

■ Evolution des indicateurs de prélèvement

Tableau P 25. Evolution du nombre de personnes en état de mort encéphalique prélevées par zone interrégionale de prélèvement et de répartition des greffons - ZIPR - et par site entre 2003 et 2008

ZIPR 1 - Nord Ouest		2003	2004	2005	2006	2007	2008
Alençon	C.H.I.C Alençon Mamers	1	.	4	2	5	6
Amiens	Hôpital Nord CHU Amiens	33	33	44	30	32	38
	Hôpital Sud CHU Amiens	.	1	1	.	1	.
Armentières	CH Armentières	.	.	.	.	5	4
Avranches	CH d'Avranches Granville	.	.	1	4	.	.
Boulogne-sur-Mer	CH Boulogne-sur-Mer	1	1	2	5	5	4
Caen	CHU Côte de Nacre Caen	17	18	26	23	16	23
Calais	CH Calais	.	1	1	.	.	3
Cambrai	CH Cambrai	.	.	1	2	1	.
Cherbourg	Centre Hospitalier Public du Cotent	2	1	1	.	3	2
Creil	Centre Hospitalier de Creil	.	.	.	.	2	2
Douai	Centre Hospitalier de Douai	2	3	1	4	2	3
Dunkerque	CH Dunkerque	.	4	3	1	2	4
Flers	CH Jacques Monod Flers	4	3	1	3	.	4
Havre	Hôpital Jacques Monod CH Le Havre	.	7	7	9	12	6
Laon	Centre Hospitalier de Laon	.	.	.	.	1	2
Lens	CH Lens	4	5	6	10	7	14
Lille	Hôpital Salengro Hôpital B CHR Lille	48	55	63	65	60	74
Maubeuge	CH Sambre Avesnois Maubeuge	1	1	3	3	1	4
Rouen	Hôpital Charles Nicolle CHU Rouen	25	19	23	33	30	34
Saint-Lo	CH Memorial Saint-Lo	.	1	2	6	5	4
Valenciennes	CH Valenciennes	5	7	7	5	5	10
Total		143	160	197	205	195	241

ZIPR 2 - Est		2003	2004	2005	2006	2007	2008
Auxerre	CH Auxerre	3	3	6	2	4	3
Belfort	CH Belfort	2	4	7	4	9	3
Besançon	CHU Jean Minjoz	15	20	24	25	25	17
Châlon-sur-Saône	CH W Morey Châlon-sur-Saône	3	2	1	2	6	3
Chalons-en-Champagne	Centre Hospitalier de Chalons	.	2	1	5	3	1
Charleville Mézières	Hôpital Manchester CH Charleville	6	3	4	1	1	3
Colmar	Centre Hospitalier Louis Pasteur	15	16	12	23	17	25
Dijon	Hôpital Général CHU Dijon	25	25	23	24	25	22
Epinal	Centre Hospitalier Jean Monnet Epin	.	.	.	1	.	.
Mâcon	CH Les Chanaux Mâcon	1	1	4	4	4	1
Metz	CHR Metz Hôpital Bon Secours	.	.	.	3	3	1
Montbéliard	CH Bouilloche Montbéliard	1	6	2	3	1	2
Mulhouse	CH du Hasenrain	.	.	.	2	.	.
	CH du Moenchsberg Emile Muller	12	15	11	9	4	7
Nancy	Hôpital Central CHU Nancy	2	3	4	3	2	3
	Hôpitaux de Brabois CHU Nancy	54	46	49	44	53	34
Nevers	Centre Hospitalier Bérégoovoy	3	5	2	5	5	.
Reims	Hôpital Robert Debré CHR Reims	20	28	15	21	25	21
Strasbourg	CHU Strasbourg / Hôpital Hautepierre	19	18	31	27	18	16
Troyes	Centre Hospitalier de Troyes	4	8	7	4	1	5
Vandœuvre-lès-Nancy	EFS Lorraine Champagne Nancy Brabois	.	.	.	1	.	.
Verdun	CH de Verdun Hôpital Saint-Nicolas	1	.	1	.	1	.
Total		186	205	204	213	207	167

