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 Île-de-France
Résultats 2025

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

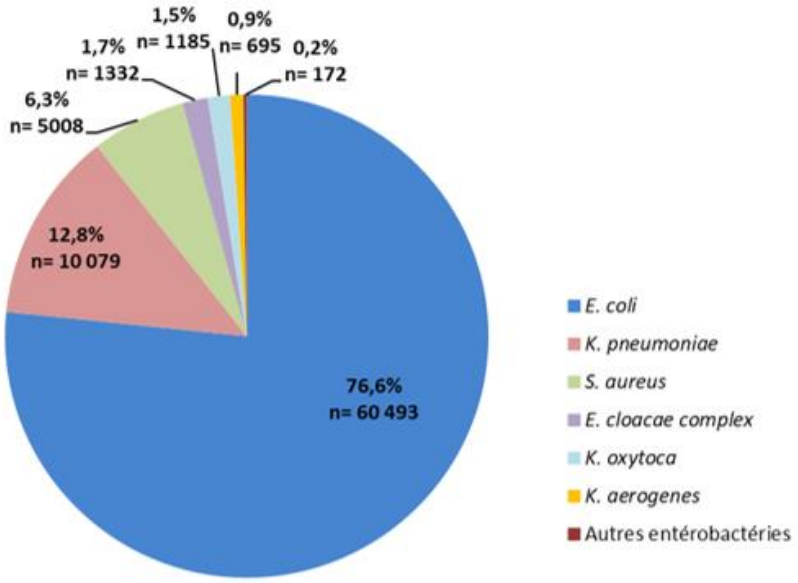
1. Présentation des données

791 laboratoires de biologie médicale en **Île-de-France**

225 laboratoires participants soit **28,4%** de couverture

78 964 antibiogrammes collectés dont **74 003 d'urines** (93,7%)

Répartition des antibiogrammes par espèce (Tous prélèvements confondus)



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

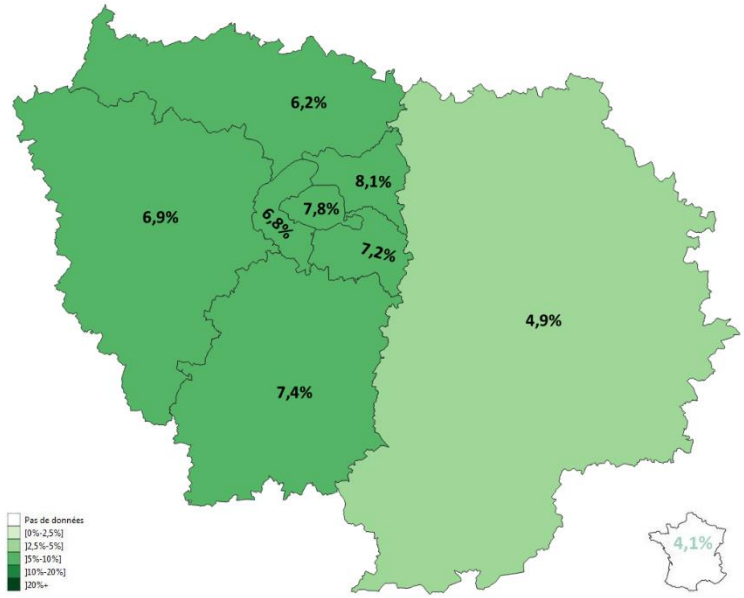
2. *Escherichia coli* : Résistance aux antibiotiques

