

Activité des services d'urgences en 2022

Centre hospitalier Loire-Vendée-Océan (LVO), Challans

Ce document présente les résultats de l'activité du service d'urgences du Centre hospitalier Loire-Vendée-Océan (LVO), Challans, à travers des indicateurs issus des données des résumés de passage aux urgences (RPU).

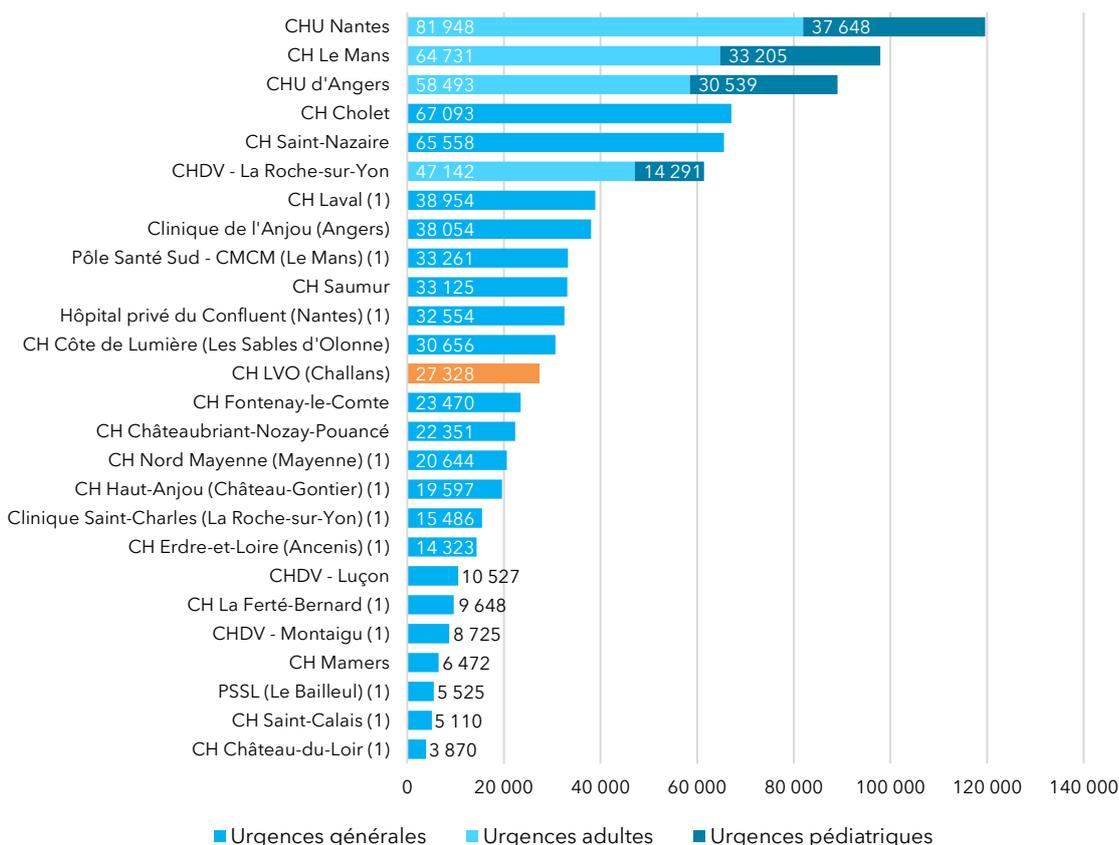
Données de cadrage

Le Centre hospitalier Loire-Vendée-Océan à Challans (Vendée) dispose d'un service d'urgences générales.

► Ce service a transmis 27 328 résumés de passage aux urgences (RPU) sur le concentrateur régional en 2022, ce qui représente 3 % de l'activité régionale globale.

Le SU du CH LVO est le 3^e SU de Vendée (/8) et le 16^e de la région (/30) en volume d'activité annuel.

Nombre total de RPU transmis en 2022 par service d'urgences



Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

(1) Les services d'urgences de ces établissements ont fait l'objet de fermetures occasionnelles en raison d'un problème de continuité et de permanence des soins en 2022.