ZIPR 3 - Sud-Est - La Réunion		2003	2004	2005	2006	2007	2008
Annecy	Centre Hospitalier Region Anncienn	10	11	9	11	11	9
Annonay	Centre Hospitalier d'Annonay	4	7	1	1	2	4
Aurillac	Centre Hospitalier Henri Mondor	.	.	.	.	1	1
Bourg-en-Bresse	CH Fleuryat Bourg-en-Bresse	2	5	3	4	4	7
Bron	Hôpital Cardio Vasculaire et Pneumo	.	.	.	.	1	1
	Hôpital Femme Mère Enfant	.	.	.	.	.	1
Chambéry	CH de Chambéry	7	7	5	2	8	5
Clermont-Ferrand	CHU Hôpital G. Montpied	14	19	28	29	17	22
Grenoble	CHU Grenoble Michalon	31	27	30	23	36	40
Lyon	Hôpital Edouard Herriot	37	35	29	39	44	36
Lyon 5 ^e	Hôpital Debrousse	.	.	.	.	1	.
Montluçon	Centre Hospitalier de Montluçon	.	1	.	1	.	1
Moulins	Centre Hospitalier Moulins Yzeure	1	.	1	1	1	1
Puy en Velay	Centre Hospitalier Le Puy	.	.	.	.	1	2
Roanne	CH de Roanne	2	2	6	8	5	5
Saint-Denis	Centre Hospitalier Félix Guyon	2	3	1	4	6	7
Saint-Etienne	Hôpital de Bellevue (CHR)	.	.	.	.	.	1
	Hôpital Nord	11	26	20	21	20	17
Saint-Pierre	Groupe Hospitalier Sud Réunion	12	3	17	17	23	15
Thonon-les-Bains	CH de Thonon Hôpitaux du Léman	2	2	2	2	.	.
Valence	Centre Hospitalier Valence	7	5	13	13	16	16
Vichy	Centre Hospitalier de Vichy	2	.	1	2	1	.
Vienne	CH Lucien Hussel Vienne	.	.	1	.	.	.
Villefranche-sur-Saône	CH Villefranche-sur-Saône	5	1	3	.	4	1
Villeurbanne	Clinique du Tonkin	.	.	.	.	2	1
Total		149	154	170	178	204	193

ZIPR 4 - Sud Méditerranée		2003	2004	2005	2006	2007	2008
Aix-en-Provence	Centre Hospitalier du Pays d'Aix	1	1	1	1	1	.
Ajaccio	CH N.D. La Miséricorde	.	.	.	.	3	1
Antibes	CH d'Antibes Juan-les-Pins	.	.	.	.	.	6
Avignon	Centre Hospitalier Henri Duffaut	.	5	2	1	6	9
Bastia	Centre Hospitalier de Bastia	5	3	2	3	.	1
Béziers	Centre Hospitalier Béziers	2	.	1	3	.	1
Cannes	CH Pierre Nouveau	.	.	.	1	6	4
Carcassonne	Centre Hospitalier Antoine Gayraud	1	1	1	4	4	2
Draguignan	Centre Hospitalier de La Dracenie	.	.	.	1	2	3
Fréjus	CHI de Fréjus Saint-Raphaël	.	1	1	3	2	4
Gap	CHI des Alpes du Sud Site Gap	.	3	1	.	5	2
Marseille 15 ^e	Hôpital Nord	26	13	18	28	26	27
Marseille 5 ^e	Hôpital de La Conception	.	1	1	.	.	.
	Hôpital La Timone Adultes	3	7	8	12	3	12
	Hôpital La Timone Enfants	.	.	3	5	3	.
Marseille 8 ^e	Hôpital Saint-Joseph	.	.	4	.	.	2
Marseille 9 ^e	Hôpital Sainte-Marguerite	8	18	8	6	16	12
Montpellier	Hôpital Arnaud De Villeneuve CHU MP	.	.	.	.	1	.
	Hôpital G. De Chauillac CHU Montpellier	19	18	23	25	26	21
	Hôpital Lapeyronie CHU Montpellier	5	6	12	9	9	13
	Hôpital Saint Eloi CHU Montpellier	1	.	.	.	1	1
Nice	Hôpital de l'Archet	.	.	3	.	.	.
	Hôpital Pasteur	.	.	.	2	1	4
	Hôpital Saint Roch	25	26	18	30	36	20
Nîmes	Groupe Hospitalier Caremeau CHU Nîmes	1	2	4	4	10	2
Perpignan	Centre Hospitalier Maréchal Joffre	5	14	7	8	16	14
Toulon	Hôpital Font Pré	15	17	22	20	9	28
Total		117	136	140	166	186	189

