



**TRANSPLANT
QUÉBEC**

*Ensemble pour
le don d'organes,
pour la vie.*

Statistiques officielles 2019

27 FÉVRIER 2020

Index des tableaux et graphiques

Les donneurs d'organes au Québec – Don d'organes après décès (p. 3)

- Personnes en attente, références pour don d'organes par les centres hospitaliers du Québec et donneurs effectifs, de 2010 à 2019
- Personnes en attente, personnes transplantées et donneurs d'organes décédés au Québec, de 2010 à 2019
- Évolution du don après décès circulatoire (DDC) au Québec, 2007 à 2019, selon le type d'organes transplantés
- Taux de donneurs décédés par million d'habitants : Québec, Ontario, Canada, Espagne, États-Unis et France, en 2017, 2018 et 2019 (données partielles)
- Taux de donneurs décédés par million d'habitants au Canada, en 2019 (données partielles)
- Causes de décès des donneurs d'organes DDN et DDC, en 2018 et 2019
- Tableau des causes de décès des donneurs d'organes DDN et DDC, de 2010 à 2019
- Schéma des causes de décès des donneurs d'organes DDN et DDC, de 2010 à 2019
- Causes de décès des donneurs DDC, incluant celles ayant menées à une AMM, 2007 à 2019
- Donneurs d'organes DDN et DDC, par groupe d'âge, en 2019
- Moyenne et médiane d'âge des donneurs DDN et DDC, de 2010 à 2019

Les références pour don d'organes au Québec (p. 15)

- Références pour don d'organes et traitement de la référence, par région administrative, en 2019
- Activité de Transplant Québec en 2019, selon les références de cas pour don d'organes par les centres hospitaliers
- Traitement des références par Transplant Québec, en 2018 et 2019
- Références refusées par Transplant Québec, par motif, en 2018 et 2019

Les organes transplantés (p. 20)

- Organes transplantés provenant des donneurs DDN et DDC du Québec, en 2019
- Organes transplantés provenant des donneurs DDN et DDC du Québec, de 2010 à 2019
- Tableau des offres de l'extérieur du Québec, en 2018 et 2019
- Offres d'organes reçues de l'extérieur du Québec, en 2018 et 2019
- Organes transplantés au Québec reçus de l'extérieur du Québec et organes transplantés hors Québec provenant des donneurs du Québec, de 2015 à 2019

- Organes transplantés au Québec reçus de l'extérieur du Québec et organes transplantés hors Québec provenant du Québec - Statut urgent, en 2018 et 2019
- Nombre d'organes transplantés et moyenne d'organes, par type de donneurs décédés, en 2019
- Nombre moyen d'organes transplantés par donneur au Québec, de 2010 à 2019
- Nombre d'organes transplantés provenant des donneurs du Québec, par région administrative, en 2019

Les personnes en attente d'une transplantation au Québec (p. 30)

- Personnes en attente, par type ou combinaison d'organes, et décès survenus durant l'attente, de 2010 à 2019
- Personnes en attente, par organe, au 31 décembre 2019
- Personnes en attente et personnes transplantées au Québec, par région administrative, au 31 décembre 2019
- Personnes en attente par région administrative, par type ou combinaison d'organes, en 2019
- Temps d'attente moyen (jours) des personnes transplantées, par organe, de 2010 à 2019
- Temps d'attente moyen (jours) des personnes transplantées, par organe, de 2012 à 2019
- Temps d'attente moyen (jours) des personnes transplantées par type ou combinaison d'organes, en 2019
- Personnes en attente et décès survenus durant l'attente, de 2010 à 2019

La transplantation au Québec (p. 39)

- Personnes transplantées au Québec, par type ou combinaison d'organes, de 2010 à 2019
- Personnes transplantées au Québec par région administrative, par type ou combinaison d'organes, en 2019
- Don et transplantation d'organes au Québec, de 2010 à 2019

Le don vivant au Québec (p. 43)

- Taux de donneurs vivants par million d'habitants au Canada, en 2019 (données partielles)

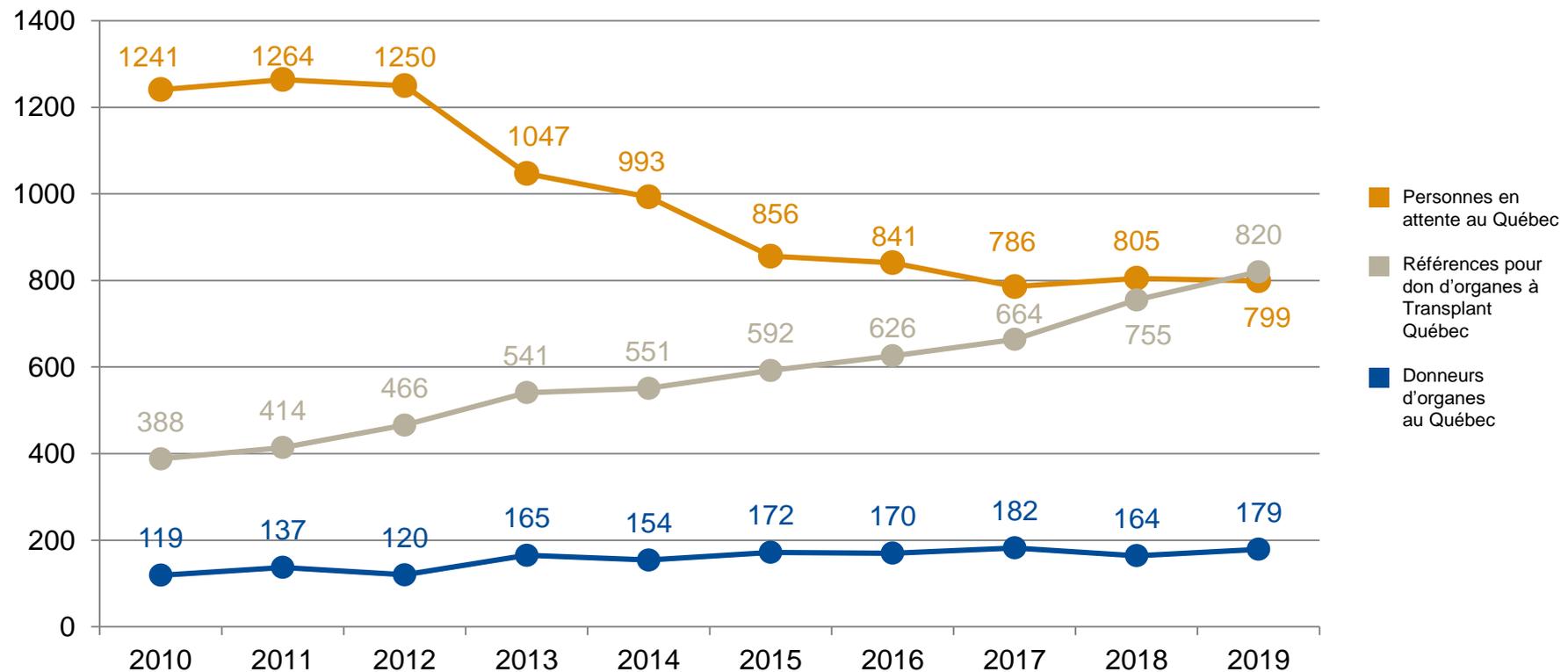
Données complémentaires (p. 45)

Note : À moins de précisions, les données présentées dans ce document sont au 31 décembre de l'année de référence.

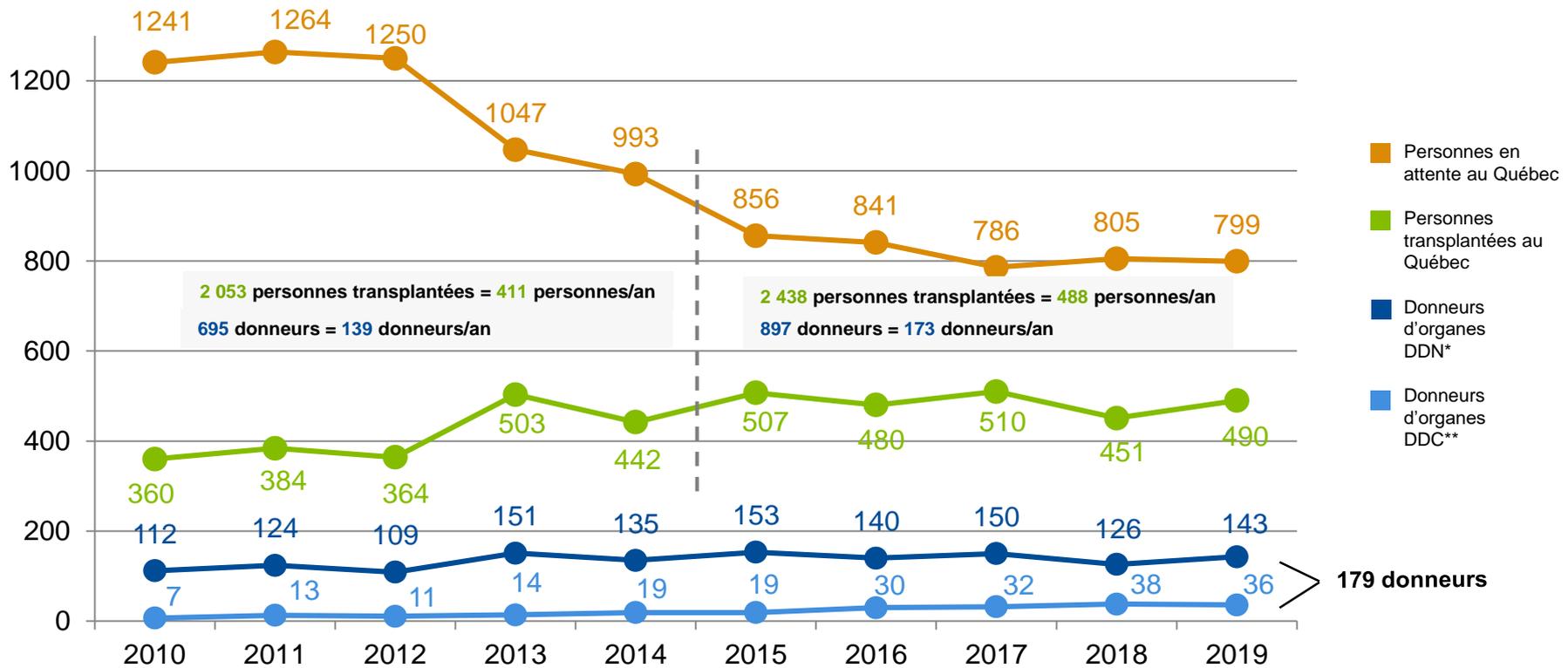
Les donneurs d'organes au Québec

Don d'organes après décès

Personnes en attente, références pour don d'organes par les centres hospitaliers du Québec et donneurs effectifs, de 2010 à 2019



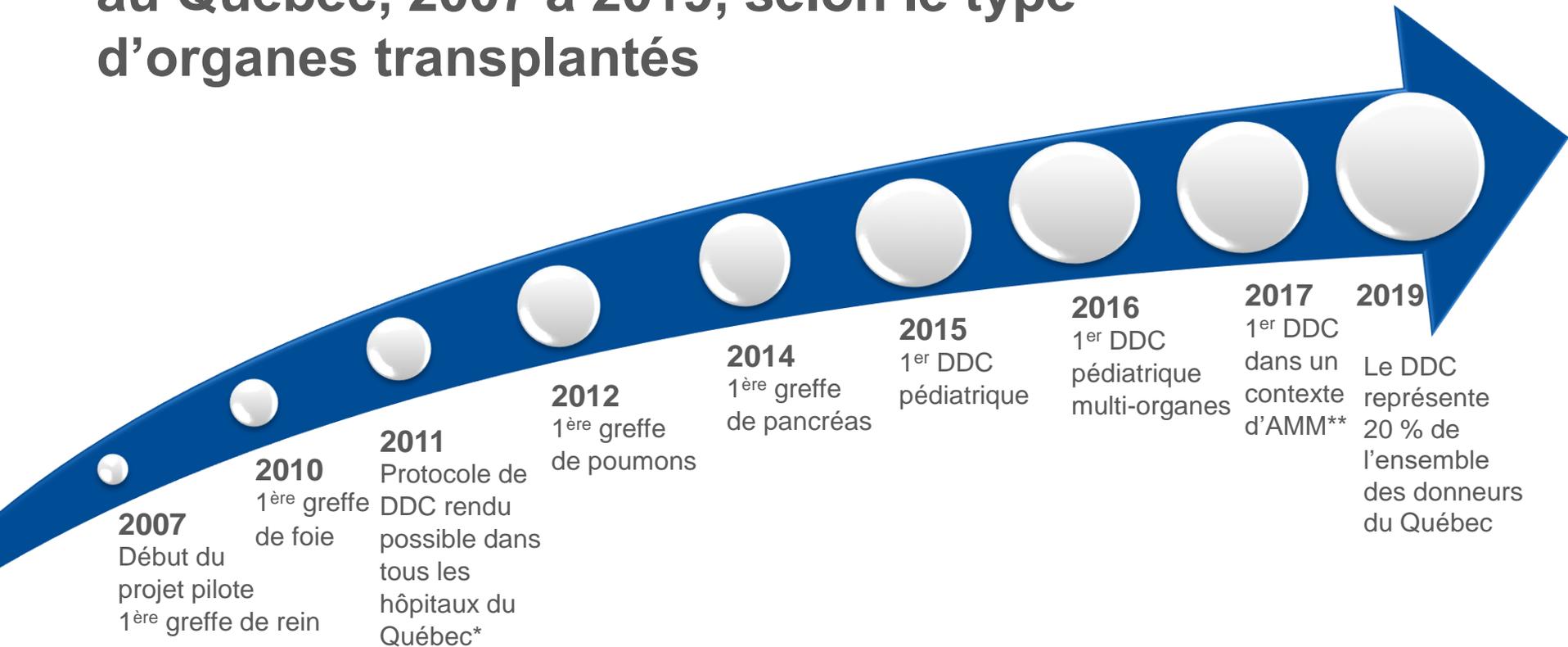
Personnes en attente, personnes transplantées et donneurs d'organes décédés, au Québec, de 2010 à 2019



* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique

** DDC : donneurs après décès circulaire (cardiocirculaire)

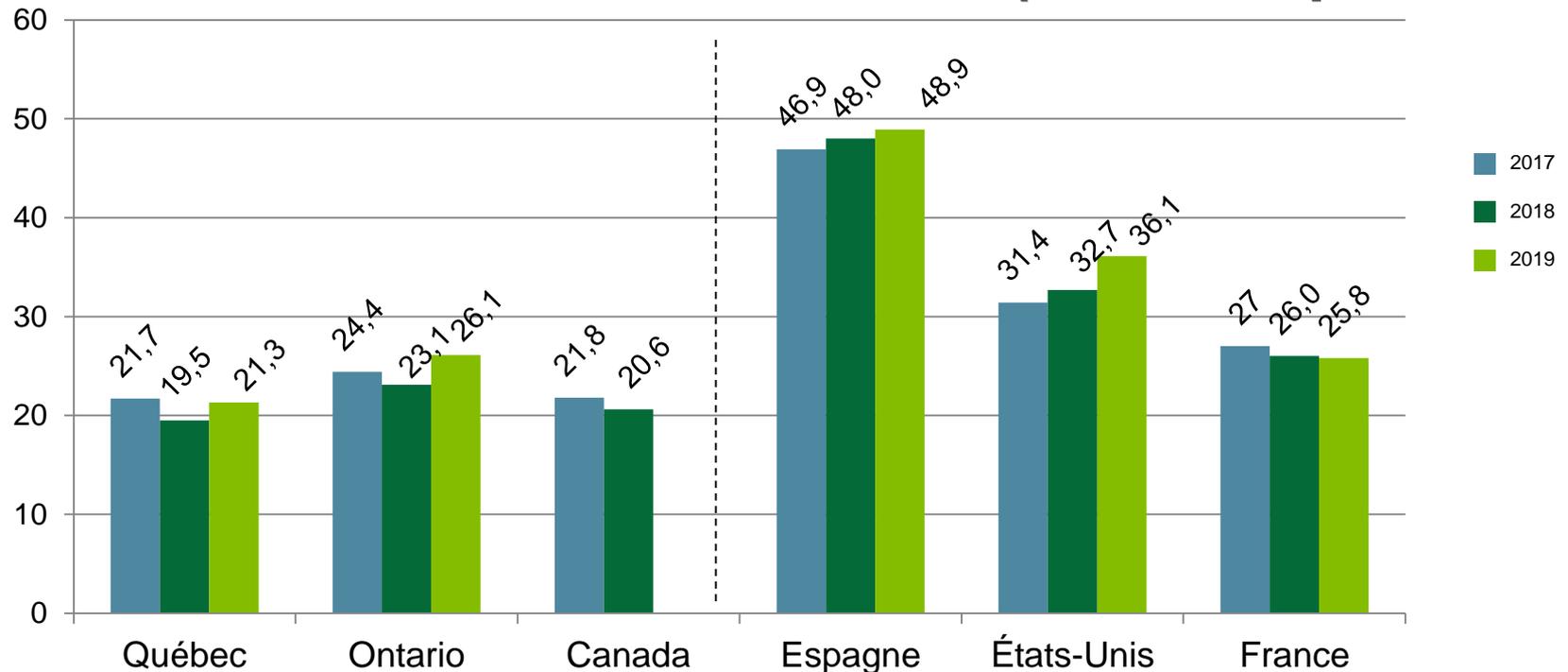
Évolution du don après décès circulatoire (DDC) au Québec, 2007 à 2019, selon le type d'organes transplantés



* Le protocole de DDC a obtenu l'aval du Collège des médecins du Québec après consultation du comité d'éthique de Transplant Québec.

** Aide médicale à mourir

Taux de donneurs décédés par million d'habitants* : Québec, Ontario, Canada, Espagne, États-Unis et France, en 2017, 2018 et 2019 (données partielles)

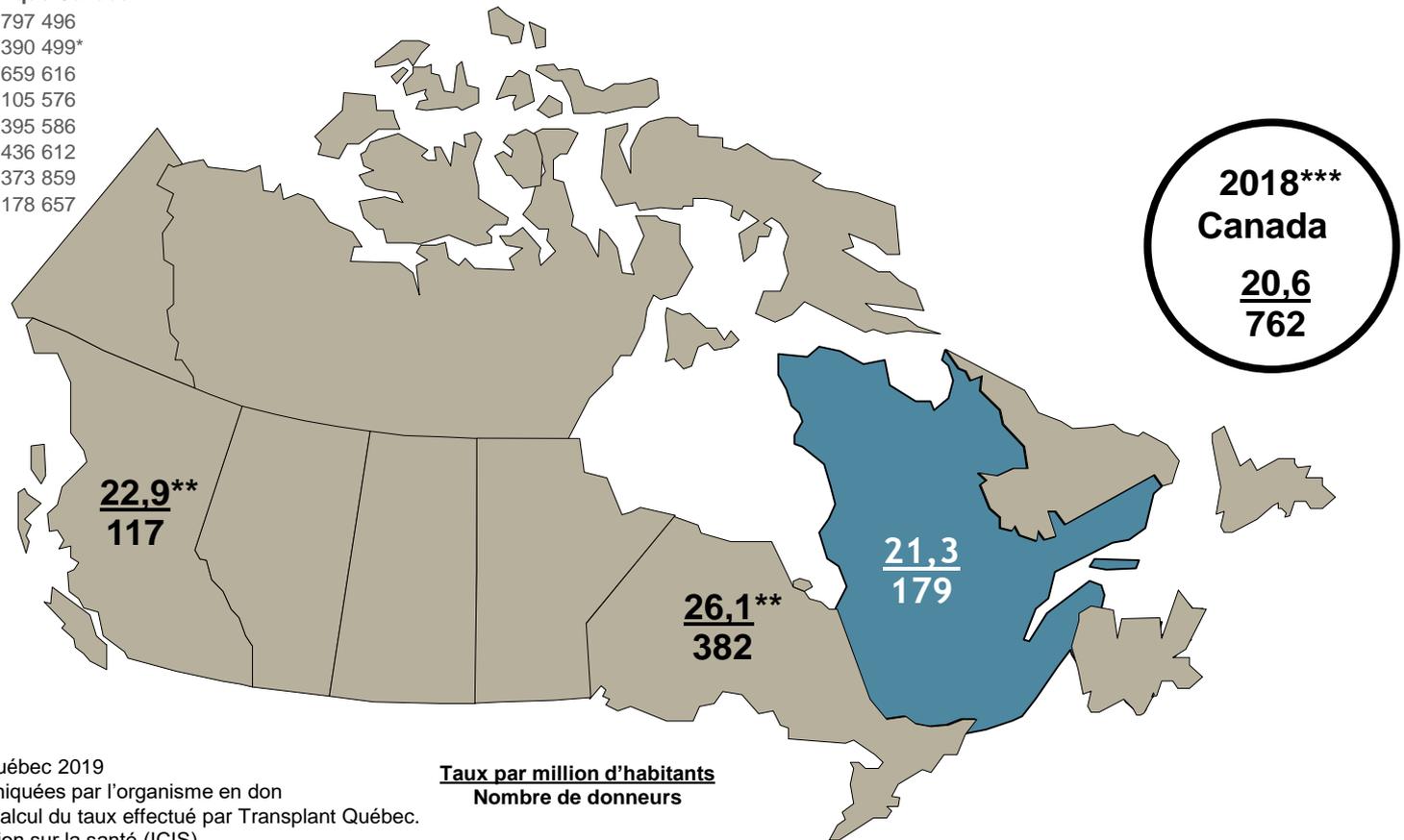


* Au Québec et au Canada, le taux est calculé sur le nombre de donneurs décédés dont au moins un organe a été transplanté. Le taux n'inclut donc pas les donneurs annulés en cours de processus de don. En Espagne, aux États-Unis et en France, le taux est calculé sur le nombre de donneurs décédés dont au moins un organe a été prélevé pour les fins de la transplantation, sans nécessairement avoir été transplanté.

Taux de donneurs décédés par million d'habitants au Canada, en 2019 (données partielles)

Population 2019 selon Statistique Canada

Canada	37 797 496
Québec	8 390 499*
Ontario	14 659 616
Colombie-Britannique	5 105 576
Alberta	4 395 586
Maritimes	2 436 612
Manitoba	1 373 859
Saskatchewan	1 178 657

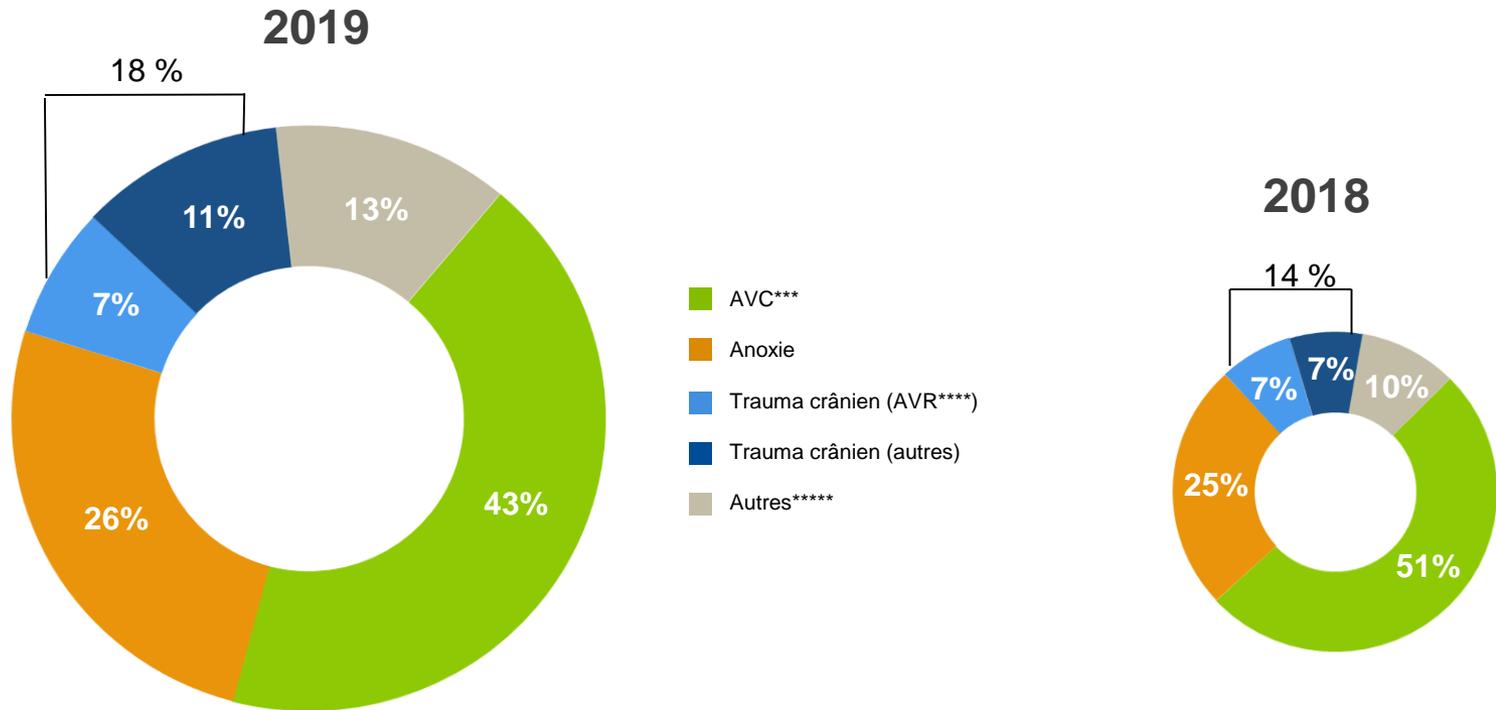


* Bilan démographique du Québec 2019

** Selon les données communiquées par l'organisme en don d'organes de la province. Calcul du taux effectué par Transplant Québec.