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

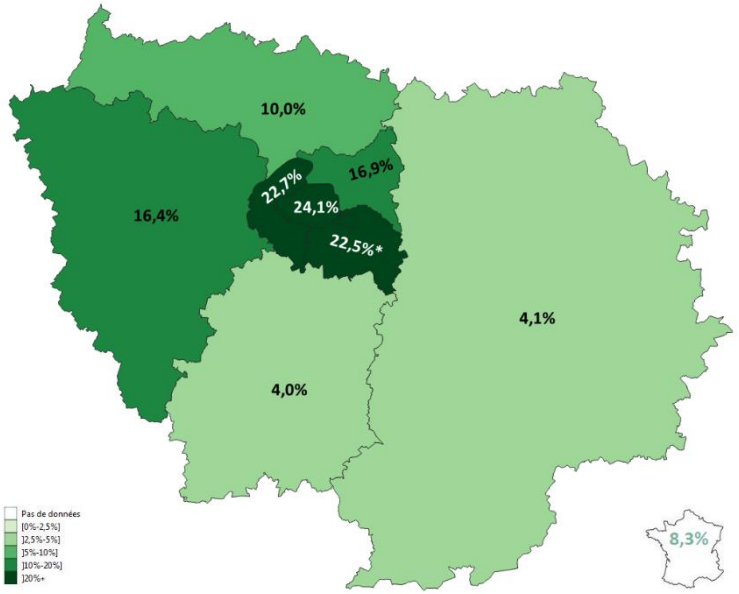
	Patients vivant à domicile[1]		Patients vivant en Ehpad[1,2]	
Escherichia coli Urinaires	n	BLSE (n,%)	n	BLSE (n,%)
Île-de-France	**58853**	**4055 (6,9%)**	**894**	**140 (15,8%)**
Essonne	3815	281 (7,4%)	50	2 (4%)
Hauts-de-Seine	11799	804 (6,8%)	345	76 (22,7%)
Paris	13339	1042 (7,8%)	54	13 (24,1%)
Seine-et-Marne	9253	453 (4,9%)	145	6 (4,1%)
Seine-Saint-Denis	5966	481 (8,1%)	59	10 (16,9%)
Val-de-Marne	6670	482 (7,2%)	40	9 (22,5%)*
Val-d'oise	5426	334 (6,2%)	140	14 (10%)
Yvelines	2585	178 (6,9%)	61	10 (16,4%)

[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



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

Souches urinaires de *E. coli* Année 2025	Patients vivant à domicile[1] n = 58 853			Patients vivant en Ehpad[1,2] n = 894		
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**IC 95%**	**n**	**%R**	**IC 95%**
Amoxicilline	58841	53,2%	[52,8% - 53,6%]	823	57,6%	[54,2% - 61%]
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	58841	22,7%	[22,3% - 23%]	633	27,6%	[24,2% - 31,1%]
Mecillinam	58819	9,9%	[9,7% - 10,2%]	764	10,3%	[8,2% - 12,5%]
Cefixime	58807	9,6%	[9,3% - 9,8%]	833	20,5%	[17,8% - 23,3%]
Céphalosporines de 3e génération[3]	58853	**8,2%**	[8% - 8,4%]	884	**17,8%**	[15,2% - 20,3%]
Ertapénème	58848	0,144%	[0,114% - 0,175%]	812	0,0%	[0% - 0%]
Acide nalidixique	4847	17,8%	[16,7% - 18,9%]	74	20,3%	[11,1% - 29,4%]
Fluoroquinolones[4]	58850	**13,8%**	[13,5% - 14,1%]	834	**21,3%**	[18,6% - 24,1%]
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	58848	26,7%	[26,3% - 27,1%]	850	27,6%	[24,6% - 30,7%]
Fosfomycine	58732	2,1%	[2% - 2,3%]	870	3,8%	[2,5% - 5,1%]
Nitrofurantoïne	58822	0,5%	[0,4% - 0,5%]	792	0,8%	[0,2% - 1,4%]
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**4055**	**6,9%**	**[6,7% - 7,1%]**	**140**	**15,8%**	**[13,4% - 18,2%]**
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**77**	**0,131%**	**[0,102% - 0,16%]**	**1**	**0,123%**	**[0% - 0,364%]**

[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 Île-de-France, Résultats 2025.