Qualité du recueil

► Transmissions

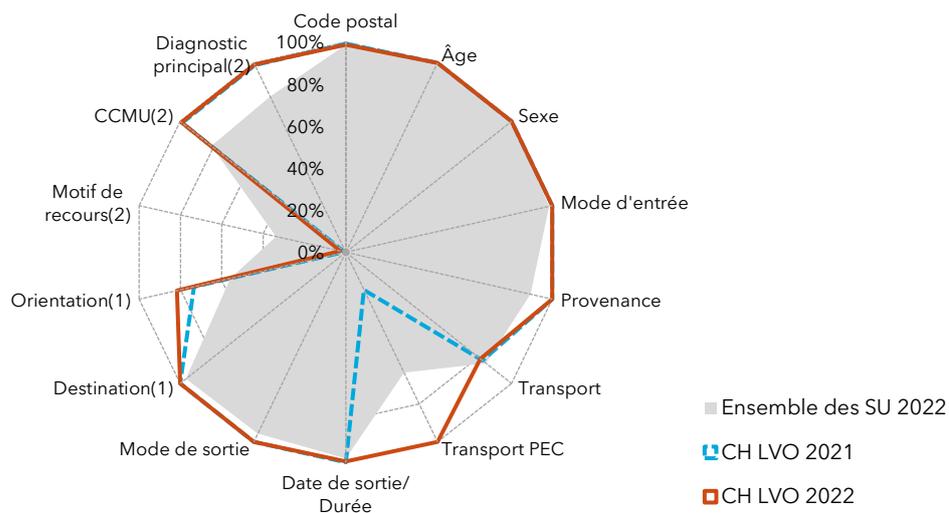
L'établissement a transmis sans discontinuer au cours de l'année 2022.

► Exploitabilité des données¹

Comme en 2021, l'exploitabilité des RPU en 2022 est globalement excellente, hormis pour l'item **Motif de recours** (quasi-nulle). Entre 2021 et 2022 l'exploitabilité a augmenté pour les items **Mode de prise en charge pendant le transport** (+80 %) et **Orientation** (+8 %).

Radar d'exploitabilité des items RPU

CH Loire-Vendée-Océan, Challans (2021 - 2022)



Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

PEC : prise en charge médicale ou paramédicale.

CCMU : Classification clinique des malades aux urgences

1. Parmi les RPU avec mode de sortie transfert ou mutation.

2. Hors RPU avec orientation 'fugue', 'parti sans attendre' et 'réorientation'.

► Fiabilité des données

Compte tenu du faible nombre de RPU disposant de données exploitables et/ou d'une répartition des RPU selon les modalités de l'item aberrante, les résultats d'activité concernant le **Mode de transport** sont considérés comme non fiables et ne sont donc pas présentés dans les chiffres-clés ci-après.

L'établissement n'a pas signalé à l'ORU de problème de recueil des données d'horodatage en 2022. Les durées de passage sont donc présentées dans les chiffres-clés ci-après. Elles sont toutefois à interpréter avec précaution (voir encadré page 27 du "Panorama Urgences 2022. Activité des services d'urgences des Pays de la Loire").

¹ Le taux d'exploitabilité correspond au taux de "bon" remplissage : il est égal au nombre de RPU pour lesquels l'information pour l'item est renseignée et conforme au cahier des charges régional, divisé par le nombre total de RPU transmis.

Chiffres-clés de l'activité 2022



Recueil des données

27 328 RPU transmis en 2022
-3 % par rapport à 2021
-10 % par rapport à la moyenne 2018-2019



Patients

1,12 Sex-ratio (H/F)
51,8 Âge moyen
<1 % Moins d'un an
13 % Moins de 18 ans
24 % 75 ans et plus

Taux de RPU considérés comme fiables : 100%



Arrivée

44 % horaires de PDS
25 % Nuit [20h - 08h[

- 14 % [20h-00h[
- 11 % [00h-08h[

Taux de RPU considérés comme fiables : 100%



Mode de transport

[nd] Moyen personnel
[nd] SMUR (y compris transport hélicoptéré)
[nd] VSAV
[nd] Ambulance privée

Taux de RPU considérés comme fiables : 0 %



CCMU

11 % CCMU 1
23 % CCMU 3
2,3 % CCMU 4-5 (urgences vitales)

Taux de RPU considérés comme fiables : 99 %



Diagnostic principal

53 % Médico-chirurgical
39 % Traumatologique
4 % Psychiatrique
2 % Toxicologique
2 % Autres recours

Taux de RPU considérés comme fiables : 99 %



Durée de passage

4h31 Durée médiane de passage

- 3h44 dans le cas d'un retour à domicile
- 10h41 dans le cas d'une hospitalisation

Taux de RPU considérés comme fiables : 99 %



Mode de sortie

21 % Hospitalisation post-urgences

- 17 % Mutation interne
- 3 % Transfert externe

79 % Retour au domicile

Taux de RPU considérés comme fiables : 100 %

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

PDS : Permanence des soins

SMUR : Structure mobile d'urgence et de réanimation (comprend le transport en hélicoptère héli-SMUR)

VSAV : Véhicule de secours et d'assistance aux victimes (transport sanitaire par les sapeurs-pompiers)