*** Institut canadien d'information sur la santé (ICIS)

Causes de décès des donneurs d'organes DDN* et DDC**, en 2018 et 2019



* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique

** DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)

*** Accident vasculaire cérébral

**** Accidents de véhicules routiers

***** Ex : cancers, infections / sclérose latérale amyotrophique (SLA) et autres pathologies qui peuvent mener à un don d'organes en contexte d'aide médicale à mourir (AMM)

Tableau des causes de décès des donneurs d'organes DDN* et DDC**, de 2010 à 2019

Causes de décès	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
AVC***	62	73	60	88	82	89	84	89	83	77
Anoxie	21	27	29	32	40	40	56	47	41	46
Trauma crânien (AVR****)	20	19	18	18	14	21	15	18	12	13
Trauma crânien (Autres)	14	16	11	23	13	20	12	19	12	20
Autres*****	2	2	2	4	5	2	3	9	16	23
Total de donneurs effectifs	119	137	120	165	154	172	170	182	164	179

* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique

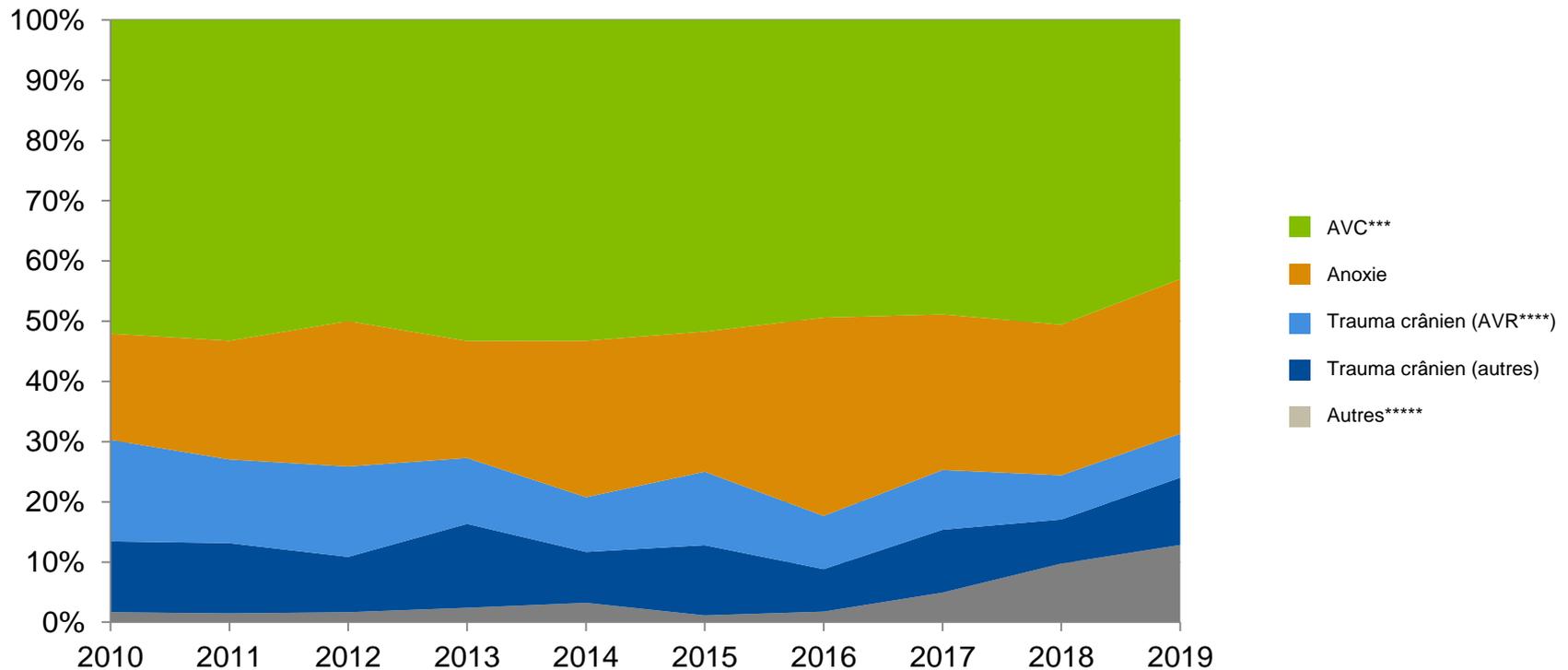
** DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)

*** Accident vasculaire cérébral

**** Accidents de véhicules routiers

***** Ex : cancers, infections / sclérose latérale amyotrophique (SLA) et autres pathologies qui peuvent mener à un don d'organes en contexte d'aide médicale à mourir (AMM)

Schéma des causes de décès des donneurs d'organes DDN* et DDC**, de 2010 à 2019



* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique

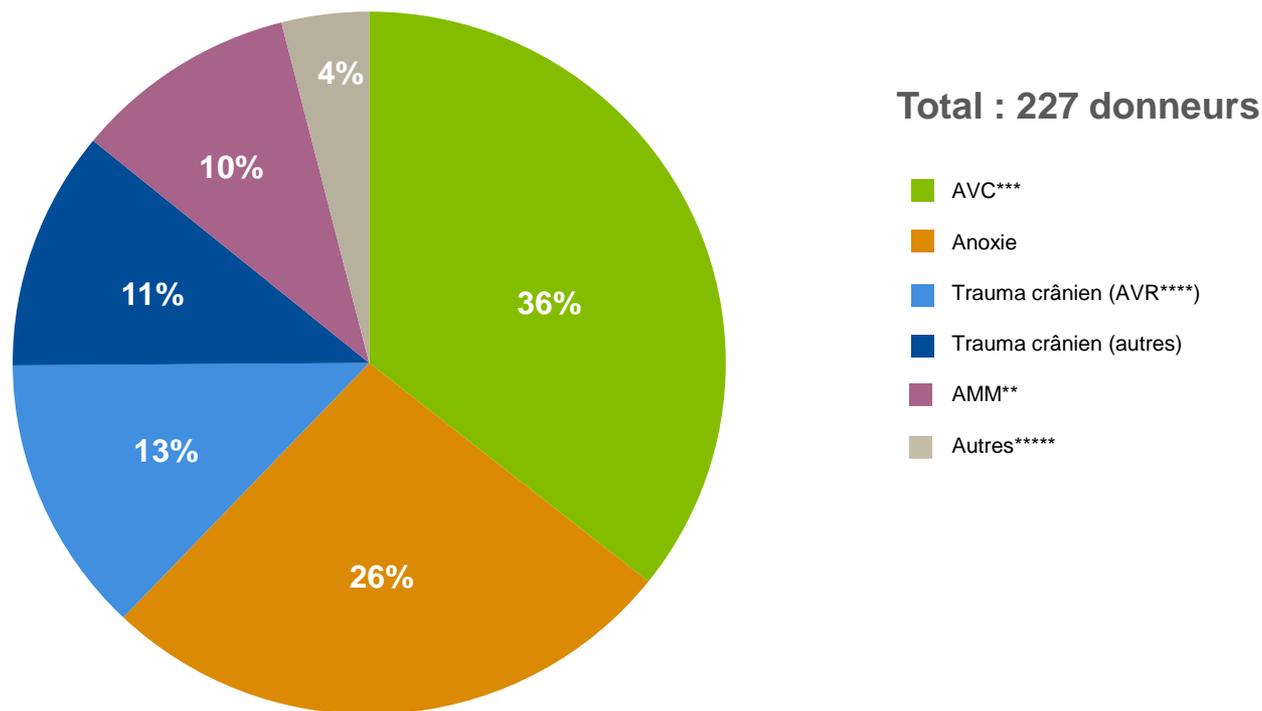
** DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)

*** Accident vasculaire cérébral

**** Accidents de véhicules routiers

***** Ex : cancers, infections / sclérose latérale amyotrophique (SLA) et autres pathologies qui peuvent mener à un don d'organes en contexte d'aide médicale à mourir (AMM)

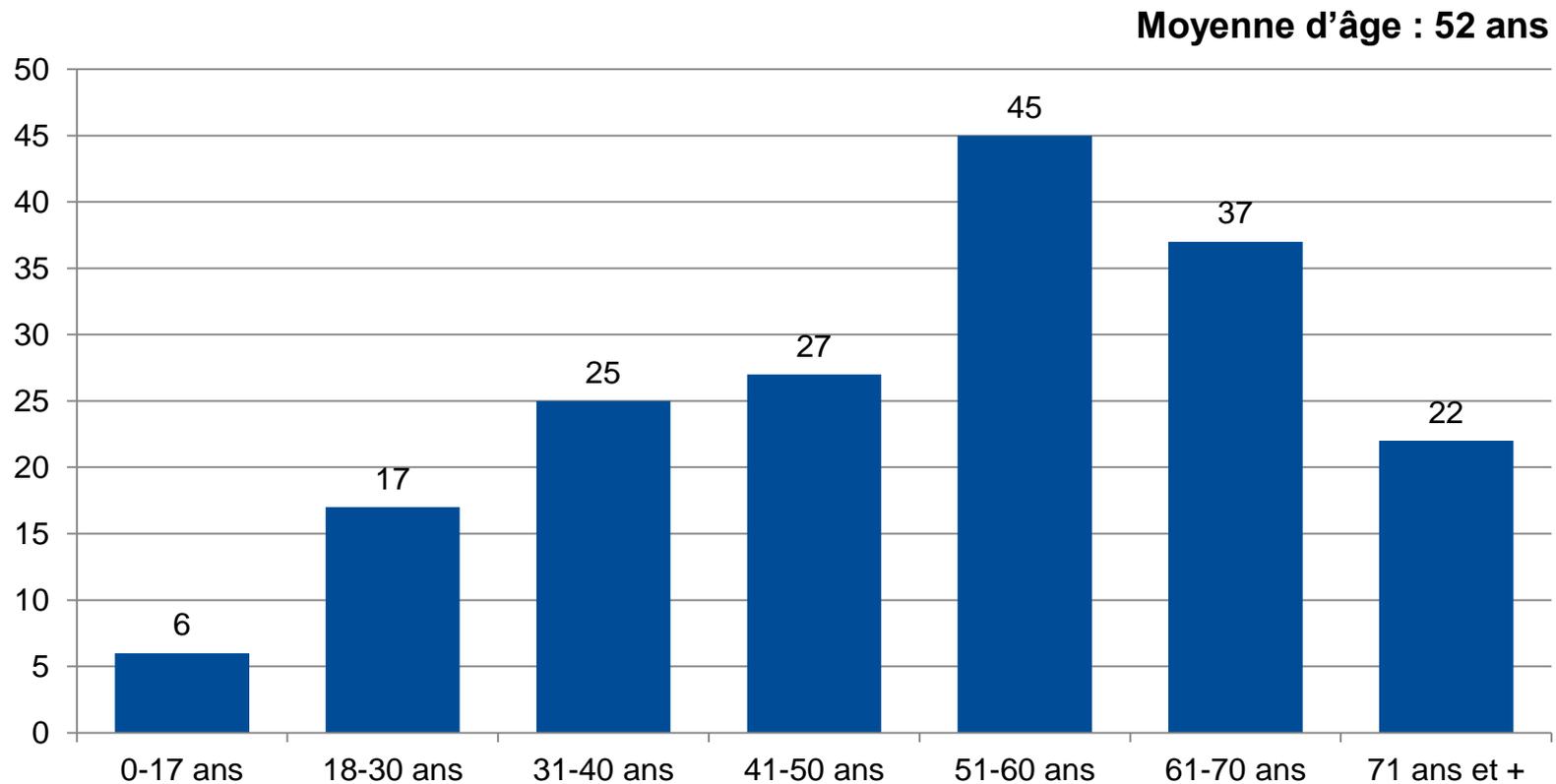
Causes de décès des donneurs DDC*, incluant celles ayant menées à une AMM**, 2007 à 2019



* DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)
** Aide médicale à mourir
*** Accident vasculaire cérébral
**** Accidents de véhicules routiers
***** Ex : cancers, infections

Note : L'AVC et l'anoxie représentent près des 2/3 des causes de décès.

