - 16,6%]
Céphalosporines de 3e génération[3]	9460	7,3%	[6,8% - 7,8%]	1228	24,7%	[22,3% - 27,1%]
Ertapénème	9453	0,233%	[0,136% - 0,33%]	1203	0,416%	[0,052% - 0,779%]
Acide nalidixique	39	51,3%*	[35,6% - 67%]*	12	33,3%*	[6,7% - 60%]*
Fluoroquinolones[4]	5778	7,0%	[6,4% - 7,7%]	787	17,5%	[14,9% - 20,2%]
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	9331	9,0%	[8,4% - 9,6%]	1179	18,2%	[16% - 20,4%]
Fosfomycine	3182	100,0%	[99,9% - 100%]	474	89,2%	[86,5% - 92%]
Nitrofurantoïne	6787	38,6%	[37,5% - 39,8%]	883	31,7%	[28,6% - 34,8%]
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**607**	**6,4%**	**[5,9% - 6,9%]**	**275**	**22,4%**	**[20,1% - 24,7%]**
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**16**	**0,17%**	**[0,086% - 0,252%]**	**1**	**0,08%**	**[0% - 0,246%]**

[1] Données issues de la mission PRIMO

[2] Données issues de la mission SPARES

[3] Cefotaxime, Ceftriaxone, Ceftazidime

[4] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

* Nombre de souches < 50

Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Résistance aux antibiotiques (%) des souches urinaires de *K. pneumoniae*, selon le type d'hébergement et le sexe du patient. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

Souches urinaires de *K. pneumoniae* Année 2025	Patients vivant à domicile				Patients vivant en Ehpad			
	Femme n = 7193		Homme n = 2267		Femme n = 837		Homme n = 207	
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Amoxicilline	7193	100,0%	2267	100,0%	837	100,0%	207	100,0%
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	7188	8,4%	2265	14,1%	837	17,1%	207	26,6%
Mecillinam	144	8,3%	21	14,3%*	44	13,6%*	1	
Céphalosporines de 3e génération[1]	7193	5,3%	2267	13,6%	837	22,5%	207	35,7%
Ertapénème	7186	0,097%	2267	0,662%	837	0,358%	207	0,483%
Fluoroquinolones[2]	4415	5,0%	1363	13,6%	494	15,6%	117	27,4%
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	7086	7,0%	2245	15,3%	822	15,3%	200	30,0%
Fosfomycine	3182	100,0%	0		390	100,0%	0	
Nitrofurantoïne	5198	37,6%	1589	41,9%	622	30,5%	145	42,1%
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**337 (4,7%)**		**270 (11,9%)**		**172 (20,5%)**		**71 (34,3%)**	
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**6 (0,08%)**		**10 (0,44%)**		**0**		**1 (0,48%)**	

[1] Cefotaxime, Ceftriaxone, Ceftazidime

[2] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

* Nombre de souches < 50

La mission SPARES ne collectant pas l'information du sexe, seules les données PRIMO sont présentées dans ce tableau.

Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Résistance aux antibiotiques (%) des souches de *K. pneumoniae* isolées dans les urines chez les patients vivant à domicile en fonction de l'âge. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

Souches urinaires de *K. pneumoniae* Année 2025	Patients vivant à domicile					
	Patients âgés de 0 à 4 ans n = 50		Patients âgés de 5 à 64 ans n = 3375		Patients âgés de 65 ans ou plus n = 6035	
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Amoxicilline	50	100,0%	3375	100,0%	6035	100,0%
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	50	10,0%	3374	8,1%	6029	10,7%
Mecillinam	3		47	2,1%*	115	12,2%
Céphalosporines de 3e génération[1]	50	0,0%	3375	5,3%	6035	8,5%
Ertapénème	50	0,0%	3374	0,030%	6029	0,348%
Fluoroquinolones[2]	36	0,0%*	2016	4,6%	3726	8,5%
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	49	6,1%*	3301	7,1%	5981	10,1%
Fosfomycine	7		1240	99,9%	1935	100,0%
Nitrofurantoïne	38	50,0%*	2359	40,9%	4390	37,3%
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**0 (0,0%)**		**159 (4,7%)**		**448 (7,4%)**	
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**0**		**1 (0,03%)**		**15 (0,25%)**	

