## **CENTRE HOSPITALIER EMILE MAYRISCH (CHEM)**

Ce tableau de présentation générale des lits reprend les données déclarées par le CHEM (lits installés) auxquelles ont été ajoutés les lits autorisés : le 1<sup>er</sup> chiffre indiquant le nombre de lits déclarés installés (534 lits) et le 2d chiffre indiquant le nombre de lits autorisés (631 lits).

Cartographie des lits, lits d'hospitalisation de jour (lits	2023 (nombre lits déclarés installés/lits autorisés)			
d'hôpital ou places), salles opératoires, services et équipements nationaux, 2023	Total CHEM	Esch	Dudelange	Niederkorn
Total des lits (lits déclarés installés/lits autorisés)	534/631	346/348	57/60	131/223
Total des lits aigus (hors soins palliatifs)	469/543	338/340	0/24	131/179
- dont lits de soins intensifs	38/41	38/32	0	0/9
- du service de soins intensifs et anesthésie	28/31	28/22	0	0/9
- du service de cardiologie	6/6	6/6	0	0
- du service de neuro-vasculaire de niveau 1	4/4	4/4	0	0
Total des lits de moyen séjour	65/88	8/8	57/36	0/44
- dont lits de soins palliatifs	8/18	8/8	0	0/10
- dont lits de rééducation gériatrique	57/70	0	57/36	0/34
Autres lits (lits déclarés installés/lits autorisés)				
Total des lits-portes	6/6	6/6	0	0
Total des lits ou places d'hospitalisation de jour (déclarés installés/autorisés)	90/138	60/102	10/20	20/16
<ul> <li>dont lits ou places d'hospitalisation de jour chirurgicale</li> </ul>	25/25	13/25	0	12/0
<ul> <li>dont lits ou places d'hospitalisation de jour non chirurgicale</li> </ul>	14/40	10/30	0	4/10
- dont postes de dialyse	16/20	16/20	0	0
<ul> <li>dont lits ou places d'hospitalisation de jour de pédiatrie</li> </ul>	0/6	0/6	0	0
<ul> <li>dont lits ou places d'hospitalisation de jour de psychiatrie</li> </ul>	21/21	21/21	0	0
<ul> <li>dont lits et places d'hospitalisation de jour de médecine de l'environnement</li> </ul>	0/6	0	0	0/6
<ul> <li>dont lits ou places d'hospitalisation de jour de rééducation gériatrique</li> </ul>	10/20	0	10/20	0
- dont laboratoire du sommeil	4/0	0	0	4/0
Salles opératoires	15	12	0	3
Services nationaux	1 (sans les antennes)	Chirurgie plastique Néphrologie (antenne)		
Equipement national	1	Caisson d'oxygénothé- rapie hyperbare		

#### Commentaires du CHEM : Eléments de contexte :

Le CHEM se trouve dans une phase intermédiaire de réorganisation de ses activités en vue d'une optimisation des ressources pour faire face à la situation complexe des 3 sites.

La vision finale est de recentrer les activités par site :

- Site d'Esch : activité aigue et non-programmée
- Site de Niederkorn : activité chronique et programmée
- Site de Dudelange : rééducation.

Compte tenu des limites architecturales, le CHEM agit actuellement selon l'évolution des chiffres d'activités jusqu'au déménagement dans le Südspidol.

Ce tableau présente l'évolution par service hospitalier du nombre de lits autorisés ainsi que du nombre de lits installés au CHEM. Les intitulés des services correspondent aux dénominations formulées par la loi du 8 mars 2018 relative aux établissements hospitaliers et les données proviennent des autorisations d'exploitation (2019 et 2024) délivrées par le ministère de la Santé et des déclarations des lits installés en 2021 et 2023.