Souches urinaires de *E. coli* Année 2025	Patients vivant à domicile				Patients vivant en Ehpad			
	Femme n = 49 348		Homme n = 9 503		Femme n = 455		Homme n = 97	
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Amoxicilline	49341	51,7%	9498	60,8%	454	57,5%	97	67,0%
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	49338	21,7%	9501	27,4%	455	27,3%	97	35,1%
Mecillinam	49331	9,7%	9486	11,2%	455	10,5%	97	11,3%
Cefixime	49319	8,5%	9486	15,3%	454	21,1%	97	29,9%
Céphalosporines de 3e génération[1]	49348	7,2%	9503	13,7%	455	19,3%	97	29,9%
Ertapénème	49343	0,134%	9503	0,200%	455	0,0%	97	0,0%
Fluoroquinolones[2]	49347	12,4%	9501	21,2%	455	18,2%	97	42,3%
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	49345	25,5%	9501	32,8%	455	28,6%	97	40,2%
Fosfomycine	49259	2,2%	9471	1,7%	453	4,6%	97	3,1%
Nitrofurantoïne	49333	0,5%	9487	0,6%	455	0,7%	97	0,0%
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**2908 (5,9%)**		**1147 (12,1%)**		**83 (18,2%)**		**29 (29,9%)**	
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**61 (0,124%)**		**16 (0,168%)**		**0**		**0**	

[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 Île-de-France, Résultats 2025.

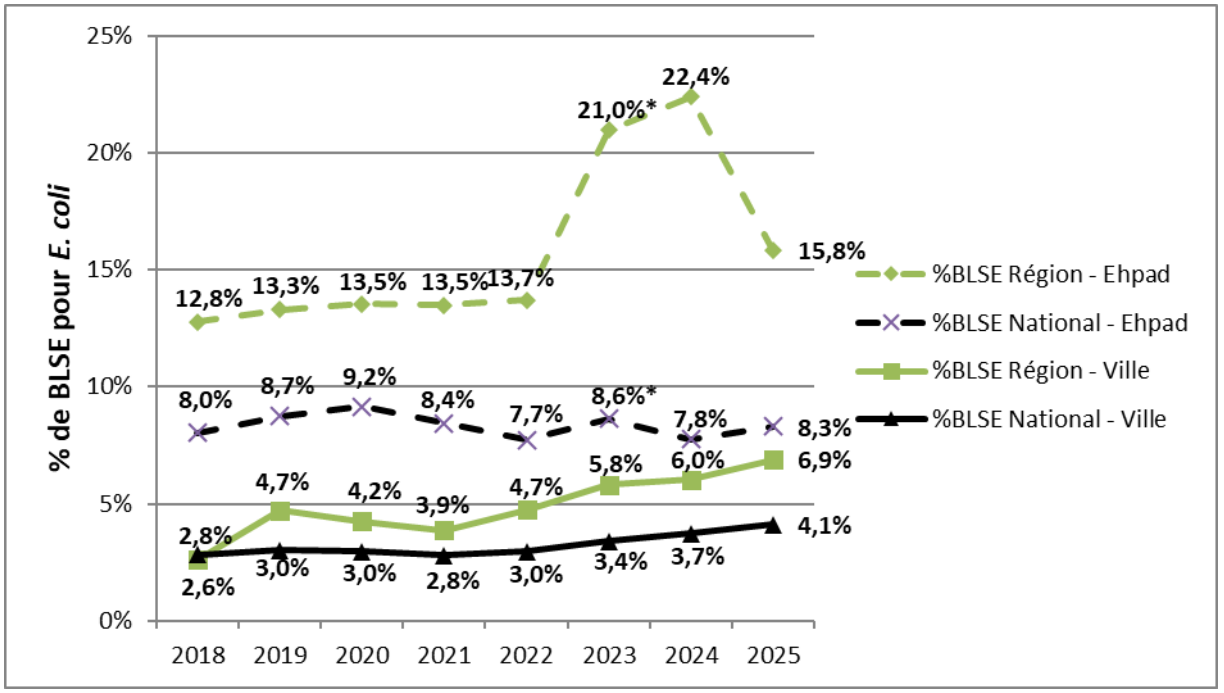
Souches urinaires de *E. coli* Année 2025	Patients vivant à domicile					
	Patients âgés de 0 à 4 ans n = 808		Patients âgés de 5 à 64 ans n = 28 517		Patients âgés de 65 ans ou plus n = 29 528	
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Amoxicilline	808	60,9%	28512	51,7%	29521	54,5%
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	806	28,2%	28509	21,5%	29526	23,7%
Mecillinam	806	11,0%	28505	9,2%	29508	10,6%
Cefixime	807	11,0%	28505	9,5%	29495	9,6%
Céphalosporines de 3e génération[1]	808	9,2%	28517	8,3%	29528	8,1%
Ertapénème	808	0,0%	28516	0,151%	29524	0,142%
Fluoroquinolones[2]	808	11,4%	28517	13,6%	29525	14,0%
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	808	31,8%	28514	25,0%	29526	28,2%
Fosfomycine	806	0,7%	28472	1,7%	29454	2,6%
Nitrofurantoïne	808	0,1%	28505	0,4%	29509	0,6%
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**62 (7,7%)**		**2012 (7,1%)**		**1981 (6,7%)**	
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**0**		**41 (0,144%)**		**36 (0,122%)**	