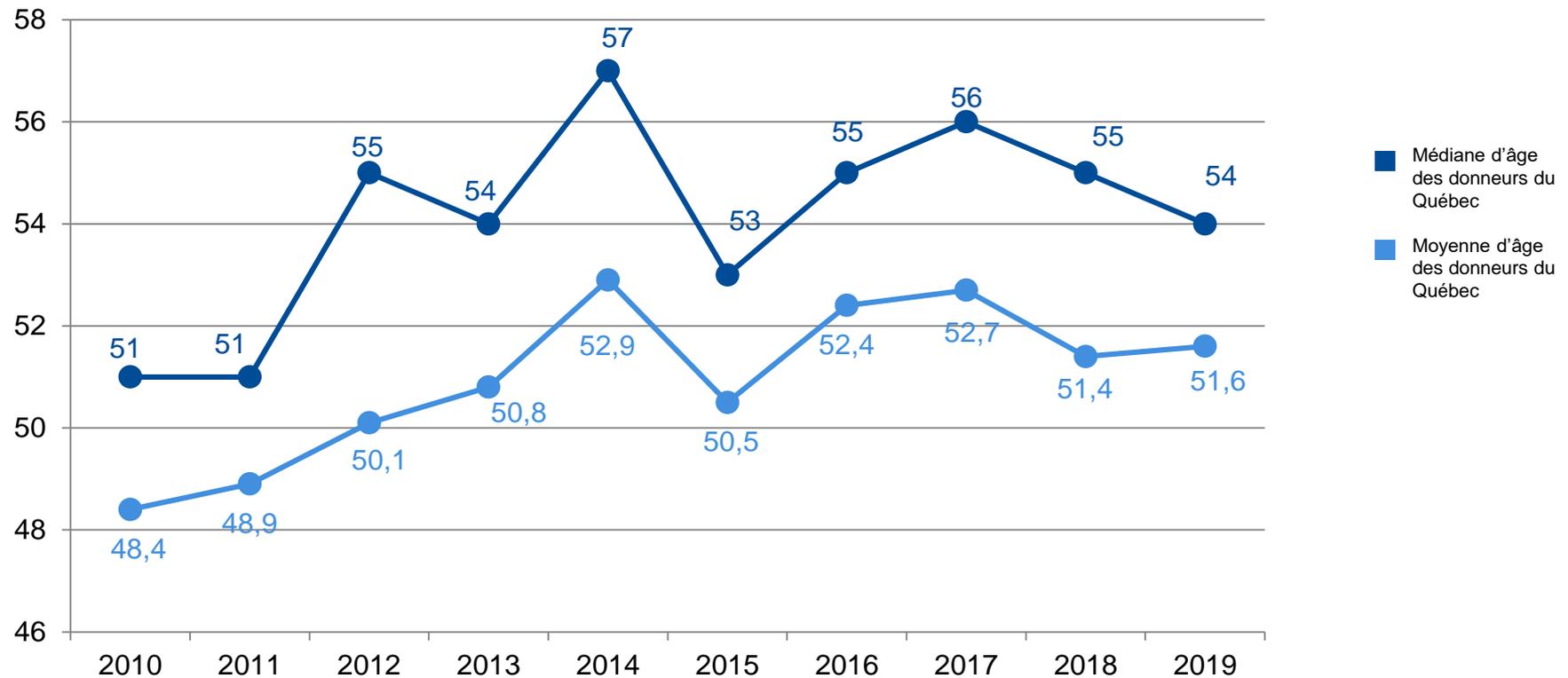
Donneurs d'organes DDN* et DDC**, par groupe d'âge, en 2019



* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique

** DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)

Moyenne et médiane d'âge des donneurs DDN* et DDC**, de 2010 à 2019



* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique

** DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)

Les références pour don d'organes au Québec

Références pour don d'organes et traitement de la référence, par région administrative, en 2019*

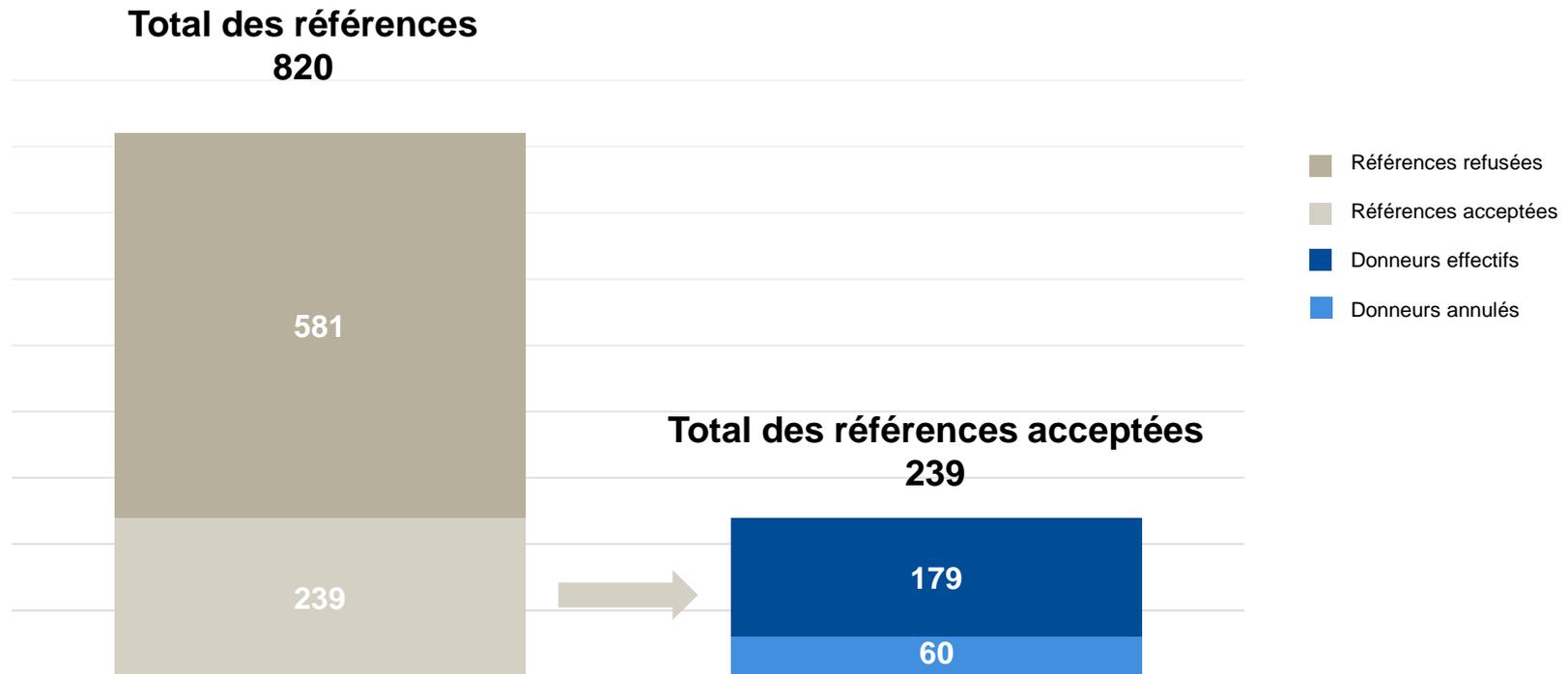
Référence par région administrative		Total de références	Donneur DDN effectif	Donneur DDC effectif	Nombre d'organes transplantés	Donneur DDN annulé	Donneur DDC annulé	Donneur DDN prélevé et annulé	Donneur DDC prélevé et annulé	Référence refusée
01	Bas-Saint-Laurent	17	4	2	15	2				9
02	Saguenay-Lac-Saint-Jean	56	8	3	30		1			44
03	Capitale-Nationale	73	15	6	69	3	3	1		45
04-17	Mauricie-Centre-du-Québec**	40	10	4	51	3	3			20
05	Estrie	52	6		17	1	1	1		43
06	Montréal	317	55	13	214	13	5	4	3	224
07	Outaouais	48	9	2	41	2	1	1	1	32
08	Abitibi-Témiscamingue	7	2	0	4					5
09	Côte-Nord	1			0					1
10	Nord-du-Québec	1			0					1
11	Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	10	2		12					8
12	Chaudière-Appalaches	20	2	1	12		1			16
13	Laval	17	1		5		1			15
14	Lanaudière	18	3	1	15	1				13
15	Laurentides	40	9		29	1				30
16	Montérégie***	103	17	4	78	2	3	2		75
Total		820	143	36	592	28	19	9	4	581

* Les références sont faites à Transplant Québec par tout professionnel de la santé qui identifie un donneur potentiel selon la *Procédure type pour le don d'organes* ou la *Procédure type pour le don d'organes dans un contexte d'aide médicale à mourir (AMM)*.

** Le Centre-du-Québec est la région 17, mais les données sont comptabilisées dans la région 04.

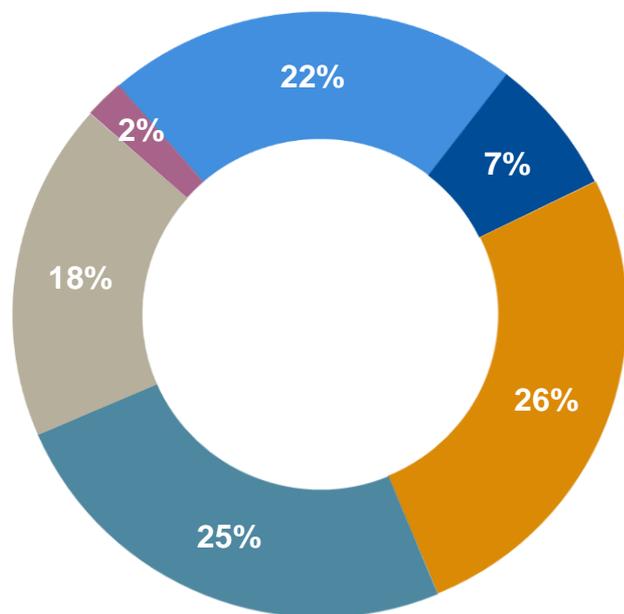
*** L'Hôpital de Granby est inclus dans la Montérégie même s'il est affilié au CIUSSS de l'Estrie.

Activité de Transplant Québec en 2019, selon les références de cas pour don d'organes par les centres hospitaliers



Traitement des références par Transplant Québec, en 2018 et 2019

2019



Références acceptées et traitées

■ Donneurs effectifs

■ Donneurs annulés

Références refusées

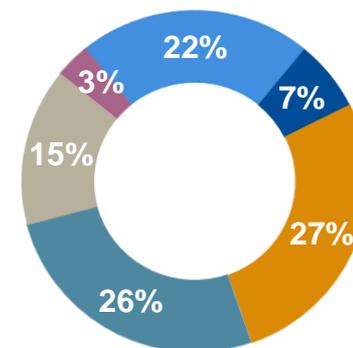
■ Maladie préexistante ou actuelle

■ Refus de la famille*

■ État neurologique ou hémodynamique ne permettant pas le don

■ Autres

2018

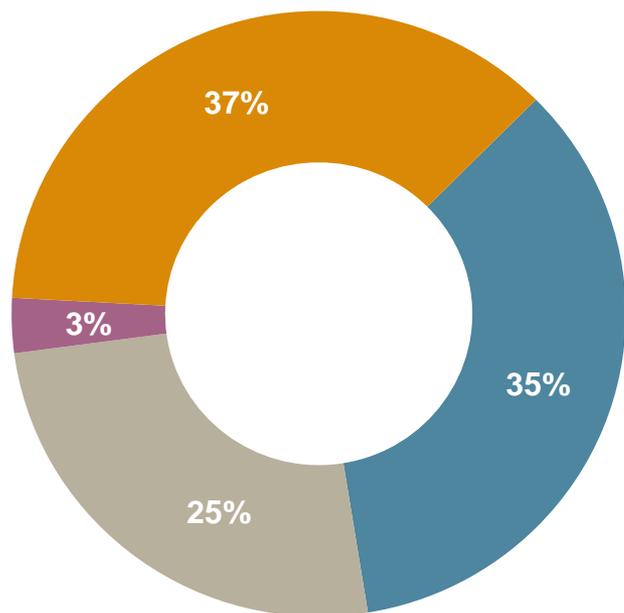


* Les refus famille constituent des références pour lesquelles la qualification comme donneur potentiel n'est pas nécessairement complétée. Dans l'éventualité où l'une de ces familles aurait consenti plutôt que refusé, le don n'aurait pas nécessairement pu se réaliser pour des raisons médicales entre autres. En l'absence d'un consentement connu du défunt et/ou en présence d'un refus de la famille pour d'autres raisons, Transplant Québec ne peut procéder à la réalisation du processus de don. Cette situation représente 25 % de l'ensemble des références traitées par Transplant Québec, comparativement à 26 % en 2018.