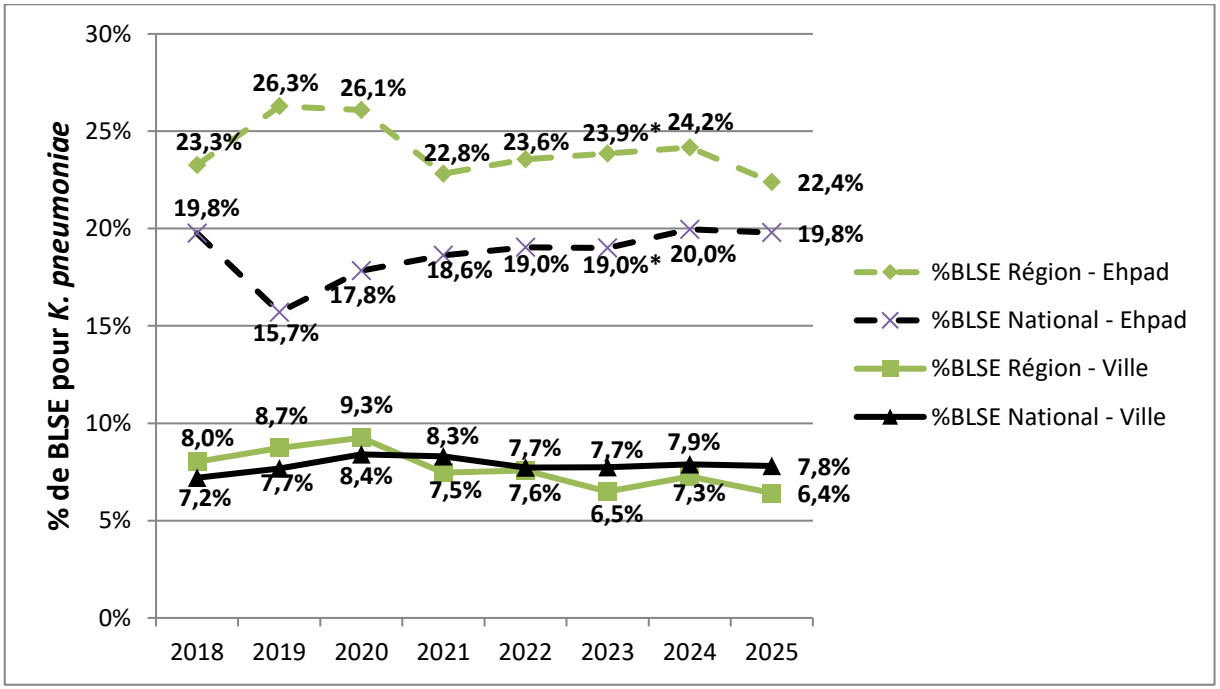
[1] Cefotaxime, Ceftriaxone, Ceftazidime

[2] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

* Nombre de souches < 50

Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Evolution du pourcentage de souches de *Klebsiella pneumoniae* productrices de BLSE dans les prélèvements urinaires selon le type d'hébergement.
Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.



*Pour l'année 2023, seules les données PRIMO ont été incluses pour les résultats en Ehpad

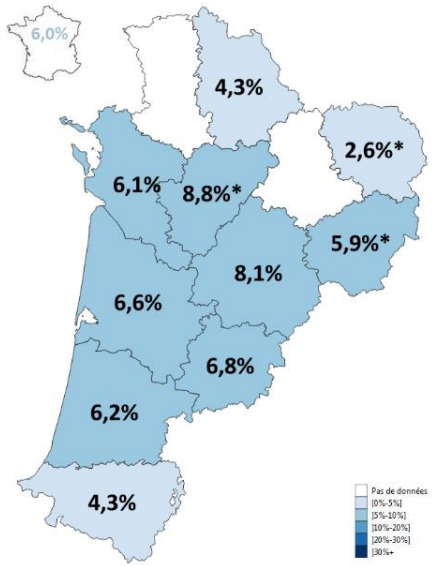
4. *Staphylococcus aureus* : Résistances aux antibiotiques

