



LA SÉCURITÉ SOCIALE - 2022

# CAHIER STATISTIQUE

## Prestations de soins au Luxembourg pour des assurés qui résident dans les zones frontalières francophones



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère de la Sécurité sociale

Inspection générale de la sécurité sociale



## Sommaire

<b>1</b>	<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>DÉFINITIONS ET MÉTHODOLOGIE.....</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>POPULATION PROTÉGÉE DE L'ASSURANCE MALADIE-MATERNITE LUXEMBOURGEOISE 7</b>	
3.1	Population protégée qui réside en Belgique .....	7
3.2	Population protégée qui réside en France.....	12
<b>4</b>	<b>SOINS DE SANTÉ TRANSFRONTALIERS AU LUXEMBOURG .....</b>	<b>15</b>
4.1	Population protégée qui réside en Belgique .....	15
4.2	Population protégée qui réside en France.....	21
<b>5</b>	<b>CONCLUSION .....</b>	<b>28</b>
	<b>SOMMAIRE DES TABLEAUX.....</b>	<b>30</b>
	<b>ANNEXE : INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES LIEES AUX PRESTATIONS DE SOINS AU LUXEMBOURG POUR LES ASSURES RESIDENTS .....</b>	<b>32</b>



# 1 INTRODUCTION

La présente étude analyse la consommation de soins de santé transfrontaliers dans certaines régions transfrontalières de la Belgique et de la France.

L'étude est subdivisée en deux axes principaux. La première partie est dédiée à la population protégée affiliée auprès de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui réside en Belgique ou en France. En détaillant la résidence par arrondissement/canton des assurés frontaliers, ce cahier statistique complète le cahier statistique no 12 de 2022 de l'IGSS relatif aux soins de santé transfrontaliers<sup>1</sup>. Des régions frontalières belges et françaises sont analysées, notamment les assurés frontaliers qui résident dans ou en dehors des arrondissements d'Arlon et de Virton pour la Belgique ainsi que dans ou en dehors des cantons de Longwy, de Villerupt et de Mont-Saint-Martin pour la France. Les données présentées indiquent la situation de 2018, et mettent en perspective l'évolution depuis 2013. Une répartition par sexe, âge mais aussi par type d'assuré (assuré principal ou coassuré) sera faite afin de mieux cerner la population protégée qui réside dans les zones frontalières.

La deuxième partie concerne les soins de santé transfrontaliers au Luxembourg. Cette partie se focalise sur une analyse de la consommation des soins de santé délivrés au Luxembourg pour des personnes protégées par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise et qui résident en Belgique ou en France. Les dépenses liées aux soins de santé prestés au Luxembourg dont ont bénéficié les assurés qui résident dans ou en dehors des zones frontalières citées plus haut seront détaillées en se référant à l'année 2018. Une distinction par traitements ou séjours hospitaliers, mais aussi par établissement hospitalier luxembourgeois sera faite afin de mieux appréhender les besoins des assurés frontaliers.

En annexe, les tableaux de consommation des soins de santé des assurés qui résident au Luxembourg sont présentés. Ils reprennent la même ventilation par séjours ou traitements hospitaliers et par établissement hospitalier que celle utilisée pour la Belgique et la France dans la seconde partie.

---

<sup>1</sup> Cahier statistique no 12 - Soins transfrontaliers - Inspection générale de la sécurité sociale // Le gouvernement luxembourgeois

## 2 DÉFINITIONS ET MÉTHODOLOGIE

Pour la préparation des statistiques, les définitions suivantes ont été retenues.

Un traitement peut avoir lieu en milieu extrahospitalier ou en milieu hospitalier. Concernant les types de prise en charge (PEC), l'étude distingue, en milieu hospitalier, entre les admissions ambulatoires avec prise en charge (PEC), les traitements ambulatoires sans PEC et les admissions en stationnaire.

- Si une admission formelle existe et si la prise en charge de l'assuré requiert une présence d'au moins une nuitée à l'hôpital, alors le séjour hospitalier est appelé séjour stationnaire.
- Si une admission formelle existe et si l'assuré est entré et sorti le même jour sans être présent à minuit, son séjour hospitalier correspond à une hospitalisation ambulatoire avec PEC.
- Si aucune admission formelle à l'hôpital n'est enregistrée, mais qu'un passage en policlinique ou au service d'urgence a été facturé le même jour pour le même patient, alors cette activité est définie comme traitement ambulatoire sans PEC.
- Si aucune admission formelle à l'hôpital et aucun passage en policlinique, ni au service d'urgence, n'a été enregistré, cette activité est définie comme traitement en milieu extrahospitalier.

Dans le cas d'une admission (avec ou sans prise en charge) ayant donné lieu à une facturation d'entité fonctionnelle au cours de la journée, alors l'ensemble des dépenses de ce jour est attribué à cet établissement.

Les données présentées dans cette étude concernant les prestations de soins de santé au CRCC concernent les traitements postérieurs à la loi du 8 mars 2018 relative aux établissements hospitaliers et à la planification hospitalière qui classe dès lors le CRCC en tant qu'établissement hospitalier spécialisé. Ainsi, seuls les séjours après le premier avril 2018 sont pris en compte.

Les tableaux qui indiquent le nombre de patients assurés, ayant bénéficié de soins de santé au cours d'une année dans chaque hôpital luxembourgeois, pour un ou des séjours stationnaire(s) ou ambulatoire(s) retiennent les définitions suivantes :

- Une personne n'est comptée qu'une fois par hôpital et type de séjour.
- Elle peut cependant être comptée plusieurs fois dans différents hôpitaux ou pour différents types de séjour.

### 3 POPULATION PROTÉGÉE DE L'ASSURANCE MALADIE-MATERNITÉ LUXEMBOURGEOISE

De par sa situation géographique, le Luxembourg compte de nombreux travailleurs frontaliers parmi sa population protégée et en particulier parmi ses cotisants actifs.

**Tableau 1 – Informations relatives à la population protégée en 2018**

Population protégée totale	847.918
Population protégée résidente	552.852
Population protégée non résidente	295.066

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

La population protégée de l'assurance maladie-maternité distingue entre les assurés principaux et les coassurés. Les assurés principaux sont par exemple les salariés ou indépendants, ou les pensionnés. Les coassurés (enfants, conjoints) bénéficient de droits dérivés.

Cette section analyse la population protégée par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui réside en Belgique ou en France. Un focus progressif sera fait du pays vers la région puis vers les arrondissements ou cantons concernés.

#### 3.1 POPULATION PROTÉGÉE QUI RÉSIDE EN BELGIQUE

La convention entre le Grand-Duché de Luxembourg et le Royaume de Belgique (convention Belgo-Luxembourgeoise) signée le 24 mars 1994, permet aux résidents belges de bénéficier de remboursements complémentaires (le complément dans la suite du document).

Dans le cadre des BL1<sup>2</sup> et BL2<sup>3</sup>, les prestations sont à la charge de l'assurance maladie-maternité du Luxembourg qui rembourse à la mutuelle les prestations octroyées à l'assuré. L'assuré a en outre droit au complément prévu par la convention.

Dans le cadre des BL3<sup>4</sup> et BL4<sup>5</sup>, les prestations sont à la charge de la mutuelle belge. Il n'y a donc pas de remboursement par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise à la mutuelle. L'assuré a néanmoins droit au complément prévu par la convention.

Le tableau 2 présente la proportion de la population qui peut bénéficier de soins de santé, dont le financement est pris en charge (au moins partiellement) par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise et qui réside en Belgique, en région wallonne, et dans les arrondissements d'Arlon et de Virton. Une ventilation par tranche d'âge, sexe et entre assurés principaux et coassurés est ensuite présentée pour les résidents de ces 2 arrondissements (tableaux 3 à 6).

<sup>2</sup> BL 1 : Attestation de droit aux prestations en nature de l'assurance maladie-maternité dans le cas de personnes qui résident dans un autre pays que le pays compétent. Attestation délivrée à un assuré qui travaille au Grand-Duché de Luxembourg et qui habite en Belgique.

<sup>3</sup> BL 2 : Attestation pour l'inscription des titulaires de pension ou de rente (ancien travailleur frontalier). Attestation délivrée à un assuré pensionné avec une carrière exclusive au Grand-Duché de Luxembourg et qui habite en Belgique.