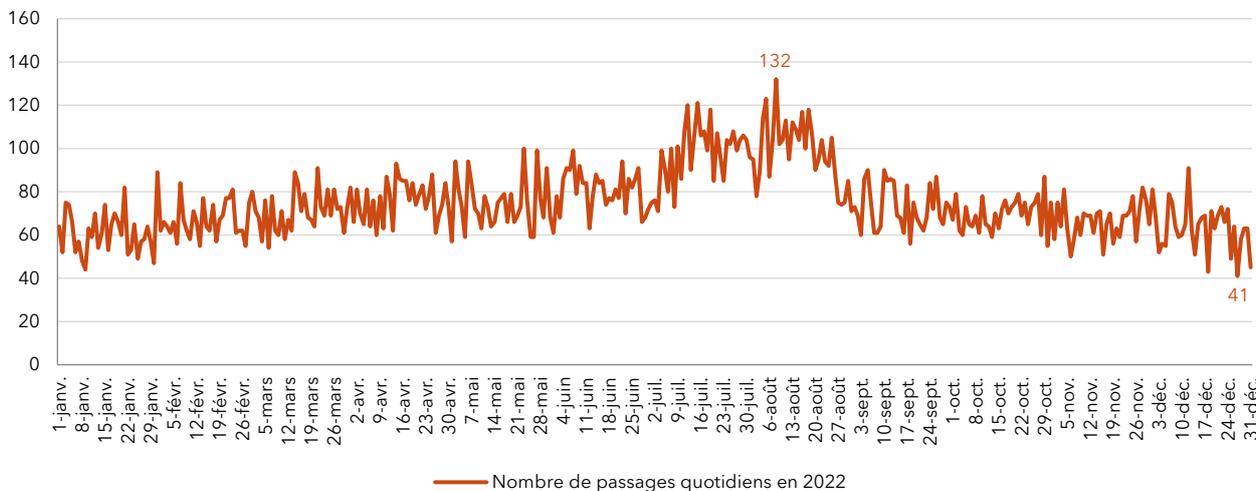
CCMU : Classification clinique des malades aux urgences

[nd] : non disponible (données non exploitables ou non fiables)

Évolutions et variations temporelles

Variations journalières du nombre de RPU

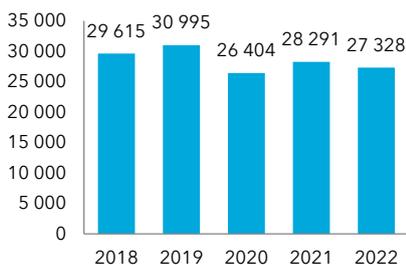
CH Loire-Vendée-Océan, Challans (année 2022)



Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Évolution annuelle du nombre de RPU transmis

CH Loire-Vendée-Océan, Challans (2018 - 2022)

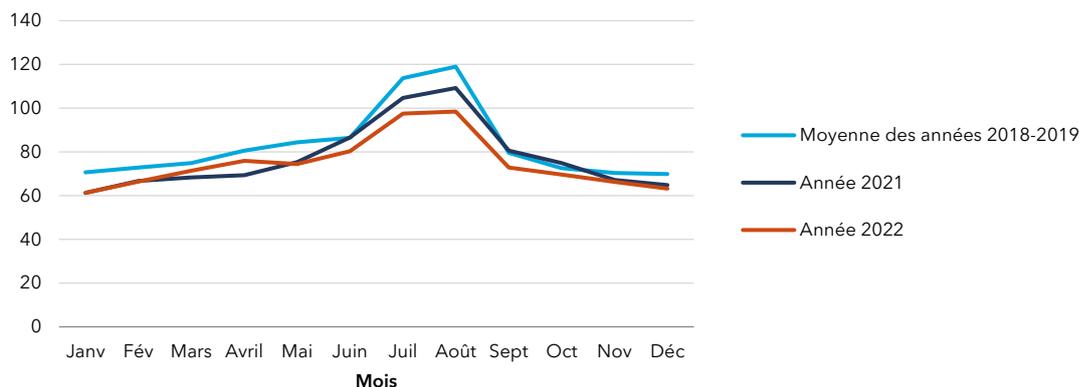


	Parmi l'ensemble des SU			
	CH LVO	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
2022 par rapport à 2021	-3,4%	+0,9%	-64,3%	+15,5%
2022 par rapport à la moyenne 2018-2019	-9,8%	-4,1%	-76,2%	+14,2%

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Évolution du nombre moyen quotidien de passages aux urgences par mois

CH Loire-Vendée-Océan, Challans (moyenne 2018-2019, 2021, 2022)