[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 Île-de-France, 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

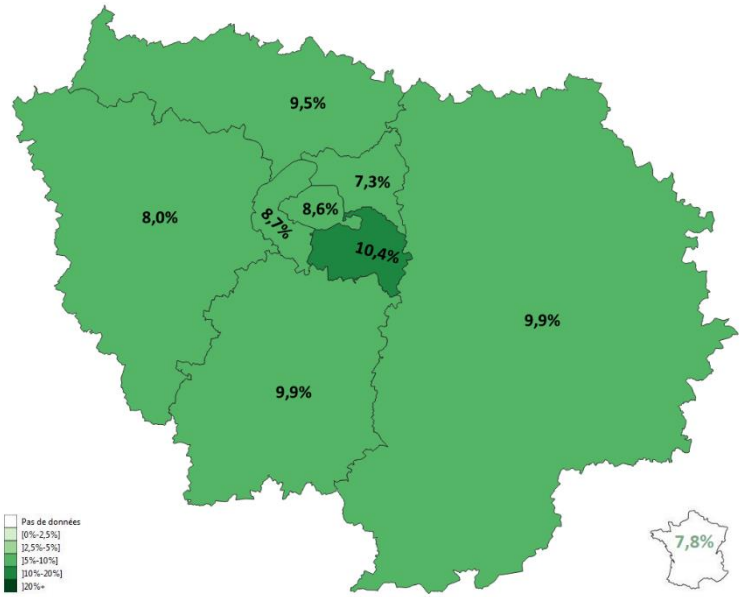
3. *Klebsiella pneumoniae* : Résistance aux antibiotiques