<sup>4</sup> BL 3 : Certificat attestant la qualité d'ancien travailleur frontalier. Attestation délivrée à un assuré pensionné domicilié en Belgique, ayant eu une carrière mixte (Grand-Duché de Luxembourg et Belgique) et dont la dernière activité était au Grand-Duché de Luxembourg.

<sup>5</sup> BL 4 : Attestation d'un droit prioritaire au titre de personne à charge. Attestation délivrée pour une personne à charge du conjoint titulaire belge afin de lui ouvrir le droit au complément.

**Tableau 2 – Nombre d'assurés au Luxembourg résidant en Belgique, en région wallonne et dans les arrondissements d'Arlon et de Virton en 2013 et 2018**

	Belgique	Région Wallonne	Arrondissements d'Arlon et de Virton
<b>2013</b>			
Population	11.099.554	3.563.060	112.809
Assurés luxembourgeois (BL1 et BL2)	68.847	65.370	36.769
Assurés luxembourgeois (BL3 et BL4)	5.449	5.303	3.780
Total assurés luxembourgeois	74.296	70.673	40.549
Part des assurés luxembourgeois dans la population	0,7%	2,0%	35,9%
<b>2018</b>			
Population	11.376.070	3.624.377	115.860
Assurés luxembourgeois (BL1 et BL2)	75.541	72.113	40.669
Assurés luxembourgeois (BL3 et BL4)	6.031	5.831	3.704
Total assurés luxembourgeois	81.572	77.944	44.373
Part des assurés luxembourgeois dans la population	0,7%	2,2%	38,3%

Sources : (L) Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS ; (B) Statbel, données exploitées par l'Observatoire Régional de la Santé Grand Est

En janvier 2018, 75.541 assurés résident en Belgique, contre 68.847 en 2013. A ces derniers s'ajoutent 6.031 ayants droit uniquement au complément en 2018, contre 5.449 en 2013.

En 2018, 2,2% des habitants de la région wallonne appartiennent à la population protégée de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise, contre 2,0% en 2013. Dans ce pourcentage, 0,2% ont seulement droit au complément en 2018, contre 0,2% en 2013. Ainsi, la majorité des assurés au Luxembourg qui résident en région wallonne sont des personnes qui bénéficient d'une couverture sociale exclusivement au Luxembourg (liée à une activité actuelle ou passée).

En 2018, 72.113 assurés (BL1 et BL2) de la population protégée luxembourgeoise résident en région wallonne, par rapport à un total de 75.541 assurés de la population protégée luxembourgeoise (BL1 et BL2) qui résident sur l'ensemble du territoire belge, soit 95,5%.

Dans la suite de cette étude, la terminologie « zone frontalière belge » englobe les arrondissements d'Arlon et de Virton.

**Tableau 3 – Proportion de la population totale de la zone frontalière belge assurée au Luxembourg en 2013 et 2018**

	Arrondissement d'Arlon		Arrondissement de Virton		Arrondissements d'Arlon et de Virton	
	2013	2018	2013	2018	2013	2018
Population totale des arrondissements d'Arlon et de Virton	59.821	62.202	52.988	53.658	112.809	115.860
Assurés luxembourgeois (BL1, BL2)	24.678	27.591	12.091	13.078	36.769	40.669
Ayants droit seulement au complément belge (BL3, BL4)	2.724	2.601	1.056	1.103	3.780	3.704
Part des assurés luxembourgeois (BL1, BL2) dans la population totale	41,3%	44,4%	22,8%	24,4%	32,6%	35,1%
Part des assurés luxembourgeois (BL3, BL4) dans la population totale	4,6%	4,2%	2,0%	2,0%	3,4%	3,2%
<b>Total</b>	<b>45,9%</b>	<b>48,6%</b>	<b>24,8%</b>	<b>26,4%</b>	<b>36,0%</b>	<b>38,3%</b>

Sources (L)Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS ;(B) Statbel, données exploitées par l'Observatoire Régional de la Santé Grand Est

En 2018, 38,3% des habitants de la zone frontalière belge appartiennent à la population protégée, contre 36,0% en 2013. En particulier, 48,6% des habitants de l'arrondissement d'Arlon appartiennent à la population protégée luxembourgeoise en 2018, contre 45,9% en 2013. L'arrondissement d'Arlon compte ainsi le plus de personnes protégées par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise avec 30.192 personnes en 2018, contre 27.402 personnes en 2013.

Ensuite dans l'arrondissement de Virton, 26,4% des habitants appartiennent à la population protégée luxembourgeoise en 2018, contre 24,8% en 2013. L'arrondissement de Virton compte 14.181 de personnes protégées par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise en 2018, contre 13.147 en 2013.

Une augmentation de la population assurée au Luxembourg et vivant dans la zone frontalière belge est donc observée entre 2013 et 2018 dans chacun des deux arrondissements belges d'Arlon et de Virton.

**Tableau 4 – Proportion de la population totale de la zone frontalière belge assurée au Luxembourg en 2018 par tranche d'âge**

Tranches d'âges	0-19	20-39	40-59	60-74	75+	Total
<b>Arrondissement d'Arlon</b>						
Population totale	15.111	16.723	17.531	8.167	4.670	62.202
Assurés luxembourgeois (BL1, BL2)	6.959	9.023	9.788	1.555	266	27.591
Ayants droit seulement au complément belge (BL3, BL4)	49	66	187	1.370	929	2.601
Part des assurés luxembourgeois (BL1, BL2) dans la population totale	46,1%	54,0%	55,8%	19,0%	5,7%	44,4%
Part des assurés luxembourgeois (BL3, BL4) dans la population totale	0,3%	0,4%	1,1%	16,8%	19,9%	4,2%
Total	46,4%	54,4%	56,9%	35,8%	25,6%	48,6%
<b>Arrondissement de Virton</b>						
Population totale	13.487	13.337	14.637	7.829	4.368	53.658
Assurés luxembourgeois (BL1, BL2)	3.234	4.312	4.910	571	51	13.078
Ayants droit seulement au complément belge (BL3, BL4)	50	41	119	580	313	1.103
Part des assurés luxembourgeois (BL1, BL2) dans la population totale	24,0%	32,3%	33,6%	7,3%	1,2%	24,4%
Part des assurés luxembourgeois (BL3, BL4) dans la population totale	0,4%	0,3%	0,8%	7,4%	7,2%	2,1%
Total	24,4%	32,6%	34,4%	14,7%	8,4%	26,5%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

Pour rappel, en 2018, pour chaque tranche d'âge, l'arrondissement d'Arlon compte plus de personnes ayant droit à des prestations (base ou complément) de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise que l'arrondissement de Virton.

En particulier en 2018, la tranche d'âge allant de 40 ans à 59 ans compte en termes relatifs et absolus le plus de personnes protégées (56,9%, c'est à dire 9.975 personnes pour l'arrondissement d'Arlon et 34,4%, c'est à dire 5.029 personnes pour l'arrondissement de Virton). La tranche d'âge allant de 20 ans à 39 ans (54,4% c'est à dire 9.089 personnes pour l'arrondissement d'Arlon et 32,6% c'est à dire 4.353 personnes pour l'arrondissement de Virton) a le deuxième plus gros effectif. En troisième rang se trouve la tranche d'âge allant de 0 à 19 ans. Cette catégorie se compose principalement de coassurés (46,4%, c'est à dire 7.008 personnes pour l'arrondissement d'Arlon, et 24,4% c'est à dire 3.284 personnes pour l'arrondissement de Virton).

Les deux tableaux suivants distinguent deux cas. Tout d'abord, le tableau 5 indique la répartition des résidents de la zone frontalière belge assurés au Luxembourg en 2013 et 2018 entre assurés principaux, coassurés et sexe. Ce tableau tient seulement compte des BL1 et des BL2, les personnes n'ayant droit qu'au complément sont exclues. Le tableau 6 tient compte des BL1, BL2, BL3 et BL4 en incluant donc aussi les personnes n'ayant droit qu'au complément.