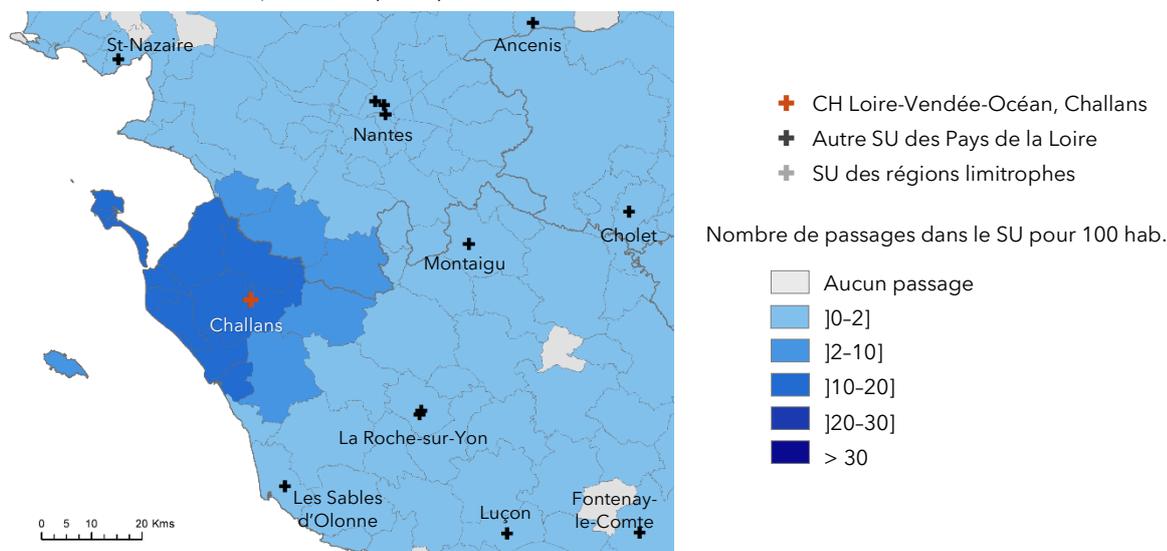


Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Lire la figure : En moyenne 71 passages quotidiens étaient dénombrés au service d'urgences du CH LVO, contre 68 en mars 2021 et 75 en moyenne pour les années 2018-2019.

Cartographie : taux de recours

Taux de recours au service d'urgences selon le code géographique PMSI de résidence
CH Loire-Vendée-Océan, Challans (2022)



Sources : RPU (ORU Pays de la Loire), RP (Insee)

Lire la figure : pour chaque code géographique PMSI, le taux de recours correspond au nombre de passages dans le SU en 2022 de patients domiciliés dans les communes ayant ce code géographique, rapporté à la population de ce territoire au recensement de 2020.

Heure d'arrivée aux urgences

Répartition des RPU selon l'heure d'arrivée

CH Loire-Vendée-Océan, Challans, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

	CH LVO		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Répartition des RPU selon l'heure d'entrée					
[08h - 12h[	6 569	24%	23%	18%	45%
[12h - 16h[	7 307	27%	25%	23%	39%
[16h - 20h[	6 632	24%	25%	13%	28%
[20h - 00h[	3 754	14%	15%	2%	21%
[00h - 08h[	3 066	11%	11%	0%	15%
Total	27 328	100%	100%		
Proportion de RPU correspondant à une arrivée en horaires de permanence des soins (PDS)					
	12 028	44%	44%	12%	50%

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Mode de transport pour l'arrivée dans le service d'urgences

Répartition des RPU selon le mode de transport

CH Loire-Vendée-Océan, Challans, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

	CH LVO		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Proportion de RPU transmis pour lesquels le mode de transport est exploitable					
	22 212	81%	80%	0%	100%
Répartition selon le mode de transport (parmi les RPU avec mode de transport fiable)					
Moyen personnel	nd	nd	69%	52%	91%
Ambulance privée	nd	nd	17%	3%	29%
VSAV	nd	nd	12%	4%	18%
SMUR (y compris HéliSMUR)	nd	nd	1%	0%	2%
Forces de l'ordre	nd	nd	1%	0%	2%
Total	nd	nd	100%		

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Gravité de l'état clinique des patients (CCMU)

Répartition des RPU selon la gravité CCMU

CH Loire-Vendée-Océan, Challans, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