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

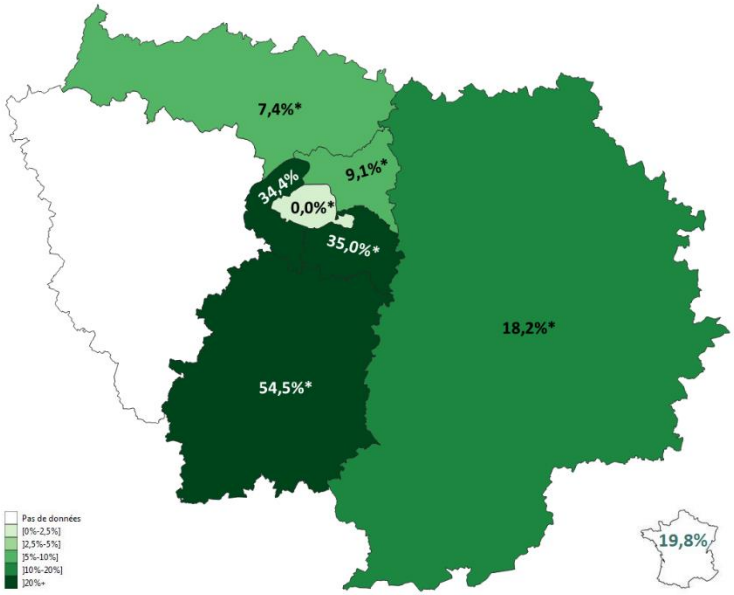
	Patients vivant à domicile[1]		Patients vivant en Ehpad[1,2]	
K. pneumoniae Urinaires	n	BLSE (n,%)	n	BLSE (n,%)
Île-de-France	**9801**	**885 (9%)**	**195**	**56 (29%)**
Essonne	639	63 (9,9%)	33	18 (54,5%)*
Hauts-de-Seine	1787	156 (8,7%)	63	21 (34,4%)
Paris	2124	183 (8,6%)	10	0*
Seine-et-Marne	1558	154 (9,9%)	22	4 (18,2%)*
Seine-Saint-Denis	1174	86 (7,3%)	11	1 (9,1%)*
Val-de-Marne	1165	121 (10,4%)	20	7 (35%)*
Val-d'oise	915	87 (9,5%)	27	2 (7,4%)*
Yvelines	439	35 (8%)	9	3*

[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



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

Souches urinaires de *K. pneumoniae* Année 2025	Patients vivant à domicile[1] n = 9 801			Patients vivant en Ehpad[1,2] n = 195		
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**IC 95%**	**n**	**%R**	**IC 95%**
Amoxicilline	9801	100,0%	[100% - 100%]	195	100,0%	[100% - 100%]
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	9798	11,6%	[10,9% - 12,2%]	151	28,5%	[21,3% - 35,7%]
Mecillinam	1967	38,8%	[36,7% - 41%]	54	13,0%	[4% - 21,9%]
Céphalosporines de 3e génération[3]	9801	9,8%	[9,2% - 10,3%]	193	29,5%	[23,1% - 36%]
Ertapénème	9799	0,592%	[0,44% - 0,744%]	178	0,0%	[0% - 0%]
Acide nalidixique	913	15,8%	[13,4% - 18,1%]	10	0,0%*	[0% - 0%]*
Fluoroquinolones[4]	9801	9,6%	[9% - 10,1%]	185	28,6%	[22,1% - 35,2%]
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	9798	12,2%	[11,6% - 12,9%]	188	27,1%	[20,8% - 33,5%]
Fosfomycine	474	78,1%	[74,3% - 81,8%]	43	74,4%*	[61,4% - 87,5%]*
Nitrofurantoïne	5760	47,3%	[46% - 48,6%]	118	38,1%	[29,4% - 46,9%]
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**885**	**9,0%**	**[8,5% - 9,6%]**	**56**	**29,0%**	**[22,6% - 35,4%]**
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**34**	**0,35%**	**[0,231% - 0,463%]**	**0**	**-**	**-**

[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 Île-de-France, Résultats 2025.

Souches urinaires de *K. pneumoniae* Année 2025	Patients vivant à domicile				Patients vivant en Ehpad			
	Femme n = 7 642		Homme n = 2 159		Femme n = 92		Homme n = 49	
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Amoxicilline	7642	100,0%	2159	100,0%	92	100,0%	49	100,0%*
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	7641	9,7%	2157	18,2%	92	20,7%	49	44,9%*
Mecillinam	1508	38,4%	459	40,3%	19	10,5%*	13	23,1%*
Céphalosporines de 3e génération[1]	7642	7,1%	2159	19,2%	92	22,8%	49	53,1%*
Ertapénème	7641	0,353%	2158	1,437%	92	0,0%	49	0,0%*
Fluoroquinolones[2]	7642	6,6%	2159	19,9%	92	27,2%	49	49,0%*
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	7640	9,6%	2158	21,5%	92	22,8%	49	44,9%*
Fosfomycine	363	80,4%	111	70,3%	7		6	
Nitrofurantoïne	4473	46,3%	1287	51,0%	51	47,1%	32	43,8%*
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**499 (6,5%)**		**386 (17,9%)**		**21 (22,8%)**		**26 (53,1%)***	
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**13 (0,17%)**		**21 (0,97%)**		**0**		**0***	

[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.