**Tableau 5 – Répartition des habitants de la zone frontalière belge assurés au Luxembourg (BL1, BL2) en 2013 et 2018 entre assurés principaux et coassurés, par sexe**

	Femmes		Hommes		Total Femmes	Total Hommes	Total Assurés principaux	Total Coassurés	Total général
	Assurés principaux	Coassurés	Assurés principaux	Coassurés					
<b>2013</b>									
Arrondissement d'Arlon	5.929	5.215	9.466	4.068	11.144	13.534	15.395	9.283	24.678
Arrondissement de Virton	2.420	2.637	5.044	1.990	5.057	7.034	7.464	4.627	12.091
Total des deux arrondissements	8.349	7.852	14.510	6.058	16.201	20.568	22.859	13.910	36.769
Part dans le total des assurés de ces deux arrondissements	22,7%	21,4%	39,5%	16,5%	44,1%	55,9%	62,2%	37,8%	100,0%
<b>2018</b>									
Arrondissement d'Arlon	7.040	5.398	10.883	4.270	12.438	15.153	17.923	9.668	27.591
Arrondissement de Virton	2.909	2.496	5.671	2.002	5.405	7.673	8.580	4.498	13.078
Total des deux arrondissements	9.949	7.894	16.554	6.272	17.843	22.826	26.503	14.166	40.669
Part dans le total des assurés de ces deux arrondissements	24,5%	19,4%	40,7%	15,4%	43,9%	56,1%	65,2%	34,8%	100,0%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

La population protégée belge comprend plus d'assurés masculins. Entre 2013 et 2018, une légère hausse des assurés masculins (assurés principaux ou coassurés) est observée, avec une part de 55,9% d'hommes, contre une part de 44,1% de femmes en 2013 et une part de 56,1% d'hommes, contre une part de 43,9% de femmes en 2018.

En outre, il existe plus d'assurés que de coassurés dans les deux arrondissements en 2013 et en 2018. L'arrondissement d'Arlon compte 62,4% d'assurés principaux en 2013 et 65,0% en 2018. L'arrondissement de Virton compte 61,7% d'assurés principaux en 2013 et 65,6% en 2018.

Le tableau ci-après montre la répartition des résidents de la zone frontalière belge assurés au Luxembourg en 2013 et 2018 entre assurés principaux, coassurés et sexe. Ce tableau tient compte des BL1, BL2, BL3 et BL4, en incluant donc les personnes n'ayant droit qu'au complément.

**Tableau 6 – Répartition des habitants de la zone frontalière belge assurés au Luxembourg (BL1, BL2, BL3, BL4) en 2013 et 2018 entre assurés principaux et coassurés, par sexe**

	Femmes		Hommes		Total Femmes	Total Hommes	Total assurés principaux	Total coassurés	Total général
	Assurés principaux	Coassurés	Assurés principaux	Coassurés					
<b>2013</b>									
Arrondissement d'Arlon	6.464	5.971	10.817	4.150	12.435	14.967	17.281	10.121	27.402
Arrondissement de Virton	2.605	2.922	5.584	2.036	5.527	7.620	8.189	4.958	13.147
Total des deux arrondissements	9.069	8.893	16.401	6.186	17.962	22.587	25.470	15.079	40.549
Part dans le total des assurés de ces deux arrondissements	22,4%	21,9%	40,5%	15,3%	44,3%	55,7%	62,8%	37,2%	100,0%
<b>2018</b>									
Arrondissement d'Arlon	7.634	6.016	12.210	4.332	13.650	16.542	19.844	10.348	30.192
Arrondissement de Virton	3.124	2.755	6.251	2.051	5.879	8.302	9.375	4.806	14.181
Total des deux arrondissements	10.758	8.771	18.461	6.383	19.529	24.844	29.219	15.154	44.373
Part dans le total des assurés de ces deux arrondissements	24,2%	19,8%	41,6%	14,4%	44,0%	56,0%	65,9%	34,2%	100,0%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

En ajoutant les personnes n'ayant droit qu'au complément aux autres assurés, les observations sur la part des assurés masculins et féminins ainsi que sur la part des assurés principaux et coassurés se confirment.

### 3.2 POPULATION PROTÉGÉE QUI RÉSIDE EN FRANCE

Du côté français, l'analyse se concentre sur les cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt. Le tableau 7 présente la proportion de la population protégée qui réside en France, en région Grand Est, et dans les cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et Villerupt.

**Tableau 7– Nombre d'assurés au Luxembourg résidant en France, en région Grand Est et les cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt en 2013 et 2018**

	France	Région Grand Est	Cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt
<b>2013</b>			
Population	65.5647.56	5.552.388	89.749
Total assurés luxembourgeois	111.433	105.735	23.440
% des assurés luxembourgeois	0,2%	1,9%	26,1%
<b>2018</b>			
Population	66.732.538	5.550.389	92.607
Total assurés luxembourgeois	146.646	141.555	29.740
Part des assurés luxembourgeois dans la population	0,2%	2,6%	32,1%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS ; (F) Insee-Recensement, données exploitées par l'Observatoire Régional de la Santé Grand Est

Tout d'abord, en 2018, 2,6% des habitants de la région Grand Est appartiennent à la population protégée par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise, contre 1,9% en 2013. Ensuite en janvier 2018, 146.646 assurés protégés par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise résident en France, contre 111.433 en 2013. Parmi ces 146.646 assurés luxembourgeois, 141.555 assurés résident dans la région Grand Est, soit 96,5% et en particulier

29.740 assurés résident dans les cantons français Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt, soit 20,2% de l'ensemble des assurés protégés par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident en France et 21,0% des assurés luxembourgeois qui résident en région Grand Est.

**Tableau 8 – Proportion de la population des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt assurée au Luxembourg en 2013 et 2018**

	Cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt		Canton de Longwy		Canton de Mont-Saint-Martin		Canton de Villerupt	
	2013	2018	2013	2018	2013	2018	2013	2018
Population totale des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt	89.749	92.607	32.722	34.004	30.151	31.103	26.876	27.500
Assurés luxembourgeois	23.440	29.740	7.626	10.068	6.280	8.081	9.534	11.591
Part des assurés luxembourgeois dans la population totale	26,1%	32,1%	23,3%	29,6%	20,8%	26,0%	35,5%	42,2%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

En 2018, 32,1% des habitants des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt appartiennent à la population protégée, contre 26,1% en 2013.

En particulier, dans le canton de Longwy, 29,6% des habitants, soit 10.068 personnes, appartiennent à la population protégée de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise en 2018, contre 7.626 personnes et 23,3% en 2013.

Ensuite, dans le canton de Mont-Saint-Martin, 26,0% des habitants appartiennent à la population protégée en 2018, contre 20,8% en 2013. Et, dans le canton de Villerupt, 42,2% des habitants appartiennent à la population protégée par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise en 2018, contre 35,5% en 2013.

L'analyse permet de constater une augmentation d'au moins 5 pourcents de la part de la population des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt assurée au Luxembourg entre 2013 et 2018 et ceci pour chaque canton.

**Tableau 9 – Proportion de la population totale des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt assurée au Luxembourg en 2018 par tranche d'âge**

Tranches d'âges	0-19	20-39	40-59	60-74	75+	Total
<b>Canton de Longwy</b>						
Population totale	7.841	8.329	9.345	4.991	3.498	34.004
Assurés luxembourgeois	2.517	3.341	3.816	386	8	10.068
Part des assurés luxembourgeois dans la population totale	32,1%	40,1%	40,8%	7,7%	0,2%	29,6%
<b>Canton de Mont-Saint-Martin</b>						
Population totale	7.721	7.038	8.730	4.901	2.713	31.103
Assurés luxembourgeois	2.074	2.422	3.300	278	7	8.081
Part des assurés luxembourgeois dans la population totale	26,9%	34,4%	37,8%	5,7%	0,3%	26,0%
<b>Canton de Villerupt</b>						
Population totale	6.142	6.731	7.785	4.249	2.593	27.500
Assurés luxembourgeois	2.866	3.632	4.385	685	23	11.591
Part des assurés luxembourgeois dans la population totale	46,7%	54,0%	56,3%	16,1%	0,9%	42,2%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

La plupart des assurés luxembourgeois qui résident dans les cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt ont moins de 60 ans.