ZIPR 5 - Sud-Ouest		2003	2004	2005	2006	2007	2008
Albi	Centre Hospitalier d'Albi	.	1	4	1	3	2
Auch	Centre Hospitalier d'Auch	.	1	2	3	1	4
Bayonne	CHIC Côte Basque Bayonne	6	4	5	3	10	8
Bordeaux	CHU Pellegrin	36	41	40	53	65	55
	Hôpital de Haut Lévéque	.	.	.	.	1	1
Cahors	Ctre Hospitalier Jean Rougier Cahor	.	.	1	.	.	.
Castres	Centre Hospitalier de Castres	.	.	2	1	1	.
Foix	CH Intercommunal du Val d'Ariège	1	.	1	1	.	1
Limoges	CHU Dupuytren Limoges	22	30	22	18	29	28
Montauban	Centre Hospitalier Montauban	.	3	2	4	3	3
Pau	Centre Hospitalier de Pau	6	7	6	10	7	7
Périgueux	Centre Hospitalier de Périgueux	.	.	.	.	.	6
Rodez	Centre Hospitalier de Rodez	2	.	1	3	4	3
Tarbes	Centre Hospitalier de Bigorre	1	2	1	1	.	1
Toulouse	Hôpital de Purpan CHU Toulouse	17	18	17	12	26	28
	Hôpital de Rangueil CHU Toulouse	13	18	22	12	21	25
	Hôpital des Enfants CHU Tlse	.	.	.	.	1	.
Total		104	125	126	122	172	172

ZIPR 6 - Ouest		2003	2004	2005	2006	2007	2008
Angers	CHU d'Angers	22	33	25	31	38	25
Angoulême	Centre Hospitalier d'Angoulême	2	5	7	7	9	9
Blois	Centre Hospitalier de Blois	.	.	.	.	.	2
Bourges	CH Jacques Cœur	.	2	.	1	3	2
Brest	CHRU Hôpital Cavale Blanche	23	19	27	28	21	29
	CHRU Hôpital Morvan	.	1	1	.	1	3
Châteauroux	Centre Hospitalier de Châteauroux	.	.	.	1	.	1
Cholet	Centre Hospitalier de Cholet	3	5	4	4	1	3
Laval	Centre Hospitalier de Laval	.	.	4	6	1	5
Lorient	Centre Hospitalier Bretagne Sud	1	6	5	4	6	7
Le Mans	Centre Hospitalier du Mans	8	7	9	5	4	8
Nantes	CHU Nantes Hôtel Dieu et HME	22	20	20	27	25	25
Niort	Centre Hospitalier Georges Renon	.	.	.	1	10	7
Poitiers	CHU La Miletie	21	26	35	19	27	30
Pontivy	Centre Hospitalier de Pontivy	.	1	1	.	1	1
Quimper	CHIC Quimper	2	.	.	3	4	2
Rennes	CHR Pontchaillou Rennes	20	30	20	27	24	47
Roche-sur-Yon	Centre Hospitalier La Roche-sur-Yon	4	10	12	6	14	12
Rochelle	Centre Hospitalier La Rochelle	1	3	7	.	10	10
Saint-Brieuc	Centre Hospitalier de Saint-Brieuc	11	8	6	3	11	5
Saint-Herblain	Hôpital G.R. Laennec CHU de Nantes	10	10	9	13	11	9
Saint-Malo	Centre Hospitalier Saint-Malo	1	4	1	1	2	4
Saint-Nazaire	Centre Hospitalier de Saint-Nazaire	3	3	10	7	9	6
Saintes	Centre Hosp. de Saintonge	.	.	.	3	2	3
Tours	CHRU « Trousseau »	3	8	7	11	12	9
	CHRU Bretonneau	31	31	34	28	25	32
	CHRU Clocheville Tours	.	2	.	4	3	1
Vannes	Hôpital Chubert Vannes	11	11	14	10	9	17
Total		199	245	258	250	283	314