Références refusées* par Transplant Québec, par motif, en 2018 et 2019

2019

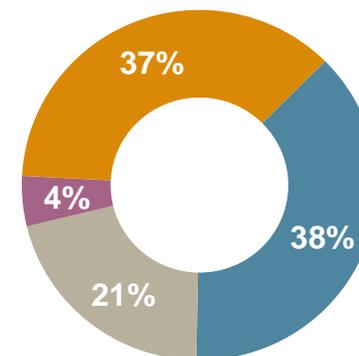
Nombre de références refusées : 581
Nombre total de références : 820



- Maladie préexistante ou actuelle
- Refus de la famille
- État neurologique ou hémodynamique ne permettant pas le don
- Autres

2018

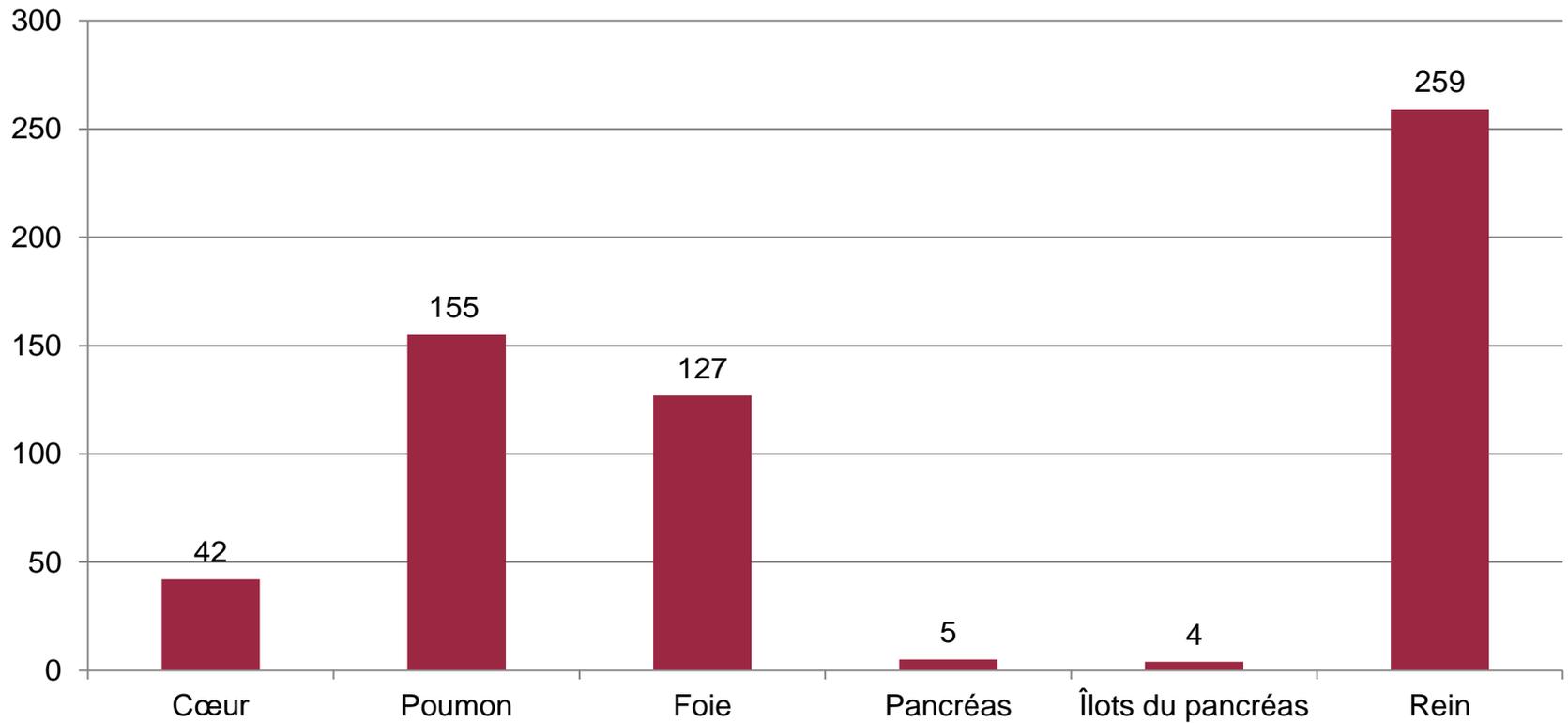
Nombre de références refusées : 540
Nombre total de références : 755



* Pour l'ensemble des références refusées, le pourcentage lié aux refus de la famille a diminué de 3 %, de 35 % en 2019 par rapport à 38 % en 2018.

Les organes transplantés

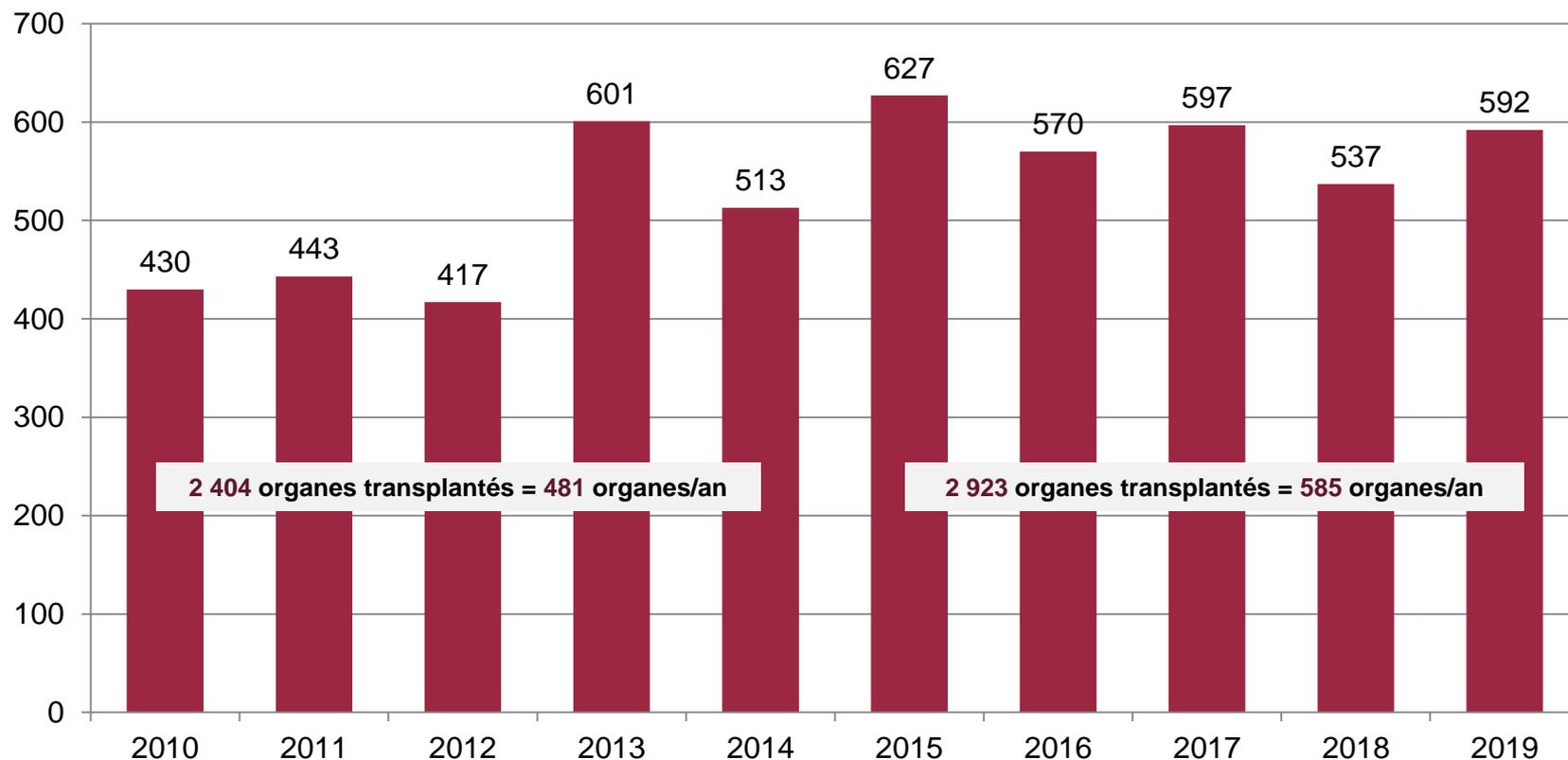
Organes transplantés provenant des donneurs DDN* et DDC** du Québec, en 2019



* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique

** DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)

Organes transplantés provenant des donneurs DDN* et DDC** du Québec, de 2010 à 2019



* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique

** DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)

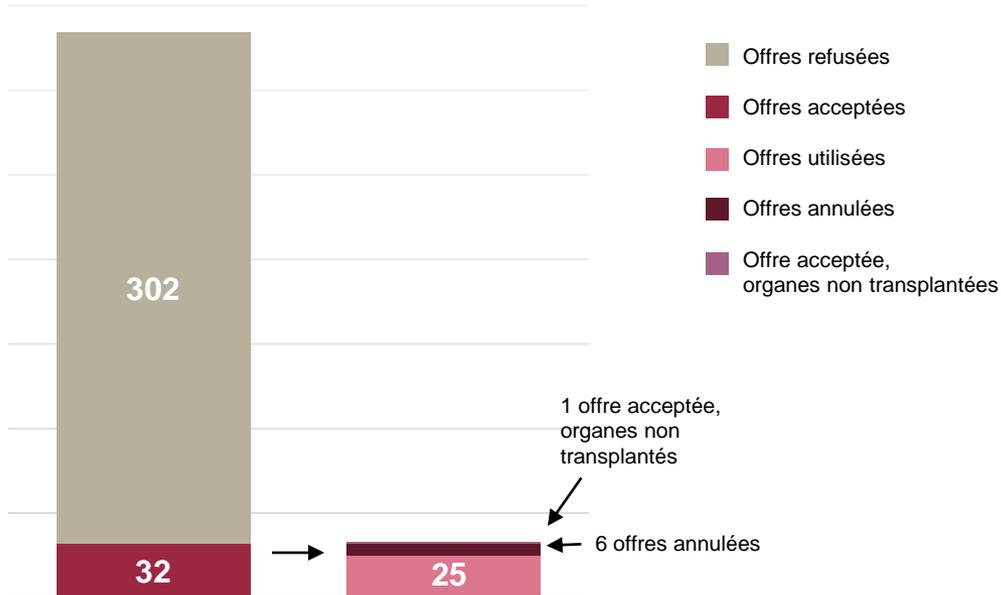
Tableau des offres d'organes reçues de l'extérieur du Québec, en 2018 et 2019

Type d'offres de l'extérieur	2018	2019
Offres utilisées	42	25
Offre acceptée (organes non transplantés)	1	1
Offres annulées	0	6
Offres refusées	326	302
Total d'organes transplantés grâce aux offres	45	28