Pourcentage de SARM isolées dans les prélèvements hors urinaires selon le type d'hébergement.
Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

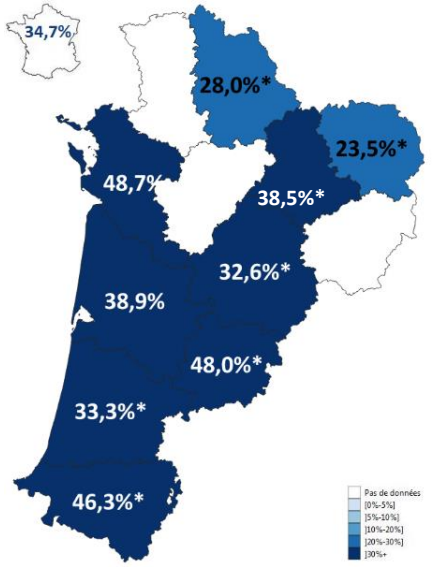
	Patients vivant à domicile[1]		Patients vivant en Ehpad[1,2]	
Staphylococcus aureus **Hors urinaires**	**n**	**SARM (n,%)**	**n**	**SARM (n,%)**
Nouvelle-Aquitaine	**4764**	**296 (6,2%)**	**336**	**134 (39,9%)**
Charente	34	3 (8,8%)*	6	3*
Charente-Maritime	776	47 (6,1%)	78	38 (48,7%)
Corrèze	17	1 (5,9%)*	4	2*
Creuse	39	1 (2,6%)*	17	4 (23,5%)*
Deux-Sèvres	2	0*	9	2*
Dordogne	519	42 (8,1%)	43	14 (32,6%)*
Gironde	1663	110 (6,6%)	54	21 (38,9%)
Haute-Vienne	1	0*	13	5 (38,5%)*
Landes	373	23 (6,2%)	21	7 (33,3%)*
Lot-et-Garonne	441	30 (6,8%)	25	12 (48,0%)*
Pyrénées-Atlantiques	600	26 (4,3%)	41	19 (46,3%)*
Vienne	299	13 (4,3%)	25	7 (28,0%)*

[1] Données issues de la mission PRIMO
[2] Données issues de la mission SPARES
* Nombre de souches < 50

Cartographie % SARM – Patients vivant à domicile



Cartographie % SARM – Patients vivant en Ehpad



Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Résistance aux antibiotiques (%) des souches de *Staphylococcus aureus* isolées de prélèvements hors urinaires selon le type d'hébergement. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

Souches hors urinaires de *S. aureus* Année 2025	Patients vivant à domicile[1] n = 4764			Patients vivant en Ehpad[1,2] n = 337		
Antibiotiques	**n**	**%R**	**IC 95%**	**n**	**%R**	**IC 95%**
Oxacilline[3]	4764	6,2%	[5,5% - 6,9%]	336	39,9%	[34,6% - 45,1%]
Fluoroquinolones[4]	4620	4,2%	[3,6% - 4,8%]	331	43,5%	[38,2% - 48,8%]
Gentamicine	4761	1,2%	[0,9% - 1,5%]	336	1,8%	[0,4% - 3,2%]
Erythromycine	3401	38,3%	[36,7% - 40%]	239	35,1%	[29,1% - 41,2%]
Clindamycine	4600	7,8%	[7% - 8,5%]	325	7,1%	[4,3% - 9,9%]
Pristinamycine	890	0,3%	[0% - 0,7%]	76	1,3%	[0% - 3,9%]
Acide fusidique	4760	15,0%	[14% - 16%]	330	10,3%	[7% - 13,6%]
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	4619	2,1%	[1,7% - 2,6%]	328	2,1%	[0,6% - 3,7%]
Rifampicine	4749	0,3%	[0,1% - 0,4%]	329	0,9%	[0% - 1,9%]

[1] Données issues de la mission PRIMO

[2] Données issues de la mission SPARES

[3] Résistance à l'oxacilline = SARM

[4] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

Résistance aux antibiotiques (%) des souches de *S. aureus* isolées de prélèvements hors urinaires chez les patients vivant à domicile en fonction de l'âge. Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.