Dénomination du service	Autorisations 2019-2023	Autorisations 2024		Part des lits autorisés mais non installés en 2023 en %	nombre de lits	Variation du nombre de lits autorisés en 2024 par rapport aux lits autorisés en 2019 en %
Services de soins aigus (lits aigus)- A	nnexe 2					
Cardiologie	35	32	20	43%	-29%	-9%
Chirurgie esthétique	0	0	0	0%	0%	0%
Chirurgie plastique	10	10	10	0%	100%	0%
Chirurgie vasculaire	15	20	20	-33%	33%	33%
Chirurgie viscérale	24	24	23	4%	-4%	0%
Gastro-entérologie	28	28	16	43%	-43%	0%
Gériatrie aigüe	42	48	48	-14%	20%	14%
Gynécologie	8	8	8	0%	0%	0%
Médecine de l'environnement	2	2	0	100%	0%	0%
Médecine interne générale	34	27	26	24%	-32%	-21%
Néphrologie	6	6	6	0%	-25%	0%
Neurologie	35	28	16	54%	-30%	-20%
Neuro-vasculaire - stroke unit niveau 1	4	4	4	0%	0%	0%
Obstétrique	18	18	18	0%	0%	0%
Oncologie	43	36	36	16%	-14%	-16%
ORL	9	9	9	0%	0%	0%
Orthopédie	57	52	52	9%	53%	-9%
Pédiatrie de proximité	4	10	10	-150%	150%	150%
Pneumologie	19	19	20	-5%	5%	0%
Psychiatrie aiguë	45	55	51	-13%	13%	22%
Soins intensifs et anesthésie	31	32	28	10%	-10%	3%
Traumatologie	49	30	30	39%	-44%	-39%
Urologie	25	25	18	28%	-10%	0%
Services de moyen séjour (lits de moy	en séjour)- Ann	exe 2	•			
Rééducation gériatrique	70	59	57	19%	-3%	-16%
Soins palliatifs	18	15	8	56%	-53%	-17%
Services hospitaliers prenant en char	ge des patients	mais ne dispos	ant pas de	e lit hospitalier- A	nnexe 2	
Dialyse	20	32	16	20%	0%	60%
Imagerie médicale						
Hospitalisation de jour chirurgicale	25	27	25	0%	-4%	8%
Hospitalisation de jour non-chirurgicale <sup>1</sup>	46	50	18	61%	indéfini	9%
Hospitalisation de jour de pédiatrie	6	10	0	100%	0%	67%
Hospitalisation de jour de psychiatrie	21	21	21	0%	0%	0%
Hospitalisation de jour de rééducation gériatrique	20	10	10	50%	0%	-50%
Urgence	6	15	6	0%	0%	150%

#### Remarques:

- ¹Les lits autorisés et installés d'HDJ non-chirurgicale incluent les lits HDJ du laboratoire du sommeil et ceux de la médecine de l'environnement.
- Les autorisations 2024 du CHEM incluent les projections du Südspidol

Les intitulés des services correspondent aux dénominations formulées par la loi du 8 mars 2018 relative aux établissements hospitaliers et les données fournies (lits installés) sont déclaratives et n'ont pas fait l'objet d'un contrôle.

NB: Les équipements concernés sont :

- les équipements visés par l'art.14 de la loi modifiée du 8 mars 2018 sur les établissements hospitaliers ("équipements et appareils médicaux nécessitant une planification nationale" ou "dont le coût dépasse 250 000 euros")
- Remarque: En comparaison avec l'édition précédente de la Carte sanitaire, l'édition 2023 présente un changement dans la granularité de l'information. Cette variation s'explique par le fait qu'en 2021, les établissements avaient inclus l'ensemble de leurs équipements hospitaliers dans le recensement. Cependant, conformément à la loi hospitalière du 08.03.2023, la Carte sanitaire prévoit d'inventorier, pour chaque établissement et service hospitalier, les équipements soumis à une planification nationale selon l'annexe 3, ainsi que ceux dont la valeur unitaire à neuf excède 250 000 euros HTVA.

