

Activité des services d'urgences en 2022

Centre hospitalier de Saint-Nazaire

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

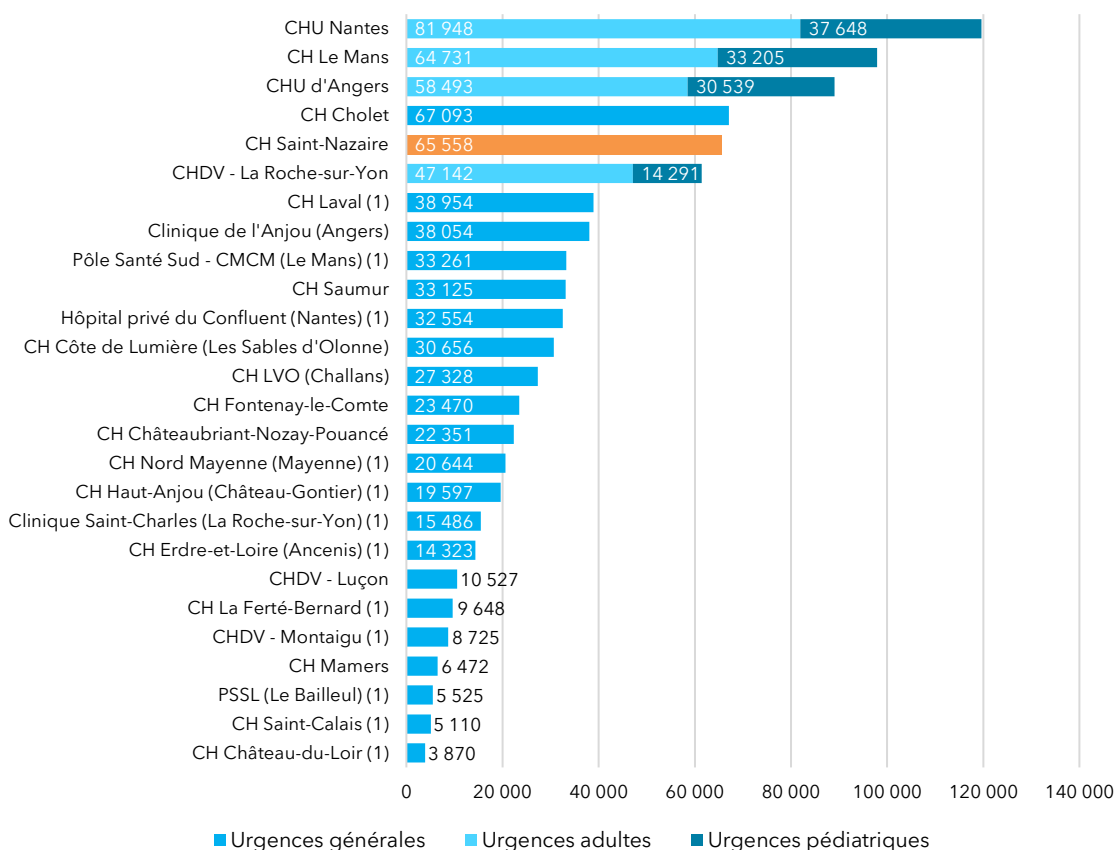
Données de cadrage

Le Centre hospitalier de Saint-Nazaire (Loire-Atlantique) dispose d'un service d'urgences générales.

► Ce service a transmis 65 558 résumés de passage aux urgences (RPU) sur le concentrateur régional en 2022, ce qui représente 7 % de l'activité régionale globale.

Le SU du CH de Saint-Nazaire est le 2^e SU de Loire-Atlantique (/6) et le 3^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

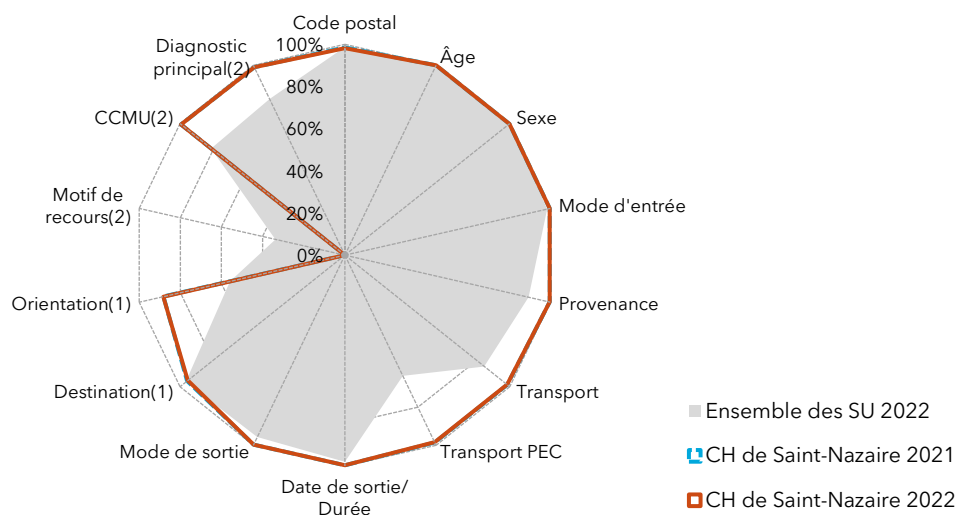
L'établissement a transmis sans discontinuer au cours de l'année 2022.