Comme déjà constaté au tableau 7, le canton de Villerupt (avec une couverture de 42,2% pour 11.591 assurés) compte plus de personnes ayant droit à des prestations par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise que le

canton de Longwy (avec une couverture est de 29,6% pour 10.068 assurés) et le canton de Mont-Saint-Martin (avec une couverture de 26,0% pour 8.081 assurés) en 2018, et ceci pour l'ensemble des tranches d'âge.

En 2018, la tranche d'âge allant de 40 à 59 ans compte en termes relatifs et absolus le plus de personnes protégées (56,3% c'est à dire 4.385 personnes pour le canton de Villerupt, 40,8% c'est à dire 3.816 personnes pour le canton de Longwy et 37,8% c'est à dire 3.300 personnes pour le canton de Mont-Saint-Martin). La tranche d'âge allant de 20 ans à 39 ans se place en seconde position avec 54,0% c'est à dire 3.632 personnes pour le canton de Villerupt, 40,1% c'est à dire 3.341 personnes pour le canton de Longwy et 34,4% c'est à dire 2.422 personnes pour le canton de Mont-Saint-Martin. En troisième rang se trouve la tranche d'âge allant de 0 ans à 19 ans. Cette catégorie se compose principalement de coassurés (46,7%, soit 2.866 personnes pour le canton de Villerupt, 32,1%, soit 2.517 personnes pour le canton de Longwy et 26,9% soit 2.074 personnes pour le canton de Mont-Saint-Martin).

**Tableau 10 – Répartition des habitants des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt assurés au Luxembourg en 2013 et 2018 entre assurés principaux et coassurés, par sexe**

	Femmes		Hommes		Total Femmes	Total Hommes	Total Assurés principaux	Total Coassurés	Total général
	Assurés principaux	Coassurés	Assurés principaux	Coassurés					
<b>2013</b>									
Canton de Longwy	2.302	1.040	3.462	822	3.342	4.284	5.764	1.862	7.626
Canton de Mont-Saint-Martin	1.658	925	2.936	761	2.583	3.697	4.594	1.686	6.280
Canton de Villerupt	2.826	1.555	4.016	1.137	4.381	5.153	6.842	2.692	9.534
Total des trois cantons	6.786	3.520	10.414	2.720	10.306	13.134	17.200	6.240	23.440
Part dans le total des assurés de ces trois cantons	29,0%	15,0%	44,4%	11,6%	44,0%	56,0%	73,4%	28,2%	100,0%
<b>2018</b>									
Canton de Longwy	2.736	1.696	4.259	1.377	4.432	5.636	6.995	3.073	10.068
Canton de Mont-Saint-Martin	2.059	1.365	3.496	1.161	3.424	4.657	5.555	2.526	8.081
Canton de Villerupt	3.346	1.955	4.750	1.540	5.301	6.290	8.096	3.495	11.591
Total des trois cantons	8.141	5.016	12.505	4.078	13.157	16.583	20.646	9.094	29.740
Part dans le total des assurés de ces trois cantons	27,4%	16,9%	42,1%	13,7%	44,2%	55,8%	69,4%	30,6%	100,0%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

La population protégée française comprend plus d'assurés masculins avec 56,0% d'hommes, contre 44,0% de femmes en 2013 et 55,8% d'hommes, contre 44,2% de femmes en 2018. En outre, le nombre d'assurés dépasse celui des coassurés dans chacun des trois cantons aussi bien en 2013 qu'en 2018. Néanmoins le taux d'assurés principaux diminue légèrement pendant cette période de 5 années en passant de 73,4% en 2013 à 69,4% en 2018.

## 4 SOINS DE SANTÉ TRANSFRONTALIERS AU LUXEMBOURG

Cette partie s'intéresse aux prestations reçues au Luxembourg par des assurés qui résident en France ou en Belgique.

Des tableaux établis pour les assurés qui résident au Luxembourg et qui ont bénéficié de soins de santé au Luxembourg en 2018 sont présentés en annexe.

### 4.1 POPULATION PROTÉGÉE QUI RÉSIDE EN BELGIQUE

Cette section se concentre sur les soins de santé reçus au Luxembourg par la population protégée qui réside en Belgique.

Ce chapitre ne concerne que les assurés de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise, c'est-à-dire que les prestations pour des non-assurés de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise réalisées au Luxembourg ne sont pas considérées.

Le tableau 11 tient compte des BL1, BL2, BL3 et BL4, en incluant aussi les personnes n'ayant droit qu'au complément.

**Tableau 11 – Dépenses des prestations reçues au Luxembourg par des assurés qui résident en Belgique, répartition entre assurés complets, BL3 et BL4 en 2018 (en EUR)**

	Arrondissements d'Arlon et de Virton	Belgique hors arrondissements d'Arlon et de Virton	Total Belgique
Assurés luxembourgeois (BL1, BL2)	26.924.423	4.650.573	31.574.590
Ayants droit seulement au complément belge (BL3, BL4)	12.002	1.645	13.647
Total	26.936.425	4.652.218	31.588.643

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

La majorité des dépenses des prestations de santé délivrées au Luxembourg pour des assurés qui résident en Belgique en 2018 concerne des personnes qui bénéficient d'une couverture exclusive au Luxembourg (liée à une activité actuelle ou passée). En effet, 99,9% des dépenses de soins de santé reçus au Luxembourg par des frontaliers belges concernent des personnes avec des catégories BL1 ou BL2. Ainsi, seuls 0,1% des dépenses prises en charge concernent des personnes avec des catégories BL3 ou BL4. Pour cette raison, les personnes n'ayant droit qu'au complément sont exclues des analyses dans la suite de ce chapitre, en se concentrant sur les assurés luxembourgeois BL1 et BL2.

De plus, 85,2% des dépenses des prestations reçues au Luxembourg par des assurés de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident en Belgique concernent des personnes vivant dans l'arrondissement d'Arlon ou l'arrondissement de Virton.

**Tableau 12 – Dépenses liées aux soins de santé reçus au Luxembourg par des assurés qui résident en Belgique dans ou hors de la zone frontalière belge, en 2018 par traitements ou séjours hospitaliers (en EUR)**

	Arrondissements d'Arlon et de Virton	Belgique hors arrondissements d'Arlon et de Virton	Total Belgique
Extrahospitalier	10.994.597	2.522.329	13.516.926
Stationnaire	7.952.873	1.022.922	8.975.795
Ambulatoire (avec ou sans prise en charge)	7.976.953	1.105.322	9.082.275
Total	26.924.423	4.650.573	31.574.996

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

59,2% des dépenses pour prestations reçues au Luxembourg par des assurés qui résident en Belgique dans la zone frontalière en 2018 concernent des séjours ou traitements hospitaliers et 40,8% concernent des traitements extrahospitaliers. En particulier, parmi les dépenses liées aux séjours et traitements hospitaliers, 50,1% concernent des dépenses liées aux séjours ou traitements ambulatoires et 49,9%, concernent des dépenses liées aux séjours stationnaires.

Conformément aux constats liés au tableau 10, les dépenses de prestations reçues au Luxembourg par des assurés qui résident en Belgique proviennent très majoritairement des personnes vivant dans la zone frontalière belge, aussi bien pour les séjours et traitements ambulatoires que pour les séjours stationnaires.

**Tableau 13 – Dépenses de soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident en Belgique dans ou hors de la zone frontalière, en 2018 par établissement hospitalier pour les séjours stationnaires (en EUR)**

	Arrondissement d'Arlon ou de Virton	Belgique hors arrondissements d'Arlon et de Virton	Total Belgique	Part des arrondissements d'Arlon et de Virton
<b>HÔPITAUX</b>				
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	2.565.572	270.300	2.835.872	90,5%
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	1.916.565	177.253	2.093.818	91,5%
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	2.443.478	84.748	2.528.226	96,6%
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	109.369	274.952	384.320	28,5%
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>				
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	-	-	-	
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	111.131	-	111.131	100,0%
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	324.735	205.816	530.551	61,2%
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	296.344	9.854	306.198	96,8%
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	20.947	-	20.947	100,0%
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	112.086	-	112.086	100,0%
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>				
Haus Omega (O90)	52.647	-	52.647	100,0%
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>				
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	-	-	-	
<b>Total</b>	<b>7.952.873</b>	<b>1.022.922</b>	<b>8.975.795</b>	<b>88,6%</b>

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

L'analyse permet de constater que 88,6% des dépenses liées aux séjours stationnaires pour des assurés luxembourgeois qui résident en Belgique concernent des assurés de la zone frontalière belge.