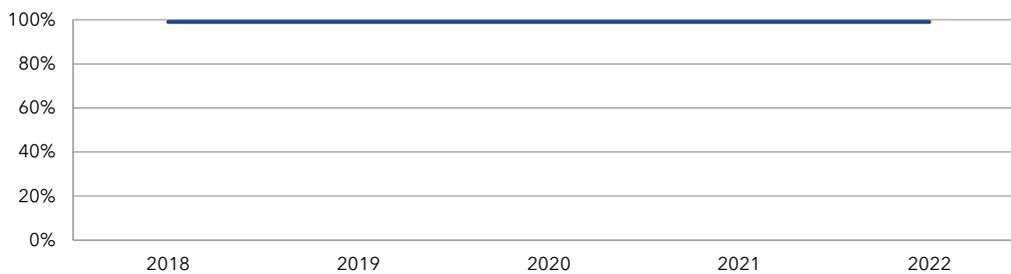
	CH LVO		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Proportion de RPU transmis pour lesquels la CCMU est exploitable	26 084	99%	86%	0%	100%
Répartition selon la CCMU (parmi les RPU avec CCMU fiable)					
CCMU P	367	1%	2%	0%	12%
CCMU 1	2 899	11%	17%	5%	40%
CCMU 2	16 297	62%	59%	31%	80%
CCMU 3	5 902	23%	20%	4%	56%
CCMU 4	493	2%	2%	<1%	5%
CCMU 5	99	<1%	<1%	<1%	1%
CCMU D	27	<1%	<1%	0%	<1%
Total	26 084	100%	100%		

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Champ : hors RPU avec orientation 'fugue', 'parti sans attendre' ou 'réorientation' (1,4 % de l'ensemble des RPU en 2022)

Évolution annuelle du taux d'exploitabilité de la gravité CCMU

CH Loire-Vendée-Océan, Challans (2018 - 2022)

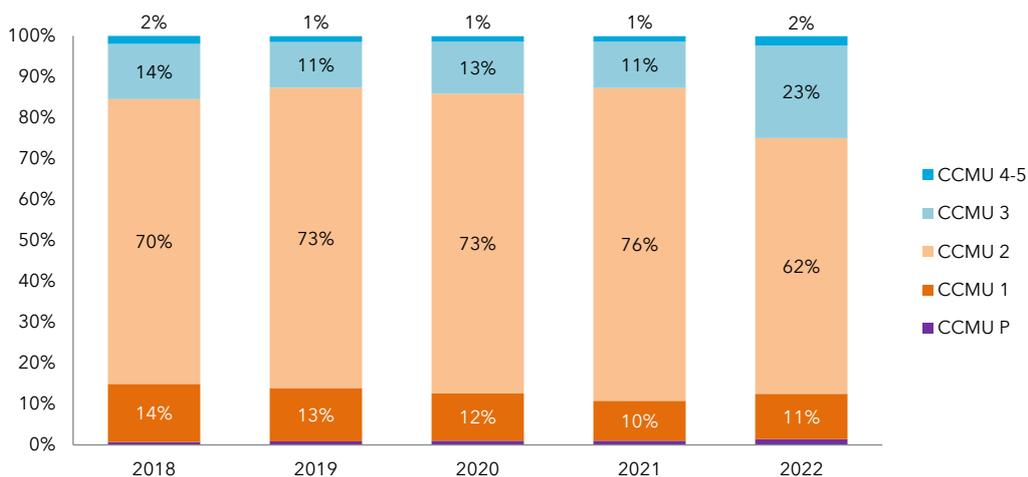


Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Champ : hors RPU avec orientation 'fugue', 'parti sans attendre' ou 'réorientation'

Évolution annuelle de la répartition des RPU selon la gravité CCMU

CH Loire-Vendée-Océan, Challans (2018 - 2022)



Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Champ : hors RPU avec orientation 'fugue', 'parti sans attendre' ou 'réorientation'

Type de diagnostic principal

Répartition des RPU selon le groupe de diagnostic principal¹

CH Loire-Vendée-Océan, Challans, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

	CH LVO		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Proportion de RPU transmis pour lesquels le diagnostic principal est exploitable					
	26 082	99%	80%	0%	100%
Répartition selon le type de diagnostic principal (parmi les RPU avec diagnostic principal fiable)					
Médoco-chirurgical	13 933	53%	59%	39%	85%
Traumatologie	10 102	39%	33%	7%	60%
Psychiatrie	984	4%	4%	<1%	14%
Intoxication	451	2%	2%	<1%	3%
Autres	612	2%	3%	1%	29%
Tout	26 082	100%	100%	100%	100%