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 Île-de-France, Résultats 2025.

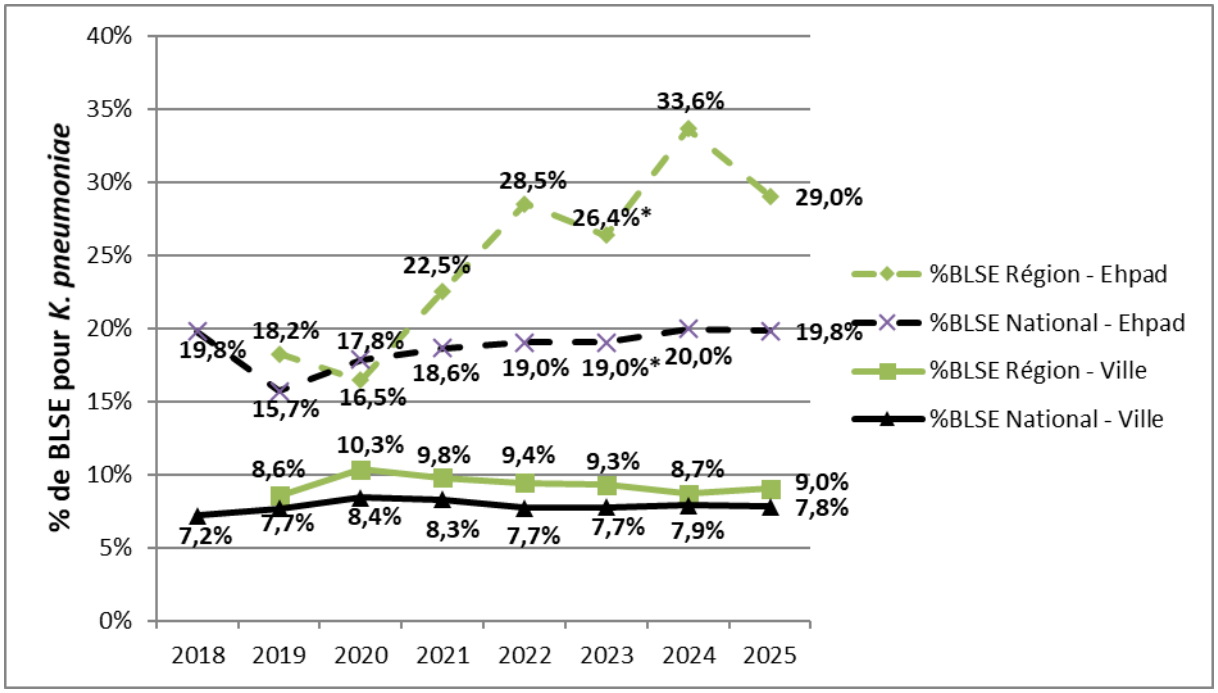
Souches urinaires de *K. pneumoniae* Année 2025	Patients vivant à domicile					
	Patients âgés de 0 à 4 ans n = 52		Patients âgés de 5 à 64 ans n = 4 302		Patients âgés de 65 ans ou plus n = 5 447	
Antibiotiques testés	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Amoxicilline	52	100,0%	4302	100,0%	5447	100,0%
Amoxicilline + acide clavulanique (cystite)	52	9,6%	4301	10,3%	5445	12,6%
Mecillinam	13	53,8%*	818	37,9%	1136	39,3%
Céphalosporines de 3e génération[1]	52	5,8%	4302	8,1%	5447	11,1%
Ertapénème	52	0,0%	4302	0,418%	5445	0,735%
Fluoroquinolones[2]	52	1,9%	4302	7,7%	5447	11,1%
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	52	7,7%	4301	10,5%	5445	13,6%
Fosfomycine	3		195	75,4%	276	80,1%
Nitrofurantoïne	28	39,3%*	2479	50,8%	3253	44,7%
Nombre de souches productrices de BLSE (n , %)	**2 (3,8%)**		**323 (7,5%)**		**560 (10,3%)**	
Nombre de souches productrices de carbapénémase (n , %)	**0**		**8 (0,19%)**		**26 (0,48%)**	