**Tableau 14 – Dépenses liées aux soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident en Belgique dans ou hors de la zone frontalière, en 2018 par établissement hospitalier pour les traitements et séjours ambulatoires (en EUR)**

	Arrondissement d'Arlon ou de Virton	Belgique hors arrondissements d'Arlon et de Virton	Total Belgique	Part des arrondissements d'Arlon et de Virton
<b>HÔPITAUX</b>				
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	2.757.982	298.709	3.056.691	90,2%
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	1.581.367	201.563	1.782.930	88,7%
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	2.622.178	87.253	2.709.431	96,8%
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	111.737	421.085	532.822	21,0%
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>				
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	247.764	42.067	289.832	85,5%
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	22.752	-	22.752	100,0%
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	449.781	28.493	478.275	94,0%
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	63.005	1.420	64.425	97,8%
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	537	-	537	100,0%
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	-	-	-	
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>				
Haus Omega (O90)	-	-	-	
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>				
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	119.849	24.731	144.580	82,9%
<b>Total</b>	<b>7.976.953</b>	<b>1.105.322</b>	<b>9.082.275</b>	<b>87,8%</b>

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

Parmi les dépenses liées aux soins de santé reçus au Luxembourg par des assurés de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident en Belgique, la plupart des dépenses pour les traitements et séjours ambulatoires est facturée par le CHL (3.056.691 euros), le CHEM (2.709.431 euros) et les HRS (1.782.930 euros).

L'analyse permet de constater que 87,8% des dépenses liées aux traitements et séjours ambulatoires pour des assurés de la zone frontalière belge sont facturées par des personnes protégées qui résident dans les arrondissements d'Arlon et de Virton.

**Tableau 15 – Répartition des dépenses des soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident dans ou hors de la zone frontalière belge en 2018, pour des séjours stationnaires, entre les établissements hospitaliers (en EUR)**

	Part des dépenses par établissement hospitalier pour les assurés de l'arrondissement d'Arlon et de Virton	Part des dépenses par établissement hospitalier pour les assurés qui résident en Belgique hors de l'arrondissement d'Arlon et de Virton	Part des dépenses par établissement hospitalier pour séjours stationnaires pour les assurés qui résident en Belgique
<b>HÔPITAUX</b>			
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	35,1%	27,6%	34,2%
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	20,1%	18,7%	19,9%
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	33,4%	8,1%	30,3%
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	1,4%	39,0%	6,0%
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>			
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	3,2%	3,9%	3,2%
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	0,3%	0,0%	0,3%
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	5,7%	2,6%	5,4%
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	0,8%	0,1%	0,7%
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	0,0%	0,0%	0,0%
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	0,0%	0,0%	0,0%
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>			
Haus Omega (O90)	0,0%	0,0%	0,0%
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>			
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	0,0%	0,0%	0,0%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

Le CHEM, les HRS et le CHL représentent ensemble 88,6% des dépenses en séjour stationnaire des assurés belges de la zone frontalière belge. Ces trois établissements représentent ensemble 84,4% des dépenses en séjour stationnaire de l'ensemble des assurés belges.

Le CHL est l'hôpital luxembourgeois le plus fréquenté par les assurés de la zone frontalière belge pour des séjours stationnaires. De même, pour les séjours stationnaires, le CHL est l'hôpital luxembourgeois le plus fréquenté par l'ensemble des assurés qui résident en Belgique.

**Tableau 16 – Nombre de patients qui résident en Belgique dans les arrondissements d’Arlon et de Virton, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier**

	Nombre de patients pour séjours ou traitements ambulatoires	Nombre de patients pour séjours stationnaires
<b>HÔPITAUX</b>		
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	3.166	393
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	1.865	250
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	2.970	340
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	189	18
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>		
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	24	-
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	6	<5
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	72	13
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	7	8
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	<5	<5
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	-	6
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>		
Haus Omega (O90)	-	<5
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>		
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	500	-

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

Les personnes assurées au Luxembourg qui résident dans l’arrondissement d’Arlon et de Virton ont majoritairement fréquenté le CHL (3.166 personnes distinctes pour des traitements et séjours ambulatoires et 393 personnes pour des séjours stationnaires) en 2018 suivi par le CHEM (2.970 personnes distinctes pour des traitements et séjours ambulatoires et 340 personnes pour des séjours stationnaires).

Les assurés luxembourgeois qui résident dans la zone frontalière belge ont majoritairement recours à des hôpitaux et non à des établissements hospitaliers spécialisés et davantage pour des traitements et séjours ambulatoires.

**Tableau 17 – Nombre de patients qui résident en Belgique hors des arrondissements d’Arlon et de Virton, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier**

	Nombre de patients pour séjours ou traitements ambulatoires	Nombre de patients pour séjours stationnaires
<b>HÔPITAUX</b>		
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	414	45
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	310	32
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	145	19
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	587	46
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>		
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	5	-
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	-	-
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	14	<5
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	<5	<5
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	-	-
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	-	-
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>		
Haus Omega (O90)	-	-
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>		
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	84	-

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

La part la plus importante des assurés qui résident hors de la zone frontalière belge bénéficient de soins de santé au CHdN (587 personnes distinctes pour des traitements ou séjours ambulatoires et 46 pour des séjours stationnaires). Le CHL figure en deuxième position (414 personnes distinctes pour des traitements ou séjours ambulatoires et 45 pour des séjours stationnaires).

Le tableau 18 affiche une vue de la consommation par types de séjours ou traitements et pour le volet extrahospitalier. Il affiche aussi les nombres de patients ayant en particulier bénéficié de consultations d'un médecin généraliste ou d'un médecin spécialiste.

**Tableau 18 – Nombre de patients qui résident en Belgique dans et hors des arrondissements d’Arlon et de Virton, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par type de séjours ou traitements**

	Arrondissement d'Arlon ou de Virton			Belgique en dehors des arrondissements d'Arlon ou de Virton		
	Nombre d'assurés luxembourgeois	Nombre de patients	Part de patients parmi les assurés	Nombre d'assurés luxembourgeois	Nombre de patients	Part de patients parmi les assurés
<b>Séjours ou traitements hospitaliers</b>	40.669	7.563	18,6%	34.872	1.424	4,1%
ambulatoires	40.669	7.463	18,6%	34.872	1.395	4,0%
stationnaires	40.669	996	2,5%	34.872	143	0,4%
<b>Traitements extrahospitaliers</b>	40.669	19.981	49,1%	34.872	5.135	14,7%
dont consultations médecins généralistes	40.669	4.266	10,5%	34.872	927	2,7%
dont consultations médecins spécialistes	40.669	9.086	22,3%	34.872	1.767	5,1%

L'analyse du point de vue du nombre de patients montre que 49,1% des personnes protégées par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident dans l'arrondissement d'Arlon et de Virton ont consommé des

soins de santé en extrahospitalier, contre 18,6% qui ont bénéficié de soins hospitaliers en milieu ambulatoire et 2,5% qui ont bénéficié de soins hospitaliers en milieu stationnaire.

10,5% des personnes affiliées au Luxembourg ont consulté en 2018 un médecin généraliste et 22,3% un médecin spécialiste. Ces pourcentages sont beaucoup plus faibles parmi les 34.872 personnes qui ne résident pas dans l'un des deux arrondissements (2,7% et 5,1%).

## 4.2 POPULATION PROTÉGÉE QUI RÉSIDE EN FRANCE

Cette section se concentre sur les soins de santé reçus au Luxembourg par la population protégée qui réside en France.

Ce chapitre ne concerne que les assurés de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise, c'est-à-dire que les prestations pour des non-assurés de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise réalisées au Luxembourg, ne sont pas considérées.

**Tableau 19 – Dépenses des prestations reçues au Luxembourg par des assurés qui résident en France en 2018 (en EUR)**

	Cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	France hors cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	Total France
Assurés luxembourgeois	16.929.799	33.754.537	50.684.336

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

En 2018, 33,4% des dépenses des prestations reçues au Luxembourg par des assurés de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident en France concernent des personnes vivant dans le canton de Villerupt, de Longwy et de Mont-Saint-Martin.