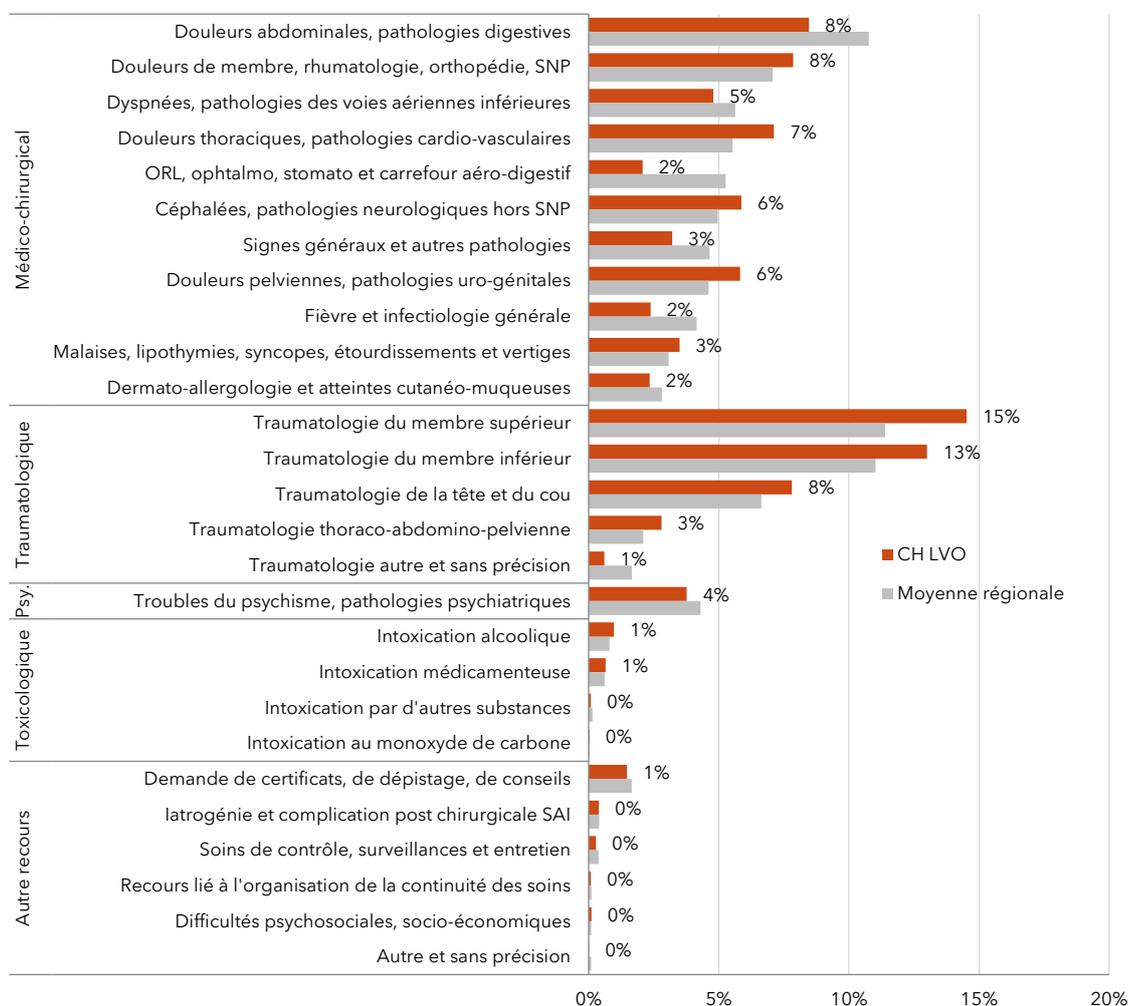
Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

1. Méthodologie de regroupement FÉDORU.

Champ : hors RPU avec orientation 'fugue', 'parti sans attendre' ou 'réorientation' (1,4 % de l'ensemble des RPU en 2022)

Répartition des RPU selon le groupe de diagnostic principal¹

CH Loire-Vendée-Océan, Challans, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)



Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Champ : hors RPU avec orientation 'fugue', 'parti sans attendre' ou 'réorientation'

SNP : Système nerveux périphérique

SAI : sans autre indication

1. Méthodologie de regroupement FÉDORU.

Durée de passage dans le service d'urgences

Durée médiane de passage selon l'âge et le mode de sortie

CH Loire-Vendée-Océan, Challans, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