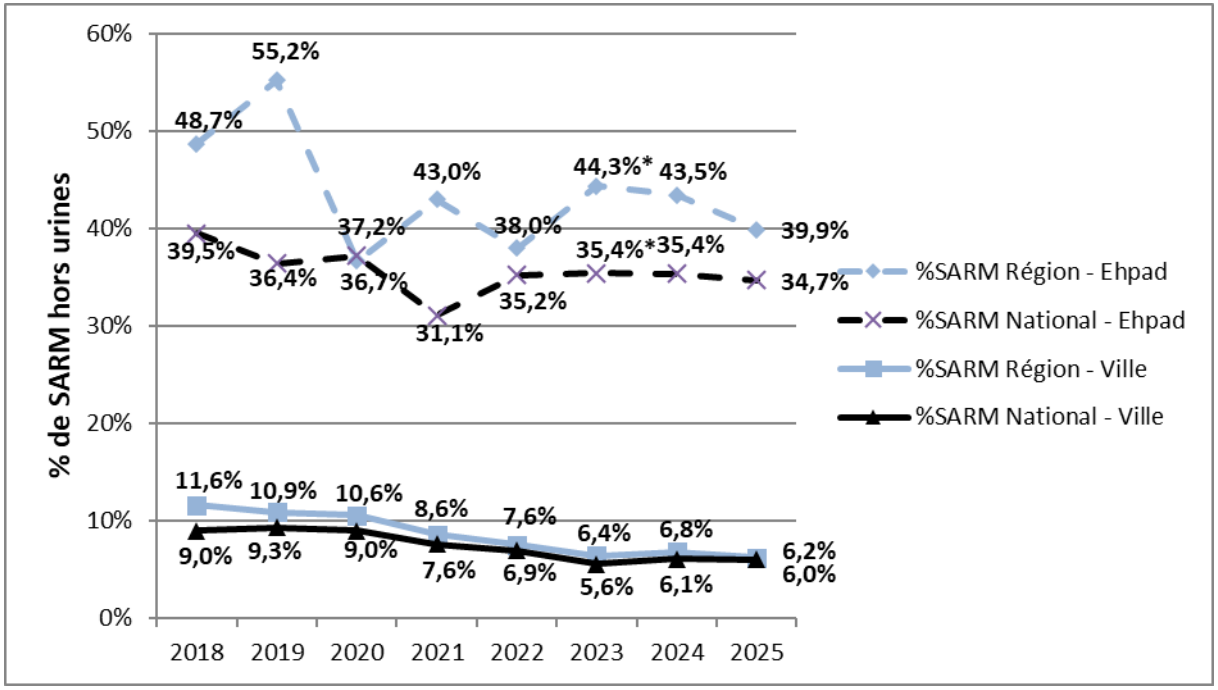
Souches hors urinaires de *S. aureus* Année 2025	Patients vivant à domicile					
	Patients âgés de 0 à 4 ans n = 236		Patients âgés de 5 à 64 ans n = 3199		Patients âgés de 65 ans ou plus n = 1329	
Antibiotiques	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Oxacilline	236	3,8%	3199	4,2%	1329	11,5%
Fluoroquinolones[1]	228	1,3%	3082	2,1%	1310	9,6%
Erythromycine	166	24,1%	2293	36,4%	942	45,6%
Clindamycine	228	5,3%	3067	7,1%	1305	9,7%
Pristinamycine	45	0,0%*	596	0,5%	249	0,0%
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	228	2,6%	3081	2,5%	1310	1,1%

[1] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

* Nombre de souches < 50

Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

Evolution (%) des souches de *Staphylococcus aureus* résistant à la méticilline isolées de prélèvements hors urinaires selon le type d'hébergement.
Mission PRIMO, Région Nouvelle-Aquitaine, Résultats 2025.



*Pour l'année 2023, seules les données PRIMO ont été incluses pour les résultats en Ehpad