[1] Cefotaxime, Ceftriaxone, Ceftazidime

[2] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

* Nombre de souches < 50

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



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

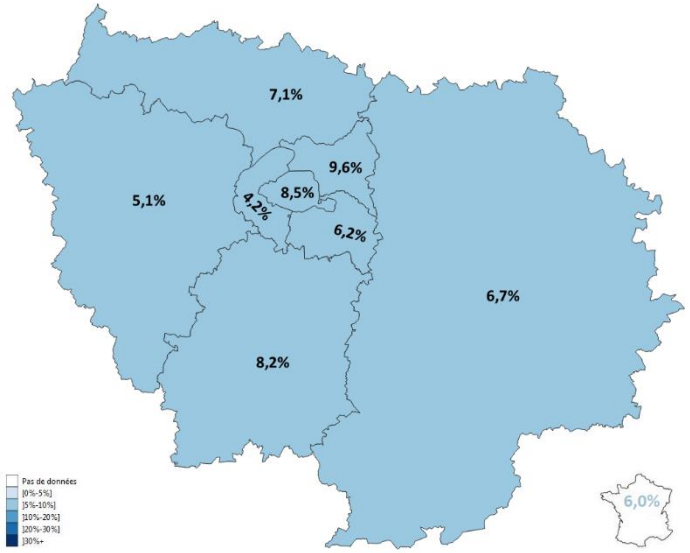
4. *Staphylococcus aureus* : Résistances aux antibiotiques

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

	Patients vivant à domicile[1]		Patients vivant en Ehpad[1,2]	
Staphylococcus aureus **Hors urinaires**	**n**	**SARM (n,%)**	**n**	**SARM (n,%)**
Île-de-France	**4007**	**279 (7%)**	**36**	**9 (25,7%)***
Essonne	280	23 (8,2%)	3	2*
Hauts-de-Seine	829	35 (4,2%)	11	4 (36,4%)*
Paris	1092	93 (8,5%)	1	0*
Seine-et-Marne	534	36 (6,7%)	6	0*
Seine-Saint-Denis	364	35 (9,6%)	2	1*
Val-de-Marne	404	25 (6,2%)	2	0*
Val-d'oise	309	22 (7,1%)	6	2*
Yvelines	195	10 (5,1%)	5	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



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

Souches hors urinaires de *S. aureus* Année 2025	Patients vivant à domicile[1] n = 4 007			Patients vivant en Ehpad[1,2] n = 36		
Antibiotiques	**n**	**%R**	**IC 95%**	**n**	**%R**	**IC 95%**
Oxacilline[3]	4007	7,0%	[6,2% - 7,8%]	35	25,7%*	[11,2% - 40,2%]*
Fluoroquinolones[4]	4007	5,1%	[4,5% - 5,8%]	31	38,7%*	[21,6% - 55,9%]*
Gentamicine	4004	3,2%	[2,7% - 3,8%]	36	0,0%*	[0% - 0%]*
Erythromycine	3946	31,2%	[29,8% - 32,6%]	31	9,7%*	[0% - 20,1%]*
Clindamycine	4004	2,1%	[1,7% - 2,6%]	28	7,1%*	[0% - 16,7%]*
Pristinamycine	3597	0,1%	[0% - 0,3%]	30	0,0%*	[0% - 0%]*
Acide fusidique	4000	11,9%	[10,9% - 12,9%]	33	3,0%*	[0% - 8,9%]*
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	4006	4,3%	[3,7% - 4,9%]	31	3,2%*	[0% - 9,4%]*
Rifampicine	3998	0,5%	[0,3% - 0,7%]	33	0,0%*	[0% - 0%]*