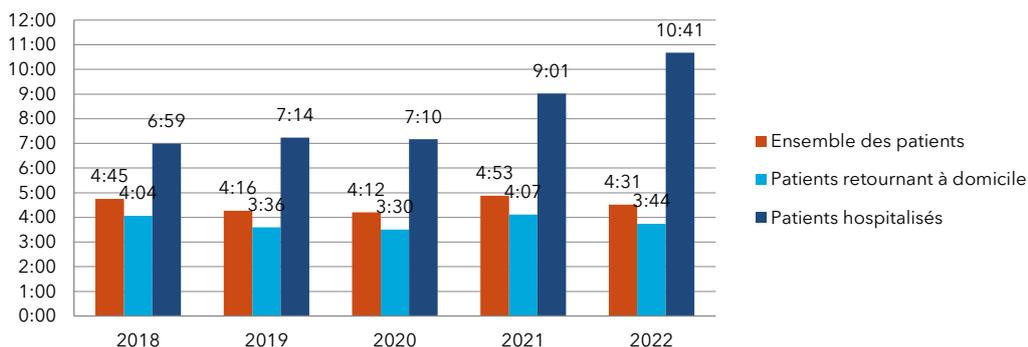
	CH LVO	Parmi l'ensemble des SU		
		Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Durée médiane de passage tous âges confondus				
Ensemble des patients	4:31	3:50	1:16	6:02
- retournant à domicile	3:44	3:09	1:11	4:11
- hospitalisés	10:41	8:02	2:08	11:47
Durée médiane de passage des patients âgés de moins de 18 ans				
Ensemble des patients	2:20	2:40	0:53	4:05
- retournant à domicile	2:18	2:28	0:54	3:43
- hospitalisés	3:32	4:59	0:50	8:01
Durée médiane de passage des patients âgés de 18 à 74 ans				
Ensemble des patients	4:14	3:54	1:14	5:19
- retournant à domicile	3:45	3:19	1:11	4:29
- hospitalisés	8:41	8:09	2:07	10:36
Durée médiane de passage des patients âgés de 75 ans et plus				
Ensemble des patients	8:41	7:16	1:44	11:01
- retournant à domicile	6:44	5:40	1:38	9:14
- hospitalisés	14:18	9:26	2:12	14:59

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Champ : hors RPU avec durée de passage négative, nulle ou ≥ 72 heures (1,6 % de l'ensemble des RPU en 2022)

Évolution annuelle des durées médianes de passage aux urgences, tous âges confondus

CH Loire-Vendée-Océan, Challans (2018 - 2022)



Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Mode de sortie

Répartition des RPU selon le mode de sortie

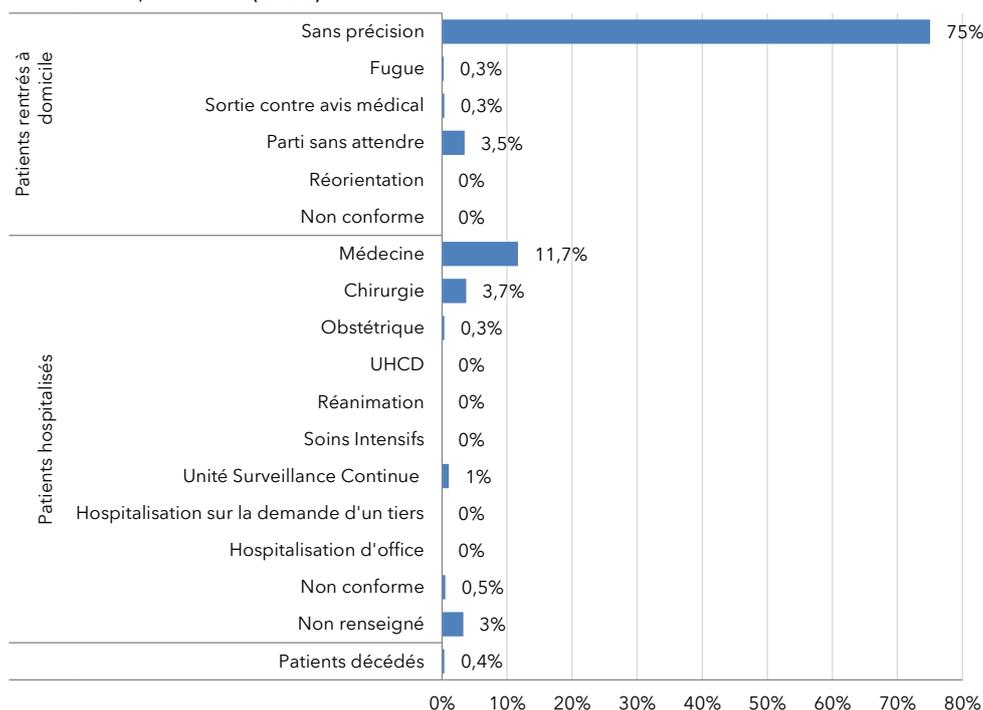
CH Loire-Vendée-Océan, Challans, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

	CH LVO		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Proportion de RPU transmis pour lesquels le mode de sortie est exploitable					
	27 328	100%	95%	41%	100%
Répartition selon le mode de sortie (parmi les RPU avec mode de sortie fiable)					
Retour au domicile	21 612	79%	75%	58%	85%
Mutation	4 726	17%	23%	9%	42%
Transfert	889	3%	2%	0%	7%
Décès	101	<1%	<1%	0%	<1%
Tout	27 328	100%	100%		

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Répartition des RPU selon l'orientation et le mode de sortie