SERVICES HOSPITALIERS ET RESSOURCES ASSOCIEES (CHEM)						
Dénomination du service	Localisation du service (et antenne) et nombre de lits et lits d'hospitalisation de jour	Equipements				
Services hospitalie	Services hospitaliers obligatoires pour les centres hospitaliers – Art.4 (2)					
Cardiologie	Esch: 20 lits¹ dont 6 lits de soins intensifs					
Chirurgie viscérale	Esch: 23 lits et 3 lits HDJ	1 équipement de robotique chirurgicale (Robot Da Vinci Xi®)				
Dialyse	Esch : 16 postes (HDJ)	Ces 16 postes sont des postes d'hémodialyse médicalisée.				
Gastroentérologie	Esch: 16 lits <sup>2</sup> et 2 lits HDJ					
Gériatrie aiguë	Niederkorn : 48 lits <sup>3</sup> et 6 lits HDJ					
Hospitalisation de jour chirurgicale	Niederkorn : 18 lits HDJ					
Hospitalisation de jour non chirurgicale	Service : Esch : 16 lits HDJ Antenne : Niederkorn : 6 lits HDJ					
Imagerie médicale	Service : Esch Antennes : Dudelange, Niederkorn	Esch: 2 scanners 2 appareils IRM 1 caméra à scintillation 1 caméra à scintillation avec système SPECT-CT 2 tables de radiologie télécommandées 1 table de radiologie vasculaire 1 table de radiologie interventionnelle à usage principal urologique 1 table de radiologie interventionnelle (Bloc opératoire-Salle hybride) 2 mammographes  Remarque: Autorisation d'exploitation de 2 appareils de mammographie avec mode tomosynthèse (3D) à partir du 28.08.2023 pour remplacer les 2 mammographes 2D existants  Niederkorn: 1 scanner 1 appareil IRM 2 tables de radiologie télécommandées 1 table de radiologie vasculaire  Dudelange: 1 table de radiologie télécommandée				

SERVICES HOSPIT	ALIERS ET RESSOURCES ASS	SOCIEES (CHEM)
Dénomination du service	Localisation du service (et antenne) et nombre de lits et lits d'hospitalisation de iour	Equipements
Médecine interne générale	Service : Esch : 4 lits Antenne : Niederkorn : 22 lits	
Neurologie	Esch: 16 lits² et 1 lit HDJ + 4 lits HDJ laboratoire du sommeil	
Obstétrique Niveau 1	Esch: 18 lits	
Oto-Rhino- Laryngologie	Esch: 9 lits et 3 lits HDJ	
Pneumologie Psychiatrie aiguë	Esch : 20 lits et 2 lits HDJ Service : Esch : 12 lits	
	Antenne : Niederkorn : 39 lits	
Soins intensifs et anesthésie	Esch : 28 lits <sup>2</sup> de soins intensifs	Caisson d'oxygénothérapie hyperbare (équipement national)
Soins palliatifs	Esch: 8 lits <sup>2</sup>	
(service avec lits de moyen séjour)		
Orthopédie	Service : Esch : 30 lits et 2 lits HDJ Antenne : Niederkorn : 22 lits	
Traumatologie	Esch: 30 lits <sup>2</sup> et 3 lits HDJ	
Urgence	Esch : 6 lits-portes	
Urologie	Esch: 18 lits et 7 lits HDJ	
Autres services ho	spitaliers – Art.4 (3)	
Chirurgie vasculaire	Esch: 20 lits et 2 lits HDJ	
Gynécologie	Esch: 8 lits et 2 lits HDJ	
Neuro-vasculaire (stroke unit niveau 1)	Esch: 4 lits dont 4 lits de soins intensifs	
Oncologie	Esch: 36 lits <sup>2</sup> et 16 lits HDJ	
Pédiatrie de proximité	Esch: 10 lits et 2 lits HDJ	
Rééducation gériatrique (service avec lits de moyen séjour)	Dudelange : 57 lits	
Hospitalisation de jour non-	HDJ de pédiatrie : 0 lit installé au 30.06.2023	
chirurgical couvrant des domaines	HDJ de psychiatrie : Esch : 21 lits HDJ	
spécifiques : - pédiatrie - psychiatrie - rééducation gériatrique	HDJ de rééducation gériatrique : Dudelange : 10 lits HDJ	