Offres d'organes reçues de l'extérieur du Québec, en 2018 et 2019

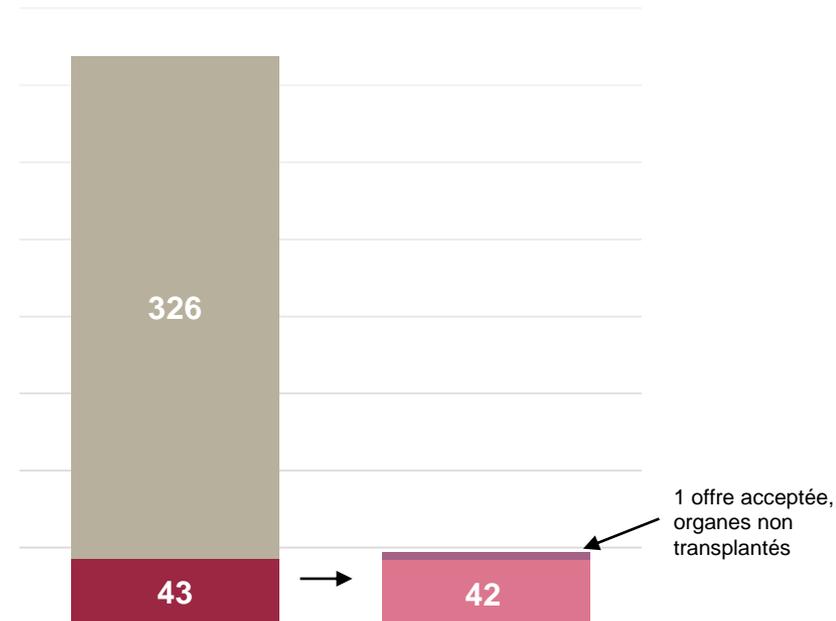
2019

334 offres au total

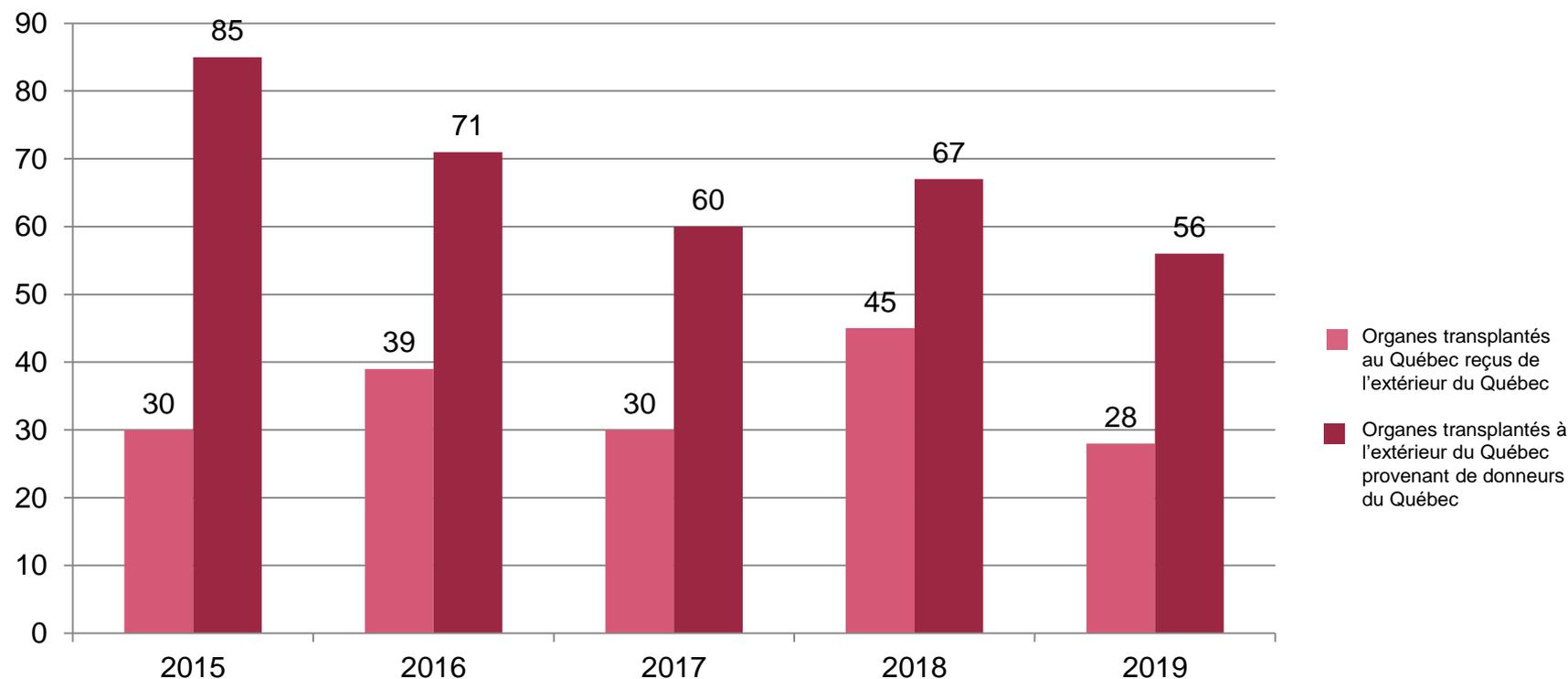


2018

369 offres au total



Organes transplantés au Québec reçus de l'extérieur du Québec et organes transplantés hors Québec provenant des donneurs du Québec*, de 2015 à 2019



* Les organes offerts hors Québec ou reçus au Québec de l'extérieur le sont en vertu d'ententes de collaboration entre les provinces canadiennes dans le but de répondre aux urgences et de permettre plus de transplantations, notamment pour les patients hyperimmunisés.

Organes transplantés au Québec reçus de l'extérieur du Québec et organes transplantés hors Québec provenant du Québec – **Statut urgent***, en 2018 et 2019

	Organes transplantés au Québec (reçus de l'extérieur du Québec)		Organes transplantés hors Québec (provenant du Québec)	
	2018	2019	2018	2019
Cœur	4	4	2	3
Foie	5	4	5	8
Total	15	8	9	11

* Personne en attente d'une greffe qui est priorisée au niveau canadien dans l'ordre d'attribution d'organes compte tenu de l'urgence liée à la condition médicale de la personne en attente.

Nombre d'organes transplantés et moyenne d'organes, par type de donneurs décédés, en 2019

Type de donneurs	Nombre de donneurs	Total d'organes transplantés	Moyenne d'organes/donneur
DDN* Total	143	502	3,5
DDN à critères standards***	84	352	4,19
DDN à critères élargis****	59	150	2,54
DDC** Total	36	90	2,5
DDC à critères standards***	22	61	2,77
DDC à critères élargis****	14	29	2,07
Total	179	592	3,3

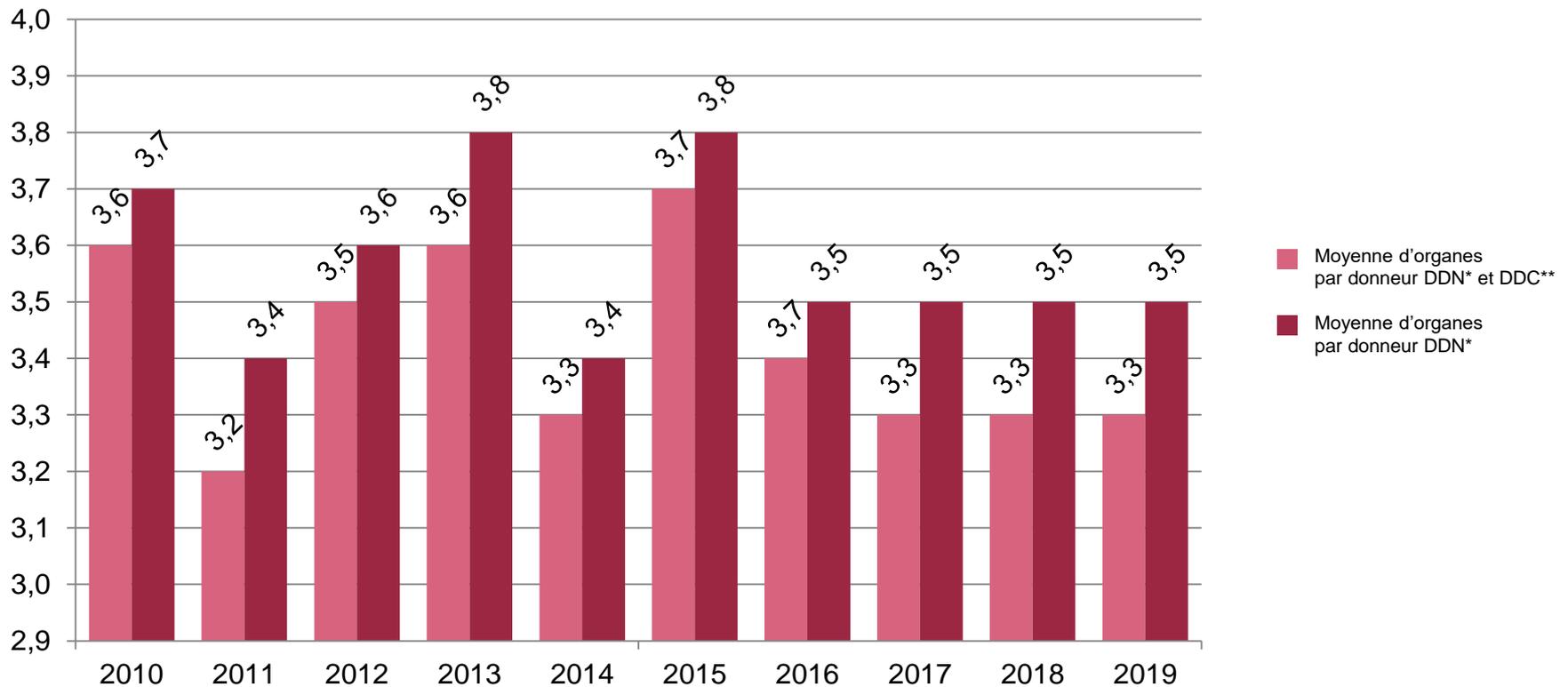
* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique

** DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)

*** Critères standards : < 60 ans

**** Critères élargis : ≥ 60 ans ou de 50 à 60 ans avec 2 des conditions suivantes : histoire de tension artérielle élevée, créatinine > 132 ou cause de décès AVC (ischémie ou hémorragie)

Nombre moyen d'organes transplantés par donneur au Québec, de 2010 à 2019



* DDN : donneurs à la suite d'un diagnostic de décès neurologique
 ** DDC : donneurs après décès circulatoire (cardiocirculatoire)

Note : L'arrondissement à l'unité supérieure est calculé automatiquement à partir de 0,05 et plus.

Nombre d'organes transplantés provenant des donneurs du Québec, par région administrative, en 2019

Région administrative de référence du donneur		Nombre de donneurs d'organes	Total d'organes transplantés	Cœur	Poumons	Foie	Pancréas	Îlots du pancréas	Reins
01	Bas-Saint-Laurent	6	15		1	5			9
02	Saguenay-Lac-Saint-Jean	11	30	3	8	5			14
03	Capitale-Nationale	21	69	7	14	17	2		29
04-17	Mauricie-Centre-du-Québec*	14	51	4	16	10			21
05	Estrie	6	17	1	4	5			7
06	Montréal	68	214	13	59	40	3	3	96
07	Outaouais	11	41	2	10	9		1	19
08	Abitibi-Témiscamingue	2	4			2			2
09	Côte-Nord								
10	Nord-du-Québec								
11	Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	2	12	2	4	2			4
12	Chaudière-Appalaches	3	12	1	4	3			4
13	Laval	1	5		2	1			2
14	Lanaudière	4	15		6	3			6
15	Laurentides	9	29	2	6	9			12
16	Montérégie	21	78	7	21	16			34
Total		179	592	42	155	127	5	4	259

* Le Centre-du-Québec est la région 17, mais les données sont comptabilisées dans la région 04.

** L'Hôpital de Granby est inclus dans la Montérégie même s'il est affilié au CIUSSS de l'Estrie.

Les personnes en attente d'une transplantation au Québec

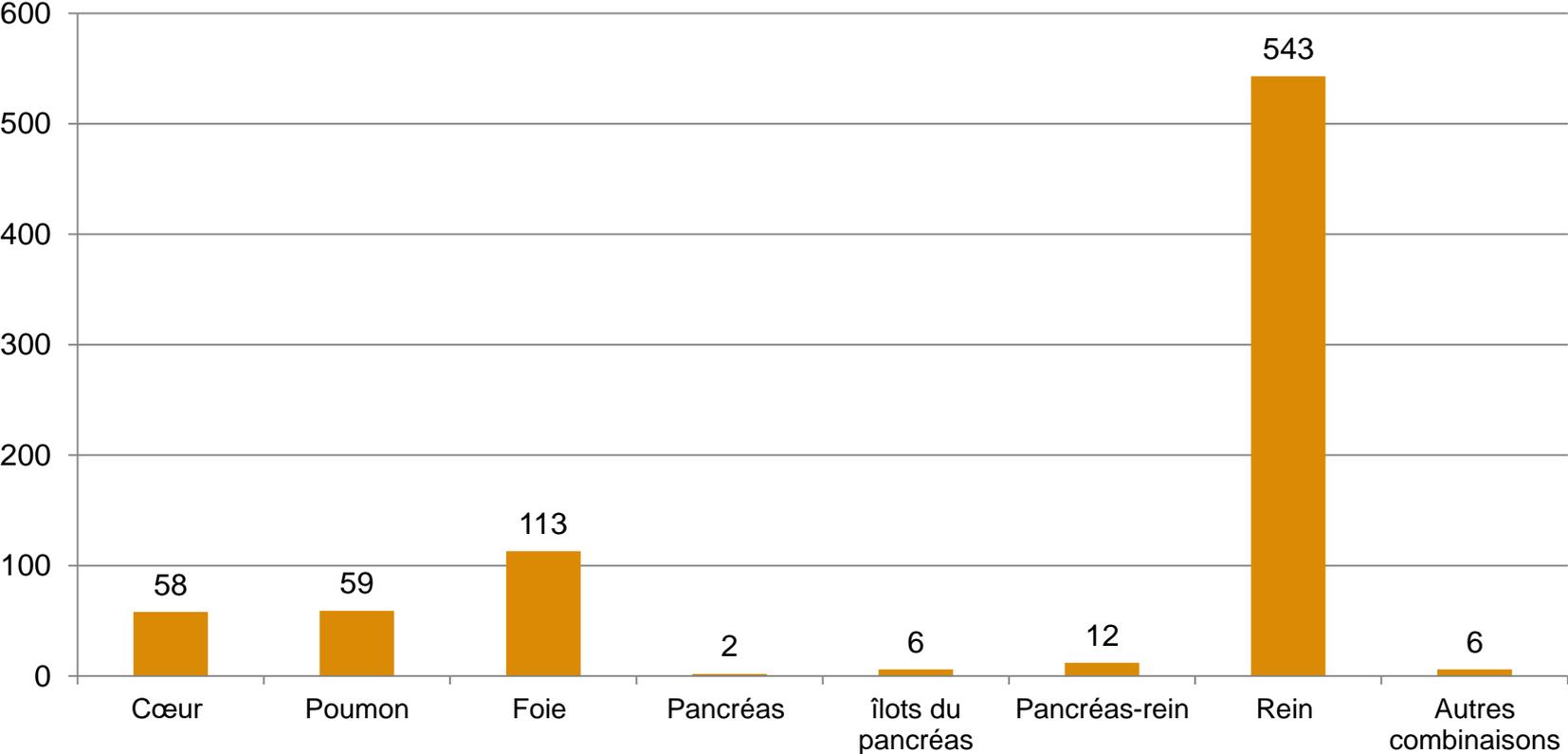
Personnes en attente, par type ou combinaison d'organes, et décès survenus durant l'attente, de 2010 à 2019

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Cœur	35	53	60	46	57	60	65	60	62	58
Poumon	103	115	107	87	84	56	77	70	80	59
Foie	104	87	118	100	108	97	104	109	103	113
Pancréas	13	11	14	15	14	7	8	7	3	2
Îlots du pancréas	0	0	0	0	0	1	2	4	7	6
Pancréas-rein	13	13	17	11	13	17	16	17	20	12
Rein	963	975	923	782	712	613	565	516	524	543
Autres combinaisons*	10	10	11	6	5	5	4	3	6	6
Total	1 241	1 264	1 250	1 047	993	856	841	786	805	799
Nombre de décès**	46	59	69	38	39	43	40	54	28	50

* Comprend toute autre combinaison que pancréas-rein.