ZIPR 7 - Ouest		2003	2004	2005	2006	2007	2008
Chartres	CH Louis Pasteur	.	1	7	1	7	5
Chesnay	Centre Hospitalier Mignot Versailles	2	5	6	4	10	12
Clamart	HIA Percy	1	5	3	8	5	1
	Hôpital Antoine Beclere (AP HP)	3	2	4	2	1	.
Clichy	Hôpital Beaujon (AP HP)	16	20	17	17	24	20
Créteil	Hôpital Henri Mondor (AP HP)	30	27	22	31	28	25
Dreux	Centre Hospitalier de Dreux	6	8	5	6	3	6
Eaubonne	Groupement Hospit. Eaubonne Montmorency	.	3	1	5	3	3
Evry	Centre Hospitalier Sud Francilien	10	10	14	13	15	12
Fort de France	Hôpital Zobda Quitman	3	9	7	6	6	12
Kremlin Bicêtre	Hôpital de Bicêtre (AP HP)	19	21	18	31	21	17
Lagny-sur-Marne	CH de Lagny Marne	2	6	6	4	3	5
Meaux	CH de Meaux	2	5	2	11	10	3
Orléans	CHR d'Orléans La Source	25	17	24	23	21	25
Paris 10 ^e	Hôpital Saint Louis (AP HP)	20	18	35	31	23	23
Paris 12 ^e	Hôpital Saint Antoine (AP HP)	.	.	5	5	7	6
	Hôpital Trousseau (AP HP)	.	.	.	.	1	.
Paris 13 ^e	Groupe Hosp. Pitié Salpêtrière (AP)	30	30	31	30	43	39
Paris 14 ^e	Hopital Cochin (AP HP)	11	7	11	15	16	9
Paris 15 ^e	Hôpital Européen G. Pompidou (AP HP)	7	9	7	12	8	6
	Hôpital Necker Enfants Malades (AP)	4	4	3	1	.	1
	Hôpital Necker Site Adulte (AP HP)	2	2	1	2	4	2
Paris 18 ^e	G.I.H. Bichat / Claude Bernard (AP)	2	5	2	1	9	9
Paris 19 ^e	Hôpital Robert Debré (AP HP)	.	1	1	.	.	1
Paris 20 ^e	Hôpital Tenon (AP HP)	1	6	6	6	5	3
Paris 5 ^e	HIA du Val de Grâce	1	4	.	1	1	1
Pointe à Pitre	C.H.U. de Pointe à Pitre/Abymes	5	8	4	7	13	10
Poissy	C.H. Int. de Poissy/ St Germain en L	2	5	3	3	5	7
Pontoise	Centre Hospitalier René Dubos	4	8	3	13	12	8
Saint Denis	CH Général Delafontaine	4	9	19	13	5	7
Saint-Germain-en-Laye	CH Intercommunal Site de Saint-Germain	.	1	2	.	3	4
Suresnes	Hôpital Foch	9	10	7	6	2	5
Total		221	266	276	308	314	287
France		1 119	1 291	1 371	1 442	1 561	1 563

Tableau P 26. Evolution des principaux indicateurs de prélèvement

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Population	61 265 562	61 530 420	61 789 111	62 041 561	63 218 601	63 573 629
Donneurs prélevés	1 119	1 291	1 371	1 442	1 561	1 563
Donneurs prélevés pmh	18,3	21,0	22,2	23,2	24,7	24,6
Donneurs recensés	2 262	2 514	2 802	3 070	3 148	3 181
Donneurs recensés pmh	36,9	40,9	45,3	49,5	49,8	50,0
greffons prélevés	3 535	4 123	4 422	4 606	4 864	4 826
greffons prélevés pmh	57,7	67,0	71,6	74,2	76,9	75,9
greffons prélevés / donneur prélevé	3,16	3,19	3,23	3,19	3,12	3,09
greffons cardiaques prélevés	323	362	395	421	393	389
greffons cardiaques prélevés pmh	5,3	5,9	6,4	6,8	6,2	6,1
greffons cardiaques prélevés / donneur prélevé	0,29	0,28	0,29	0,29	0,25	0,25
greffons pulmonaires prélevés	84	158	210	196	223	216
greffons pulmonaires prélevés pmh	1,4	2,6	3,4	3,2	3,5	3,4
greffons pulmonaires prélevés / donneur prélevé	0,08	0,12	0,15	0,14	0,14	0,14
greffons cardio-pulmonaires prélevés	15	21	21	23	20	19
greffons cardio-pulmonaires prélevés pmh	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3
greffons cardio-pulmonaires prélevés /donneur prélevé	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01
greffons hépatiques prélevés	841	936	1 026	1 067	1 101	1 092
greffons hépatiques prélevés pmh	13,7	15,2	16,6	17,2	17,4	17,2
greffons hépatiques prélevés / donneur prélevé	0,75	0,73	0,75	0,74	0,71	0,70
greffons rénaux prélevés	2 122	2 439	2 558	2 692	2 906	2 904
greffons rénaux prélevés pmh	34,6	39,6	41,4	43,4	46,0	45,7
greffons rénaux prélevés / donneur prélevé	1,90	1,89	1,87	1,87	1,86	1,86
greffons intestinaux prélevés	5	7	6	10	7	13
greffons intestinaux prélevés pmh	0,08	0,11	0,10	0,16	0,11	0,20
greffons intestinaux prélevés / donneur prélevé	0,004	0,005	0,004	0,007	0,004	0,008
greffons pancréatiques prélevés	145	200	206	197	214	193
greffons pancréatiques prélevés pmh	2,37	3,25	3,33	3,18	3,39	3,04
greffons pancréatiques prélevés / donneur prélevé	0,13	0,15	0,15	0,14	0,14	0,12