Dénomination du service	Localisation du service (et antenne) et nombre de lits et lits d'hospitalisation de jour	Equipements
Services nationaux	c – Art.4 (4)	
Chirurgie plastique	Esch: 10 lits et 1 lit HDJ  NB: Le service dispose de 2 antennes au CHL-Centre et aux HRS-Kirchberg (voir nombre de lits dans les antennes respectives)	
Médecine de l'environnement	NB : Service autorisé le 15/11/2019 à partir du 1er janvier 2020 (non installé)	
Néphrologie	Antenne: Esch: 6 lits et 1 lit HDJ  NB: Le service national se situe au CHdN-Ettelbruck et a 2 autres antennes au CHL-Centre et aux HRS-Kirchberg (voir nombre de lits dans les antennes respectives)	

### Remarques:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>L'antenne de Niederkorn n'a pas été déployée. Un regroupement/recentralisation des lits de cardiologie sur un seul site (Esch) a été réalisé en vue de rationaliser les ressources (matériels, personnels etc).

<sup>2</sup>Suppression des lits de l'antenne de Niederkorn.

<sup>3</sup>Regroupement/recentralisation des lits gériatriques sur un seul site (Niederkorn).

CERTAINES ACTIVITES MEDICO-TECHNIQUES AU CHEM, 2021				
Nbre d'UO opposables et non opposabl	% nat.			
Policlinique	187 129	22,5%		
Urgences	68 217	27,9%		
Laboratoires	340 286	24,6%		
Imagerie médicale	162 029	28,9%		
Médecine nucléaire	2 281	13,8%		
IRM	28 902	35,6%		
Salles opératoires	15 727	20,5%		
Salles d'accouchement	939	13,9%		
Caisson d'oxygénothérapie hyperbare	751	100,0%		
Endoscopie	13 096	26,5%		
Chimiothérapie	8 149	27,6%		
Hémodialyse	14 388	21,8%		
Kinésithérapie	71 872	12,1%		
Ergothérapie	15 790	5,7%		

ACTIVITE D'HOSPITALISATION AU CHEM, 2021	

activité opposable, hors rééducation

**Nombre de séjours** : 32 376 (23,2% nat.) dont ESMJ et PSA : 15 314 soit 47,3% des séjours

Nombre de journées : 144 843 (24,4% nat.) dont patients âgés de 75 ans et + : 38,2 % des journées

Durée moyenne de séjour (jours): 7,6 (moy. nat : 7,3j)

- Lits occupés en moyenne par jour : 356,9

dont occupation minimum : 259 lits dont occupation maximum : 419 lits

- Taux d'occupation : 69,4%

# Occupation moyenne des lits aigus au CHEM, par mois, 2021

(activité opposable, USN et USI, hors rééducation, présence à minuit et ESMJ (PSA non incluses))

MOIS	MOYENNE	MIN	MAX	то
Janvier	353,5	308	394	68,8%
Février	358,9	311	388	69,8%
Mars	352,7	312	376	68,6%
Avril	358,1	323	383	69,7%
Mai	354,6	318	386	69,0%
Juin	344,3	299	382	67,0%
Juillet	361,1	331	400	70,2%
Août	348,4	309	378	67,8%
Septembre	360,5	325	388	70,1%
Octobre	369,7	333	402	71,9%
Novembre	369,5	321	412	71,9%
Décembre	352,1	259	419	68,5%
Année 2021	356,9	259	419	69,4%