** Selon les informations transmises par les établissements, plusieurs décès ne sont pas reliés à l'attente d'une transplantation.

Personnes en attente, par organe, au 31 décembre 2019



Personnes en attente et personnes transplantées au Québec, par région administrative, au 31 décembre 2019

Région administrative		Population par région*	% de population du Québec	TOTAL (tous les organes)				REIN			
				Personnes en attente		Personnes transplantées		Personnes en attente		Personnes transplantées	
01	Bas-Saint-Laurent	197 384	2%	13	2%	7	1%	9	2%	6	2%
02	Saguenay-Lac-Saint-Jean	277 406	3%	14	2%	14	3%	7	1%	3	1%
03	Capitale-Nationale	745 135	9%	53	7%	25	5%	35	6%	14	6%
04-17	Mauricie-Centre-du-Québec*	516 665	6%	33	4%	23	5%	24	4%	15	6%
05	Estrie	326 476	4%	31	4%	18	4%	25	5%	11	4%
06	Montréal	2 029 379	24%	269	34%	150	31%	192	35%	85	34%
07	Outaouais	390 830	5%	27	3%	18	4%	19	3%	9	4%
08	Abitibi-Témiscamingue	147 508	2%	13	2%	7	1%	5	1%	2	1%
09	Côte-Nord	91 213	1%	6	1%	7	1%	4	1%	5	2%
10	Nord-du-Québec	45 558	1%	7	1%	6	1%	6	1%	3	1%
11	Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	90 709	1%	7	1%	6	1%	5	1%	2	1%
12	Chaudière-Appalaches	426 130	5%	23	3%	16	3%	16	3%	7	3%
13	Laval	432 858	5%	46	6%	36	7%	34	6%	17	7%
14	Lanaudière	507 947	6%	33	4%	27	6%	24	4%	10	4%
15	Laurentides	611 019	7%	46	6%	29	6%	24	4%	15	6%
16	Montérégie	1 554 282	19%	161	20%	90	18%	108	20%	44	18%
Hors Québec ou information non transmise par l'établissement **				17	2%	11	2%	6	1%	3	1%
Total		8 390 499	100%	799		490		543		251	

* Le Centre-du-Québec est la région 17, mais les données sont comptabilisées dans la région 04.

** Les données détaillées par région administrative les plus récentes sont en date du 1^{er} juillet 2018. Source : Bilan démographique du Québec, édition 2019

Personnes en attente par région administrative, par type ou combinaison d'organes, en 2019

Région administrative	Total	Cœur	Cœur-rein	Cœur-Foie	Poumons double	Foie	Foie-rein	Pancréas	Îlots du pancréas	Pancréas-rein	Rein
01 Bas-Saint-Laurent	13				1	3					9
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	14	1		1		5					7
03 Capitale-Nationale	53	5			5	8					35
04-17 Mauricie-Centre-du-Québec*	33	3		1	1	3			1		24
05 Estrie	31	3				3					25
06 Montréal	269	21			16	35			3	2	192
07 Outaouais	27				2	2		1		3	19
08 Abitibi-Témiscamingue	13	2			4	2					5
09 Côte-Nord	6				1	1					4
10 Nord-du-Québec	7				1						6
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	7				1	1					5
12 Chaudière-Appalaches	23	2	1		2	2					16
13 Laval	46	2			3	6				1	34
14 Lanaudière	33	1			4	4					24
15 Laurentides	46	1			6	13	1			1	24
16 Montérégie	161	14	1		11	18	1	1	2	5	108
Hors Québec ou information non transmise par l'établissement **	17	3			1	7			0	0	6
Total	799	58	2	2	59	113	2	2	6	12	543

* Le Centre-du-Québec est la région 17, mais les données sont comptabilisées dans la région 04.

** Les données détaillées par région administrative les plus récentes sont en date du 1^{er} juillet 2018. Source : Bilan démographique du Québec, édition 2019

Temps d'attente moyen (jours) des personnes transplantées, par organe, de 2010 à 2019

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Cœur	326	159	189	335	283	314	238	284	231	231
Poumon	656	526	770	743	718	488	330	351	265	280
Foie	192	206	210	193	239	169	202	184	199	273
Pancréas	173	78	s.o.*	196	375	839	1689	s.o.*	s.o.*	s.o.*
Pancréas-rein	408	93	s.o.*	359	198	492	238	223	436	476
Îlots du pancréas	Ce type de transplantation n'était pas possible						456	355	354	477
Rein	706	750	1220**	1175	775***	775	641	493	448	492****

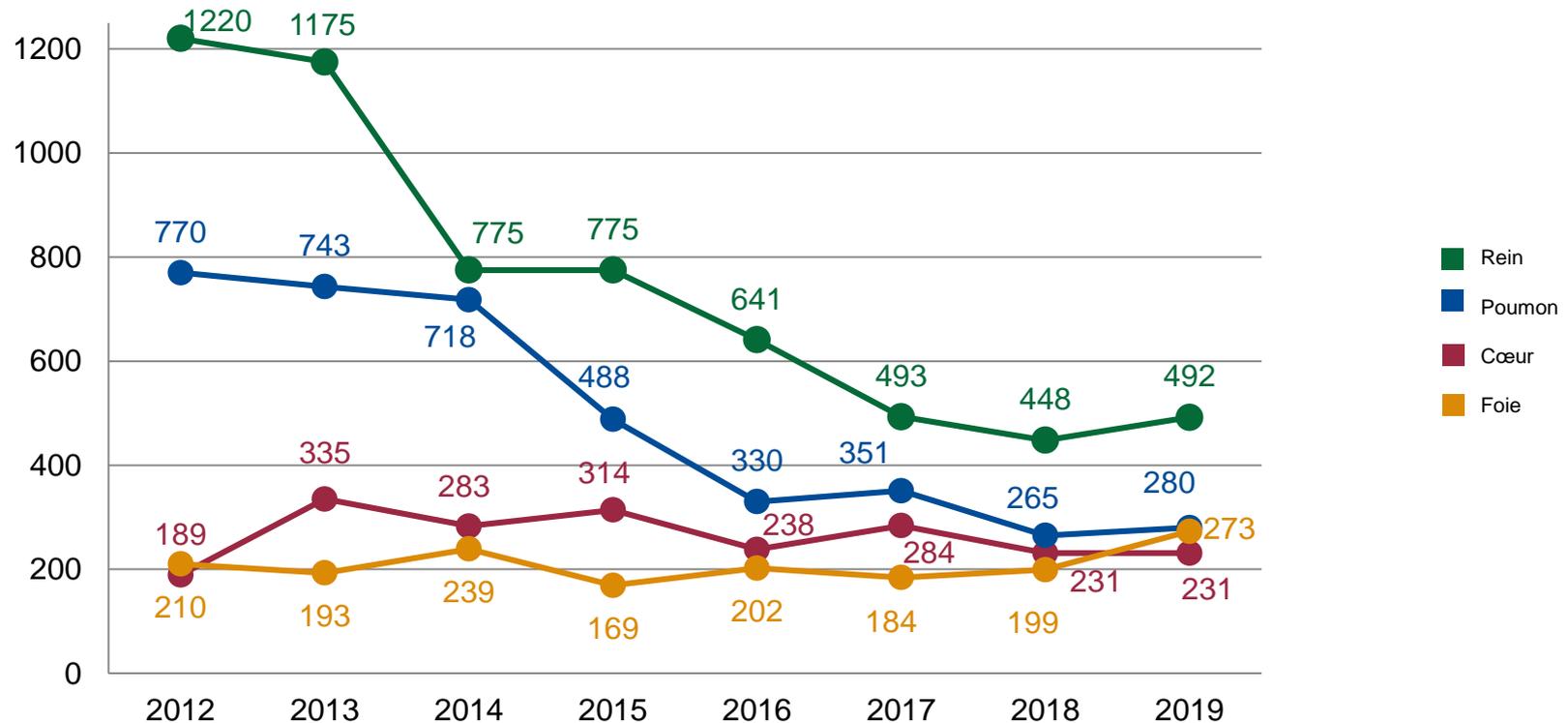
* Il n'y a eu aucune transplantation pour cet organe ou combinaison d'organes.

** L'augmentation du nombre de jours d'attente pour une transplantation entre 2011 et 2012 découle de l'application du nouvel algorithme d'attribution rénale (rein et pancréas-rein) en vigueur depuis le 27 mars 2012.

*** La diminution du temps d'attente en 2014 s'explique entre autres par le fait qu'un nombre important de personnes qui étaient inscrites depuis de nombreuses années ont finalement été transplantées entre 2012 et 2014.

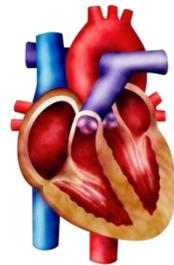
**** En 2019, le temps d'attente pour un rein a diminué de 60 % par rapport à 2012, passant de 1 220 jours à 492 jours.

Temps d'attente moyen (jours) des personnes transplantées, par organe, de 2012 à 2019

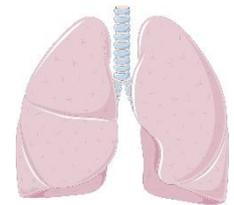


Temps d'attente moyen des personnes transplantées par type ou combinaison d'organes, en 2019

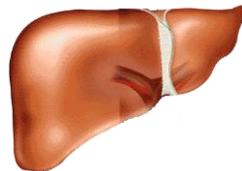
231 jours
(cœur)



280 jours
(poumon)



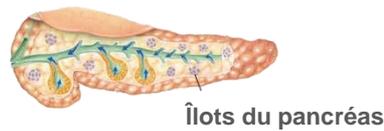
273 jours
(foie)



492 jours
(rein)



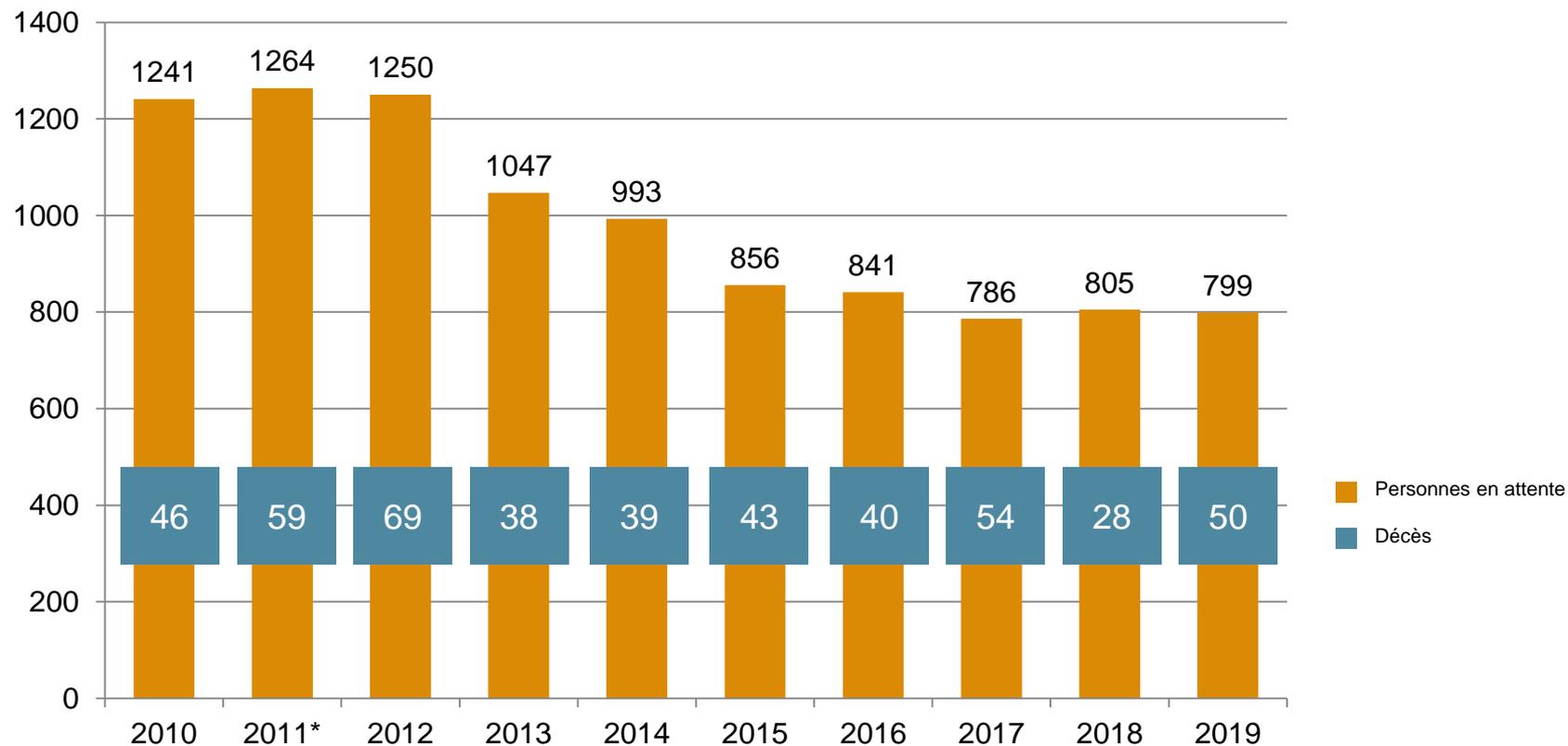
477 jours
(pancréas et
îlots du pancréas)



476 jours
(pancréas-rein)



Personnes en attente et décès survenus durant l'attente, de 2010 à 2019



* Depuis 2011, le nombre des personnes en attente a diminué de près de 37 %, passant de 1 264 à 799 en 2019.