**Tableau 20 – Dépenses de soins de santé reçus au Luxembourg par des assurés qui résident en France dans ou hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt, en 2018 par séjours ou traitements hospitaliers (en EUR)**

	Cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	France hors cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	Total France
Extrahospitalier	5.819.191	12.541.621	18.360.812
Stationnaire	5.158.744	9.871.807	15.030.551
Ambulatoire (avec ou sans prise en charge)	5.951.864	11.341.109	17.292.973
Total	16.929.799	33.754.537	50.684.336

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

65,6% des dépenses pour prestations reçues au Luxembourg par des assurés qui résident en France dans les cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt en 2018 concernent des traitements et séjours hospitaliers et 34,4% concernent des traitements extrahospitaliers. En particulier, parmi les séjours et traitements hospitaliers, 53,6% concernent des dépenses liées aux séjours ou traitements ambulatoires et 46,4% concernent des dépenses liées aux séjours stationnaires.

**Tableau 21 – Dépenses de soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers par des assurés qui résident en France dans ou hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt, en 2018 par établissement hospitalier pour séjours stationnaires (en EUR)**

	Cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	France hors cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	Total France	Part des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt
<b>HÔPITAUX</b>				
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	1.061.519	3.359.339	4.420.859	24,0%
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	1.052.896	2.719.465	3.772.361	27,9%
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	2.686.965	2.613.856	5.300.821	50,7%
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	70.054	26.305	96.358	72,7%
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>				
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	-	-	-	
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	43.345	62.648	105.993	40,9%
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	100.486	960.163	1.060.649	9,5%
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	117.709	84.771	202.480	58,1%
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	-	-	-	
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	25.768	44.892	70.660	36,5%
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>				
Haus Omega (O90)	-	-	-	
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>				
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	-	-	-	
<b>Total</b>	<b>5.158.744</b>	<b>9.871.438</b>	<b>15.030.182</b>	<b>34,3%</b>

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

Parmi les dépenses liées à des séjours stationnaires au Luxembourg pour des assurés de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident en France, la plupart des dépenses est facturée dans le CHEM (5.300.821 euros) suivi par le CHL (4.420.859 euros) et les HRS (3.772.361 euros).

À l'image de la proportion des assurés qui résident en France dans les cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, et de Villerupt par rapport à l'ensemble des assurés qui résident en France, les dépenses des assurés de ces trois cantons ne représentent pas la majorité des dépenses pour les assurés qui résident en France. En effet, seulement 34,3% des dépenses totales pour des assurés qui résident en France concernent des personnes protégées vivant dans ces cantons.

**Tableau 22 – Dépenses de soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers par des assurés qui résident en France dans ou hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt, en 2018 par établissement hospitalier pour traitements et séjours ambulatoires (en EUR)**

	Cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	France hors cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	Total France	Part des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt
<b>HÔPITAUX</b>				
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	1.294.915	3.438.659	4.733.574	27,4%
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	909.221	3.050.239	3.959.460	23,0%
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	3.120.409	3.747.974	6.868.383	45,4%
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	23.357	48.038	71.395	32,7%
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>				
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	163.857	169.445	333.301	49,2%
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	25.423	38.858	64.281	39,5%
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	250.504	503.318	753.822	33,2%
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	6.489	12.052	18.542	35,0%
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	-	-	-	
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	-	-	-	
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>				
Haus Omega (O90)	-	-	-	
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>				
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	157.690	332.526	490.216	32,2%
<b>Total</b>	<b>5.951.864</b>	<b>11.341.109</b>	<b>17.292.973</b>	<b>34,4%</b>

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

Parmi les dépenses liées aux soins de santé reçus au Luxembourg par des assurés de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident en France, la plupart des dépenses pour les traitements ou séjours ambulatoires est facturée au CHEM (6.868.383 euros) suivi par le CHL (4.733.574 euros) suivi par les HRS (3.959.460 euros).

L'analyse permet de constater que 34,4% des dépenses liées aux traitements et séjours ambulatoires pour des assurés qui résident en France sont facturées pour des personnes qui résident dans les cantons de Longwy, de Villerupt et de Mont-Saint-Martin.

Le CFB compte le taux le plus élevé des assurés luxembourgeois résidants dans un des cantons mentionnés ci-avant avec 49,2%.

**Tableau 23 – Répartition des dépenses des soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident dans ou hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt en 2018 entre les établissements hospitaliers lors de séjours stationnaires (en EUR)**

	Part des dépenses par établissement hospitalier pour les assurés des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	Part des dépenses par établissement hospitalier pour les assurés qui résident en France hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt	Part des dépenses par établissement hospitalier pour les assurés qui résident en France
<b>HÔPITAUX</b>			
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	20,6%	34,0%	29,4%
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	20,4%	27,5%	25,1%
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	52,1%	26,5%	35,3%
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	1,4%	0,3%	0,6%
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>			
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	0,0%	0,0%	0,0%
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	0,8%	0,6%	0,7%
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - RehaCenter)	1,9%	9,7%	7,1%
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	2,3%	0,9%	1,3%
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	0,0%	0,0%	0,0%
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	0,5%	0,5%	0,5%
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>			
Haus Omega (O90)	0,0%	0,0%	0,0%
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>			
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	0,0%	0,0%	0,0%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

Concernant les dépenses pour soins de santé dans le contexte des séjours stationnaires, le CHEM est l'hôpital luxembourgeois le plus fréquenté par les assurés des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt. En revanche, le CHL est l'hôpital luxembourgeois le plus fréquenté par l'ensemble des assurés qui résident en France.

Le CHEM, les HRS et le CHL représentent ensemble 93,1% des dépenses liées aux séjours stationnaires des assurés français des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, et de Villerupt. Ces trois établissements représentent ensemble 88,0% des dépenses liées aux séjours stationnaires des assurés français hors de ces trois cantons, et 89,8% des dépenses liées aux séjours stationnaires de l'ensemble des assurés français.

**Tableau 24 – Nombre de patients qui résident en France dans des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier**

	Nombre de patients pour séjours ou traitements ambulatoires	Nombre de patients pour séjours stationnaires
<b>HÔPITAUX</b>		
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	1.536	183
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	1.236	157
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	4.136	417
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	51	6
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>		
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	16	-
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	5	<5
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	47	<5
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	<5	<5
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	-	-
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	-	<5
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>		
Haus Omega (O90)	-	-
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>		
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	1.490	-

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

Les personnes assurées au Luxembourg et résidant dans les cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, et de Villerupt ont majoritairement fréquenté le CHEM (4.136 personnes distinctes pour des traitements et séjours ambulatoires et 417 personnes pour des séjours stationnaires) en 2018 suivi par le CHL (1.536 personnes distinctes pour des soins de santé ambulatoires et 183 personnes pour des séjours stationnaires).

**Tableau 25 – Nombre de patients qui résident en France hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier par type de séjours ou traitement hospitaliers**

	Nombre de patients pour séjours ou traitements ambulatoires	Nombre de patients pour séjours stationnaires
<b>HÔPITAUX</b>		
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	3.746	488
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	3.965	480
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	4.677	407
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	125	6
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>		
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	22	-
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	6	<5
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	144	14
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	<5	<5
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	-	-
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	-	<5
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>		
Haus Omega (O90)	-	-
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>		
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	3.368	-

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

Les assurés français qui résident hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt fréquentent aussi davantage le CHEM (4.703 personnes distinctes pour des traitements et séjours ambulatoires et 409 personnes pour des séjours stationnaires). En deuxième rang figurent les HRS (4.003 personnes distinctes pour des traitements et séjours ambulatoires et 482 personnes pour des séjours stationnaires).

Globalement, concernant les soins de santé en secteur hospitalier, les personnes ont plus recours aux séjours et traitements ambulatoires qu'aux séjours stationnaires.