CH Loire-Vendée-Océan, Challans (2022)

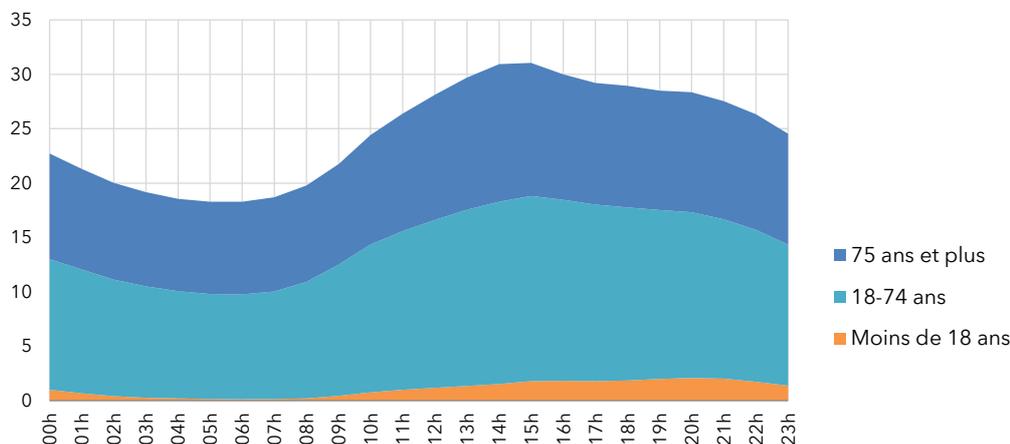


Source : RPU (ORU Pays de la Loire)
 Champ : RPU avec mode de sortie exploitable

Nombre de patients présents à une heure donnée

Charge d'occupation moyenne du service d'urgences selon l'heure, par groupe d'âge

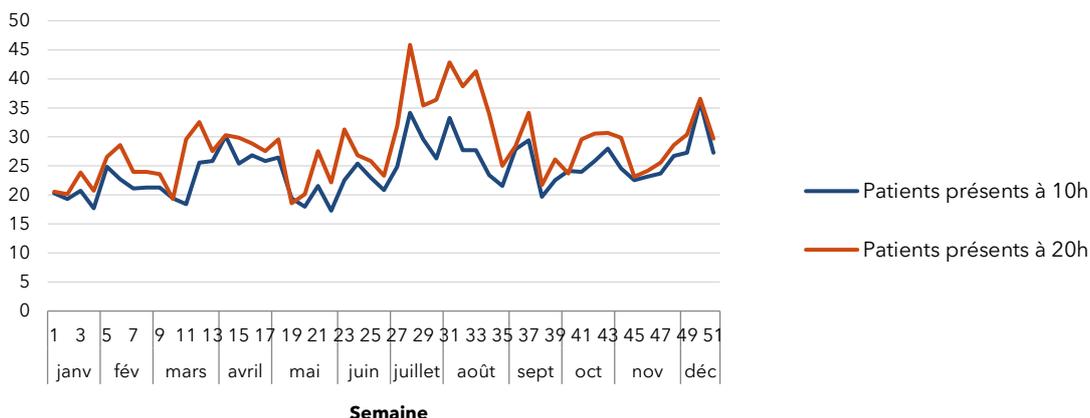
CH Loire-Vendée-Océan, Challans (2022)



Source : RPU (ORU Pays de la Loire).
 Champ : RPU hors durée de passage négative, nulle ou supérieure ou égale à 72h.
 Lire la figure : En moyenne dans l'année, on estime à 30 le nombre de patients présents à 16h : 2 patients âgés de moins de 18 ans, 17 patients âgés de 18 à 74 ans et 11 patients de 75 ans et plus.

Nombre moyen quotidien de patients présents dans le service d'urgences, à 10h et à 20h

CH Loire-Vendée-Océan, Challans (2022)



Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Champ : RPU du lundi 3 janvier au dimanche 25 décembre 2022 (semaines complètes).

Lire la figure : Au cours de la semaine 28 de l'année 2022, en moyenne 34 patients étaient présents à 10h dans le service d'urgences du CH LVO, contre 46 à 20h.

Ce document a été réalisé par l'ORU Pays de la Loire et financé par l'ARS Pays de la Loire.

Retrouvez l'actualité de l'ORU Pays de la Loire : www.oru-paysdelaloire.fr • compte Twitter : @ORU_PdL

©Crédits photos : Adobe Stock ; Vupar

Pour en savoir plus :



Les résultats régionaux et éléments de méthodologie détaillés sont consultables dans :

Panorama Urgences 2022. Activité des services d'urgences des Pays de la Loire
ORU Pays de la Loire, octobre 2023, 52 p.