La transplantation au Québec

Personnes transplantées au Québec, par type ou combinaison d'organes, de 2010 à 2019*

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Cœur	39	37	39	46	33	49	46	49	47	44
Poumon (simple et double)	34	27	33	52	42	57	51	52	55	70
Foie	89	96	89	125	109	106	99	117	98	116
Rein (simple et double)	177	209	187	265	244	284	275	286	241	251
Pancréas	3	2	3	2	4	2	1	0	0	0
Îlots du pancréas	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2
Pancréas-rein	16	11	9	10	7	4	5	3	4	5
Autres combinaisons	2	2	4	3	3	4	2	1	4	2
Total de personnes transplantées	360	384	364	503	442	507	480	510	451	490

* Provenant de donneurs décédés

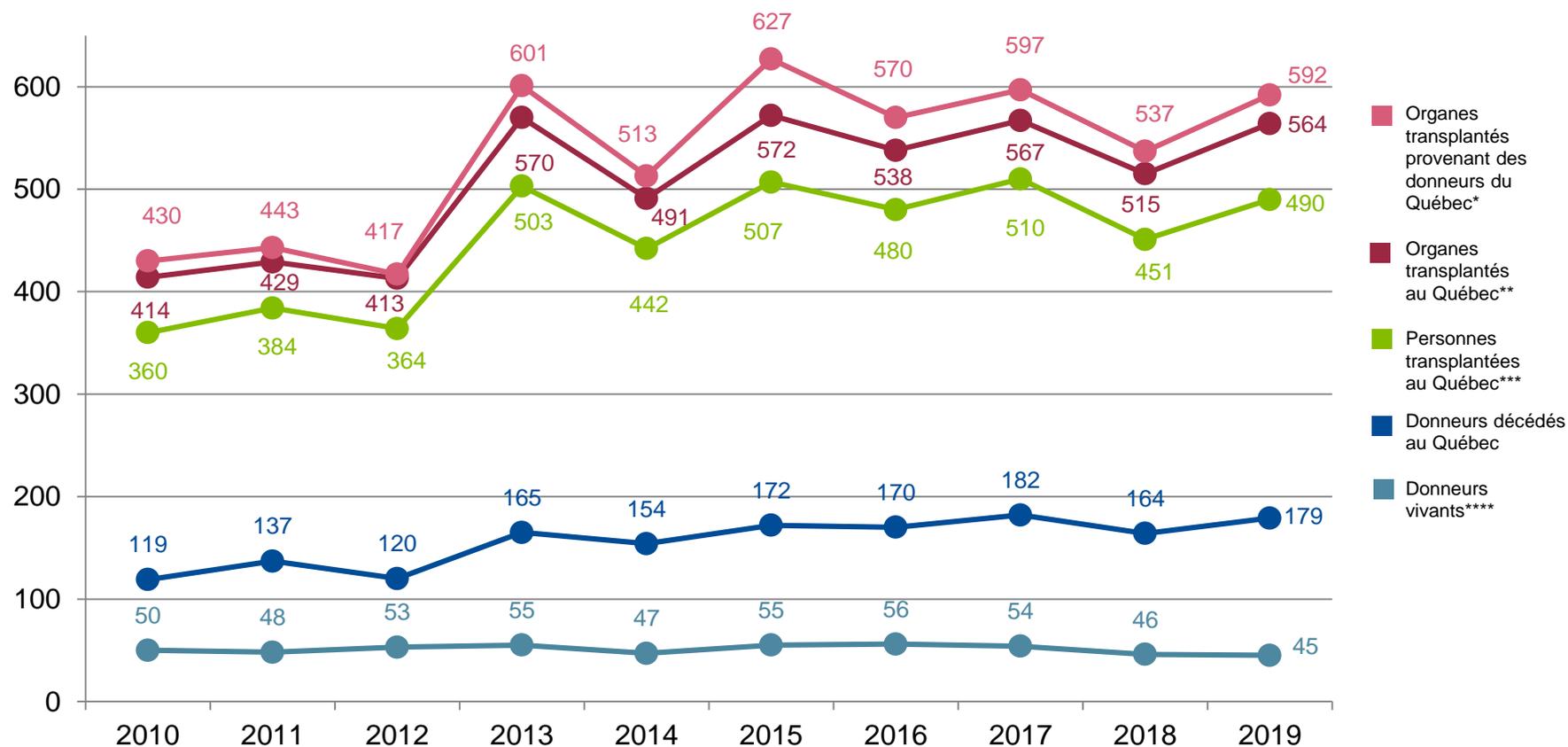
Personnes transplantées au Québec par région administrative, par type ou combinaison d'organes, en 2019*

Région administrative	Cœur	Foie	Pancréas-rein	Îlots du pancréas	Poumons	Rein	Cœur-foie	Foie-rein	Total
01 Bas-Saint-Laurent		1				6			7
02 Saguenay-Lac-Saint-Jean	1	2			8	3			14
03 Capitale-Nationale	6	3			2	14			25
04-17 Mauricie-Centre-du-Québec**	2	2			4	15			23
05 Estrie		4			3	11			18
06 Montréal	7	39	2	1	16	85			150
07 Outaouais		6			3	9			18
08 Abitibi -Témiscamingue	2	2			1	2			7
09 Côte-Nord		2				5			7
10 Nord-du-Québec		3				3			6
11 Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	2	1			1	2			6
12 Chaudière-Appalaches	5	2			2	7			16
13 Laval	3	12			3	17	1		36
14 Lanaudière	1	8	1		7	10			27
15 Laurentides	2	6		1	4	15		1	29
16 Montérégie	13	19	2		12	44			90
Hors Québec ou information non transmise par le CH		4			4	3			11
Total	44	116	5	2	70	251	1	1	490

* Provenant de donneurs décédés

** Le Centre-du-Québec est la région 17, mais les données sont comptabilisées dans la région 04.

Don et transplantation d'organes au Québec, de 2010 à 2019



* Incluant les organes transplantés chez les patients hors Québec (donneurs décédés).

** Incluant les organes provenant de l'extérieur du Québec (donneurs décédés).

*** À partir d'organes provenant de donneurs décédés du Québec et de l'extérieur du Québec.

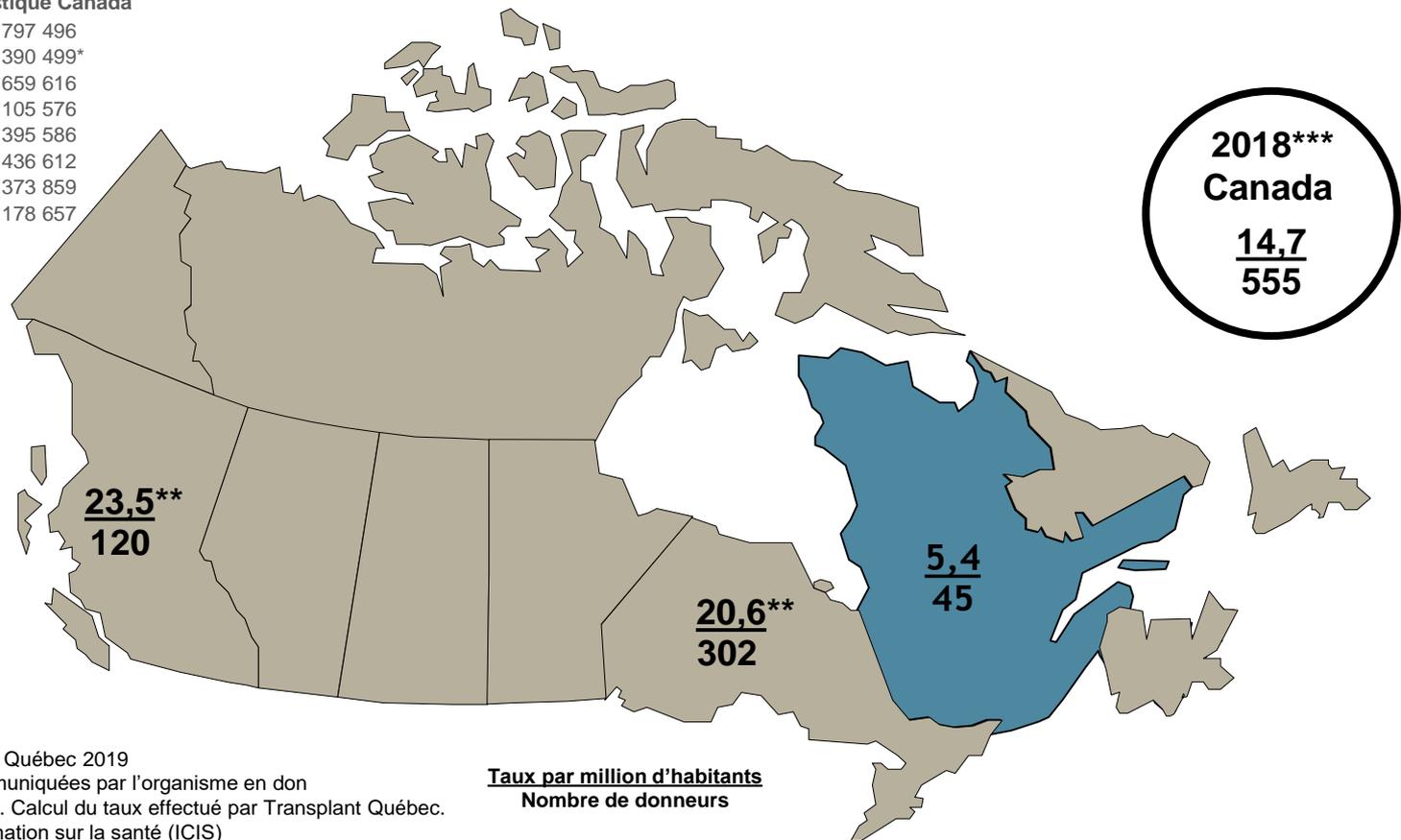
**** Selon les informations transmises par les programmes de transplantation en don vivant (42 reins et 3 lobes de foie).

Le don vivant au Québec

Taux de donneurs vivants par million d'habitants, au Canada, en 2019 (données partielles)

Population 2019 selon Statistique Canada

Canada	37 797 496
Québec	8 390 499*
Ontario	14 659 616
Colombie-Britannique	5 105 576
Alberta	4 395 586
Maritimes	2 436 612
Manitoba	1 373 859
Saskatchewan	1 178 657



* Bilan démographique du Québec 2019

** Selon les données communiquées par l'organisme en don d'organes de la province. Calcul du taux effectué par Transplant Québec.

*** Institut canadien d'information sur la santé (ICIS)

Données complémentaires

Selon les statistiques compilées par Transplant Québec...

Le donneur de **foie** le plus âgé avait... **92 ans**

Le donneur de **reins** le plus âgé avait... 85 ans

Le donneur de **poumons** le plus âgé avait ...85 ans

Le donneur de **pancréas** le plus âgé avait ... 72 ans

Le donneur de **cœur** le plus âgé avait... 69 ans

Le **plus jeune** donneur avait... **48 heures**

535 personnes ont été **transplantées** au Québec en 2019, soit :

- **490** personnes grâce à la générosité des donneurs d'organes décédés et de leur famille
- **45** personnes grâce à la générosité des donneurs vivants