[1] Données issues de la mission PRIMO

[2] Données issues de la mission SPARES

[3] Résistance à l'oxacilline = SARM

[4] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

* Nombre de souches < 50

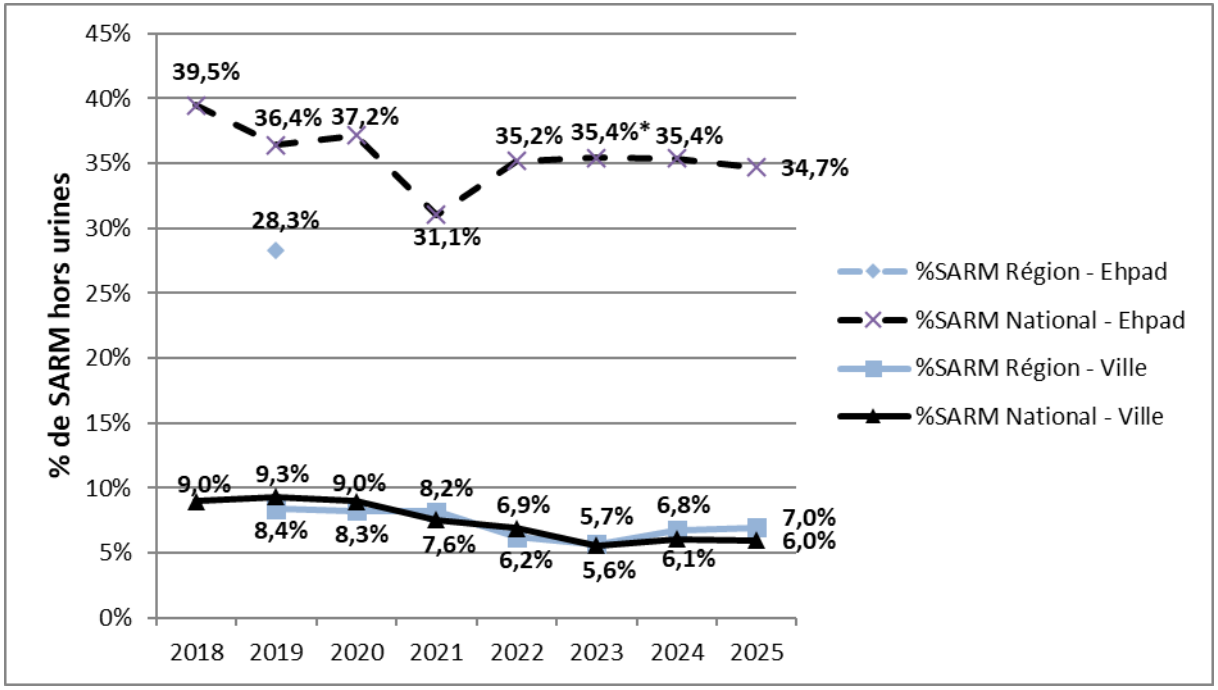
Données sous embargo – A usage interne professionnel - Plus d'informations sur antibioresistance.fr

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

Souches hors urinaires de *S. aureus* Année 2025	Patients vivant à domicile					
	Patients âgés de 0 à 4 ans n = 239		Patients âgés de 5 à 64 ans n = 2 987		Patients âgés de 65 ans ou plus n = 781	
Antibiotiques	**n**	**%R**	**n**	**%R**	**n**	**%R**
Oxacilline	239	3,8%	2987	6,2%	781	10,9%
Fluoroquinolones[1]	239	2,5%	2987	4,5%	781	8,6%
Erythromycine	232	21,1%	2945	31,1%	769	34,7%
Clindamycine	239	0,4%	2984	1,6%	781	4,6%
Pristinamycine	218	0,5%	2694	0,1%	685	0,0%
Triméthoprime + Sulfaméthoxazole	239	7,5%	2986	4,7%	781	1,9%

[1] Ofloxacine, Lévofloxacine, Ciprofloxacine

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



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