**Tableau 26 – Nombre de patients qui résident en France dans et hors des cantons de Longwy, de Villerupt et de Mont-Saint-Martin ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par type de séjours ou traitements**

	Cantons de Longwy, de Villerupt et de Mont-Saint-Martin			France en dehors des cantons de Longwy, de Villerupt et de Mont-Saint-Martin		
	Nombre d'assurés luxembourgeois	Nombre de patients	Part de patients parmi les assurés	Nombre d'assurés luxembourgeois	Nombre de patients	Part de patients parmi les assurés
<b>Séjours ou traitements hospitaliers</b>	29.740	6.828	23,0%	116.906	13.143	11,2%
ambulatoires	29.740	6.752	22,7%	116.906	12.981	11,1%
stationnaires	29.740	753	2,5%	116.906	1.357	1,2%
<b>Traitements extrahospitaliers</b>	29.740	12.701	42,7%	116.906	29.442	25,2%
dont consultations médecins généralistes	29.740	3.591	12,0%	116.906	6.845	5,9%
dont consultations médecins spécialistes	29.740	7.469	25,1%	116.906	17.095	14,6%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

L'analyse montre que les personnes protégées par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident dans les cantons de Longwy, de Villerupt et de Mont-Saint-Martin (29.740 assurés) consomment majoritairement des soins de santé extrahospitaliers. 12,0% de ces personnes ont consulté en 2018 un médecin généraliste et 25,1% un médecin spécialiste. Ces pourcentages sont beaucoup plus faibles pour les 116.906 personnes protégées par l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident en France hors de ces trois cantons (5,9%, 14,6%).

## 5 CONCLUSION

Les tableaux présentés dans cette analyse montrent que la plupart des assurés qui résident en Belgique, proviennent des arrondissements d'Arlon et de Virton. De plus, en 2018, près de la moitié (48,6%) de la population de l'arrondissement d'Arlon est affiliée auprès de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise, contre 26,4% de l'arrondissement de Virton. Ainsi, 38,3% des personnes qui résident dans un des arrondissements cités ci-avant, font partie de la population protégée luxembourgeoise. La tranche d'âge la plus représentée est celle de 40 à 59 ans. La plupart des assurés affiliés auprès de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui vivent dans l'arrondissement d'Arlon ou dans l'arrondissement de Virton en 2018 sont des assurés principaux (65,2%). Les hommes représentent 56,1% de cette population, contre 43,9% de femmes. De ces personnes, 18,6% ont eu recours à des traitements ou séjours ambulatoires, 2,5% à des séjours stationnaires et 49,1% à des traitements extrahospitaliers dans un établissement luxembourgeois en 2018. Concernant les patients qui sont assurés auprès de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise et qui résident en Belgique hors de ces deux arrondissements, seulement 4,0% ont recours à des séjours ou traitements ambulatoires au Luxembourg contre 0,4% au stationnaire et 14,7% à des traitements extrahospitaliers.

Les dépenses liées aux soins de santé délivrés au Luxembourg en 2018 dont ont bénéficié les assurés de la zone frontalière belge proviennent majoritairement des soins de santé hospitaliers (15.929.826 euros), répartis presque équitablement entre ambulatoire (7.976.953 euros) et stationnaire (7.952.873 euros), suivis par des traitements extrahospitaliers (10.994.597 euros). Ces montants sont inférieurs pour les assurés qui résident en Belgique hors des arrondissements d'Arlon ou de Virton avec 2.128.244 euros de dépenses liées aux soins de santé hospitaliers (dont 1.022.922 pour des séjours stationnaires et 1.105.322 pour des séjours et traitements ambulatoires) contre 2.522.329 pour les traitements extrahospitaliers. Même si la répartition des dépenses pour des traitements ou séjours hospitaliers semble plus au moins équivalente entre ambulatoire et stationnaire, cela n'est pas le cas pour le nombre de personnes distinctes ayant bénéficié de séjours. En effet, les assurés luxembourgeois qui résident dans lesdits arrondissements ont davantage recours aux traitements et séjours ambulatoires qu'aux séjours stationnaires dans les différents hôpitaux. En outre, 19.981 assurés qui résident dans lesdits arrondissements, ont bénéficié de soins extrahospitaliers. Concernant en particulier les établissements hospitaliers, les dépenses liées aux séjours stationnaires de ces assurés proviennent majoritairement du CHL (35,1% des dépenses pour 393 personnes distinctes), suivi du CHEM (33,4% des dépenses pour 340 personnes distinctes) et en troisième position se trouvent les HRS (20,1% des dépenses pour 250 personnes distinctes). Concernant les assurés qui résident en dehors desdits arrondissements, 5.135 personnes ont bénéficié de traitements extrahospitaliers au Luxembourg, 1.395 de séjours et traitements ambulatoires et 143 de séjours stationnaires (dont les dépenses pour séjours stationnaires sont à 39,0% liées au CHdN).

Les tableaux présentés dans cette analyse montrent qu'en 2018, seulement un tiers (32,1%) de la population protégée luxembourgeoise qui réside en France réside dans les cantons de Longwy, de Villerupt et de Mont-Saint-Martin. En particulier, 42,2% des personnes qui résident dans le canton de Villerupt sont des personnes assurées auprès de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise, contre 29,6% pour le canton de Longwy et 26,0% pour le canton de Mont-Saint-Martin. La tranche d'âge la plus représentée dans cette population est celle entre 40 et 59 ans. En 2018, la plupart des assurés affiliés auprès de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise qui résident dans les cantons de Longwy, de Villerupt et de Mont-Saint-Martin sont des assurés principaux (69,4%). Les hommes représentent 55,8% de cette population, contre 44,2% de femmes. De l'ensemble des assurés de ces trois cantons, 22,7% ont eu recours à des traitements ou séjours ambulatoires, 2,5% à des séjours stationnaires dans un établissement luxembourgeois en 2018 et 42,7% à des traitements extrahospitaliers. Concernant les patients qui sont assurés auprès de l'assurance maladie-maternité luxembourgeoise et qui résident en France hors de ces trois cantons, 11,1% ont recours à des séjours ou traitements ambulatoires au Luxembourg contre 1,2% à des séjours stationnaires et 25,2% à des traitements extrahospitaliers.

Les dépenses liées aux soins de santé délivrés au Luxembourg en 2018 dont ont bénéficié les assurés des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt proviennent majoritairement des soins de santé hospitaliers (11.110.608 euros), répartis presque équitablement entre traitements et séjours ambulatoires (5.891.526 euros) et séjours stationnaires (5.158.744 euros), suivis par des traitements extrahospitaliers (5.819.191 euros). Ces montants sont supérieurs pour les assurés qui résident en France hors trois cantons avec 21.212.916 euros de dépenses liées aux soins de santé hospitaliers (dont 9.871.807 aux séjours stationnaires et 11.341.109 pour les séjours et traitements ambulatoires) contre 12.541.621 pour les traitements extrahospitaliers. Même si la répartition des dépenses pour des traitements ou séjours hospitaliers semble plus au moins équivalente entre ambulatoire et stationnaire, cela n'est pas le cas pour le nombre de personnes distinctes ayant bénéficié de séjours. En effet, les assurés luxembourgeois qui résident dans les lesdits cantons ont davantage recours aux traitements et séjours ambulatoires qu'aux séjours stationnaires dans les différents hôpitaux. En outre, 12.701 assurés qui résident

dans lesdits cantons, ont bénéficié de soins extrahospitaliers. Concernant en particulier les établissements hospitaliers, les dépenses liées aux séjours stationnaires de ces assurés proviennent majoritairement du CHEM (52,1% des dépenses pour 417 personnes distinctes) suivi des HRS (20,4% des dépenses pour 157 personnes distinctes) et en troisième position se trouve le CHL (20,6% des dépenses pour 183 personnes distinctes). Concernant les assurés qui résident en dehors des lesdits cantons 29.442 ont bénéficié des traitements extrahospitaliers au Luxembourg, 12.981 des séjours et traitements ambulatoires et 1.357 des séjours stationnaires (dont les dépenses pour séjours stationnaires sont à 34,0% à lier au CHL).

## SOMMAIRE DES TABLEAUX

Tableau 1 – Informations relatives à la population protégée en 2018 .....	7
Tableau 2 – Nombre d’assurés au Luxembourg résidant en Belgique, en région wallonne et dans les arrondissements d’Arlon et de Virton en 2013 et 2018.....	8
Tableau 3 – Proportion de la population totale de la zone frontalière belge assurée au Luxembourg en 2013 et 2018 .....	9
Tableau 4 – Proportion de la population totale de la zone frontalière belge assurée au Luxembourg en 2018 par tranche d’âge.....	10
Tableau 5 – Répartition des habitants de la zone frontalière belge assurés au Luxembourg (BL1, BL2) en 2013 et 2018 entre assurés principaux et coassurés, par sexe .....	11
Tableau 6 – Répartition des habitants de la zone frontalière belge assurés au Luxembourg (BL1, BL2, BL3, BL4) en 2013 et 2018 entre assurés principaux et coassurés, par sexe .....	12
Tableau 7– Nombre d’assurés au Luxembourg résidant en France, en région Grand Est et les cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt en 2013 et 2018 .....	12
Tableau 8 – Proportion de la population des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt assurée au Luxembourg en 2013 et 2018 .....	13
Tableau 9 – Proportion de la population totale des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt assurée au Luxembourg en 2018 par tranche d’âge .....	13
Tableau 10 – Répartition des habitants des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt assurés au Luxembourg en 2013 et 2018 entre assurés principaux et coassurés, par sexe .....	14
Tableau 11 – Dépenses des prestations reçues au Luxembourg par des assurés qui résident en Belgique, répartition entre assurés complets, BL3 et BL4 en 2018 (en EUR) .....	15
Tableau 12 – Dépenses liées aux soins de santé reçus au Luxembourg par des assurés qui résident en Belgique dans ou hors de la zone frontalière belge, en 2018 par traitements ou séjours hospitaliers (en EUR) .....	15
Tableau 13 – Dépenses de soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident en Belgique dans ou hors de la zone frontalière, en 2018 par établissement hospitalier pour les séjours stationnaires (en EUR).....	16
Tableau 14 – Dépenses liées aux soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident en Belgique dans ou hors de la zone frontalière, en 2018 par établissement hospitalier pour les traitements et séjours ambulatoires (en EUR) .....	17
Tableau 15 – Répartition des dépenses des soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident dans ou hors de la zone frontalière belge en 2018, pour des séjours stationnaires, entre les établissements hospitaliers (en EUR).....	18
Tableau 16 – Nombre de patients qui résident en Belgique dans les arrondissements d’Arlon et de Virton, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier.....	19
Tableau 17 – Nombre de patients qui résident en Belgique hors des arrondissements d’Arlon et de Virton, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier.....	20
Tableau 18 – Nombre de patients qui résident en Belgique dans et hors des arrondissements d’Arlon et de Virton, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par type de séjours ou traitements.....	20
Tableau 19 – Dépenses des prestations reçues au Luxembourg par des assurés qui résident en France en 2018 (en EUR).....	21

---

Tableau 20 – Dépenses de soins de santé reçus au Luxembourg par des assurés qui résident en France dans ou hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt, en 2018 par séjours ou traitements hospitaliers (en EUR).....	21
Tableau 21 – Dépenses de soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers par des assurés qui résident en France dans ou hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt, en 2018 par établissement hospitalier pour séjours stationnaires (en EUR).....	22
Tableau 22 – Dépenses de soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers par des assurés qui résident en France dans ou hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt, en 2018 par établissement hospitalier pour traitements et séjours ambulatoires (en EUR) .....	23
Tableau 23 – Répartition des dépenses des soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident dans ou hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt en 2018 entre les établissements hospitaliers lors de séjours stationnaires (en EUR) .....	24
Tableau 24 – Nombre de patients qui résident en France dans des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin et de Villerupt, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier .....	25
Tableau 25 – Nombre de patients qui résident en France hors des cantons de Longwy, de Mont-Saint-Martin, de Villerupt, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier par type de séjours ou traitement hospitaliers.....	26
Tableau 26 – Nombre de patients qui résident en France dans et hors des cantons de Longwy, de Villerupt et de Mont-Saint Martin ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018 par type de séjours ou traitements ....	26

## ANNEXE : INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES LIEES AUX PRESTATIONS DE SOINS AU LUXEMBOURG POUR LES ASSURES RESIDENTS

**Tableau 27 – Tableau complémentaire pour les tableaux 13 et 21 – Dépenses de soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier pour les séjours stationnaires (en EUR)**

	Total Luxembourg
<b>HÔPITAUX</b>	
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	156.647.547
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	183.134.675
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	157.315.564
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	86.462.384
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>	
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	-
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	16.200.618
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	15.606.813
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	48.585.716
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	5.581.472
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	6.586.532
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>	
Haus Omega (O90)	3.325.784
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>	
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	-
<b>Total</b>	<b>679.447.103</b>

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

**Tableau 28 – Tableau complémentaire pour les tableaux 14 et 22 – Dépenses liées aux soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident au Luxembourg, en 2018 par établissement hospitalier pour les traitements et séjours ambulatoires (en EUR)**

	Total Luxembourg
<b>HÔPITAUX</b>	
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	130.254.437
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	130.096.608
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	102.231.124
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	73.350.993
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>	
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	10.922.148
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	1.209.143
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	12.914.524
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	2.830.803
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	179.675
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	<1.000
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>	
Haus Omega (O90)	<1.000
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>	
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	12.610.604
<b>Total</b>	<b>476.600.885</b>

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

**Tableau 29 - Tableau complémentaire pour les tableaux 15 et 23 – Répartition des dépenses des soins de santé reçus dans les établissements hospitaliers luxembourgeois par des assurés qui résident au Luxembourg, en 2018, pour des séjours stationnaires, par établissement hospitalier (en EUR)**

	<b>Part des dépenses par établissement hospitalier pour les assurés qui résident au Luxembourg</b>
<b>HÔPITAUX</b>	
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	23,1%
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	27,0%
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	23,2%
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	12,7%
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>	0,0%
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	0,0%
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	2,4%
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	2,3%
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	7,2%
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	0,8%
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	1,0%
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>	0,0%
Haus Omega (O90)	0,5%
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>	0,0%
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	0,0%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

**Tableau 30 – Tableau complémentaire pour les tableaux 16, 17 et 24, 25 – Nombre de patients qui résident au Luxembourg, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018**

	<b>Nombre de patients pour séjours ou traitements ambulatoires</b>	<b>Nombre de patients pour séjours stationnaires</b>
<b>HÔPITAUX</b>		
Centre Hospitalier Luxembourg (CHL)	116.816	15.809
Hôpitaux Robert Schuman (HRS)	118.738	17.956
Centre Hospitalier Emile Mayrisch (CHEM)	93.934	13.531
Centre Hospitalier du Nord (CHdN)	58.122	8.613
<b>ÉTABLISSEMENTS HOSPITALIERS SPÉCIALISÉS</b>		
Centre National de Radiothérapie François Baclesse (CFB)	1.127	-
Institut National de Chirurgie Cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle (INCCI)	351	431
Centre National de Rééducation Fonctionnelle et de Réadaptation (RHZ - Rehazenter)	2.101	376
Centre Hospitalier Neuro-Psychiatrique (CHNP)	343	528
Hôpital Intercommunal de Steinfort (HIS - Établissement Hospitalier Spécialisé en Rééducation Gériatrique)	72	295
Centre de Réhabilitation du Château de Colpach (CRCC - Établissement Hospitalier Spécialisé en Réhabilitation Physique et Post-Oncologique)	<5	351
<b>ÉTABLISSEMENT D'ACCUEIL POUR PERSONNES EN FIN DE VIE</b>		
Haus Omega (O90)	<5	122
<b>CENTRE DE DIAGNOSTIC</b>		
Laboratoire National de santé (LNS - Center de diagnostic dans le domaine de la génétique humaine et de l'anatomopathologie)	94.756	-

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS

**Tableau 31 - Tableau complémentaire pour les tableaux 18 et 26 – Nombre de patients qui résident au Luxembourg, ayant reçu des soins de santé au Luxembourg, en 2018**

	Nombre d'assurés luxembourgeois	Nombre de patients	Part de patients parmi les assurés
<b>Séjours ou traitements hospitaliers</b>	552.852	336.419	60,8%
ambulatoires	552.852	331.907	60,0%
stationnaires	552.852	52.976	9,6%
<b>Traitements extrahospitaliers</b>	552.852	527.992	95,5%
dont consultations médecins généralistes	552.852	354.203	64,1%
dont consultations médecins spécialistes	552.852	397.043	71,8%

Sources : Bases de données de la sécurité sociale, calcul IGSS