► Exploitabilité des données¹

Comme en 2021, l'exploitabilité des RPU en 2022 est globalement excellente, hormis pour l'item **Motif de recours** (nulle).

Radar d'exploitabilité des items RPU

CH de Saint-Nazaire (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

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

65 558 RPU transmis en 2022

+4 % par rapport à 2021

+1 % par rapport à la moyenne 2018-2019



Patients

1,17 Sex-ratio (H/F)

41,0 Âge moyen

4 % Moins d'un an

29 % Moins de 18 ans

17 % 75 ans et plus

Taux de RPU considérés comme fiables : 100%



Arrivée

47 % horaires de PDS

28 % Nuit [20h - 08h[

- 16 % [20h-00h[

- 12 % [00h-08h[

Taux de RPU considérés comme fiables : 100%



Mode de transport

65 % Moyen personnel

1 % SMUR (y compris transport hélicoptéré)

16 % VSAV

19 % Ambulance privée

Taux de RPU considérés comme fiables : 98 %



CCMU

16 % CCMU 1

18 % CCMU 3

1,9 % CCMU 4-5 (urgences vitales)

Taux de RPU considérés comme fiables : 99 %



Diagnostic principal

58 % Médico-chirurgical

32 % Traumatologique

5 % Psychiatrique

2 % Toxicologique

4 % Autres recours

Taux de RPU considérés comme fiables : 99 %



Durée de passage

4h06 Durée médiane de passage

- 3h26 dans le cas d'un retour à domicile

- 7h39 dans le cas d'une hospitalisation

Taux de RPU considérés comme fiables : 100 %



Mode de sortie

24 % Hospitalisation post-urgences

- 21 % Mutation interne

- 3 % Transfert externe

76 % 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)

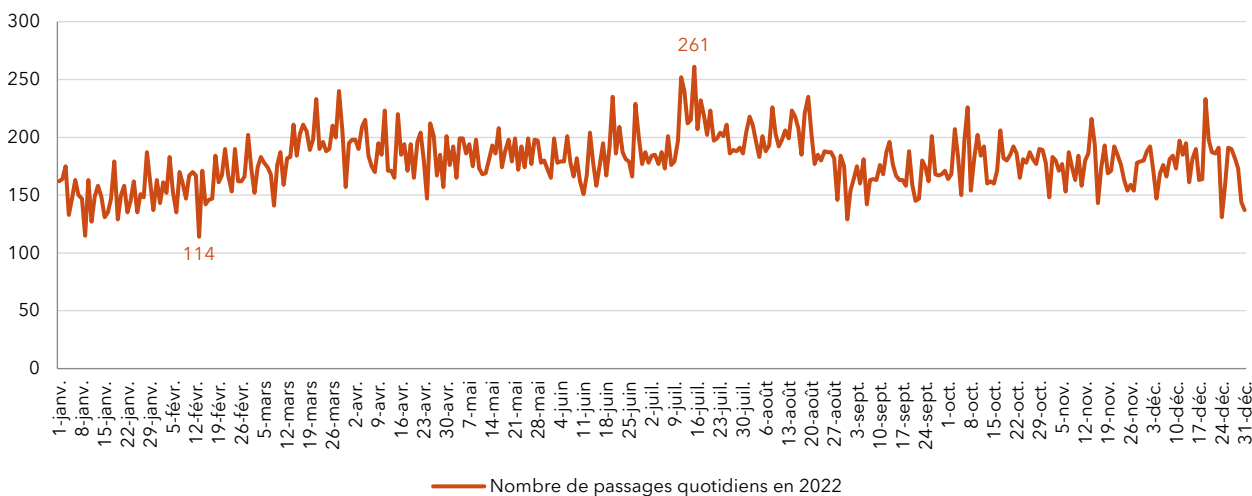
VSAV : Véhicule de secours et d'assistance aux victimes (transport sanitaire par les sapeurs-pompiers)

CCMU : Classification clinique des malades aux urgences

Évolutions et variations temporelles

Variations journalières du nombre de RPU

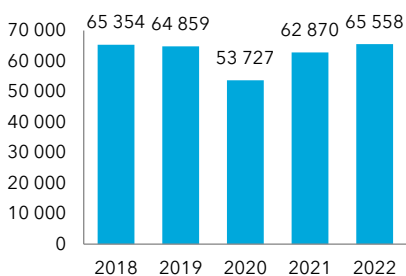
CH de Saint-Nazaire (année 2022)



Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Évolution annuelle du nombre de RPU transmis

CH de Saint-Nazaire (2018 - 2022)

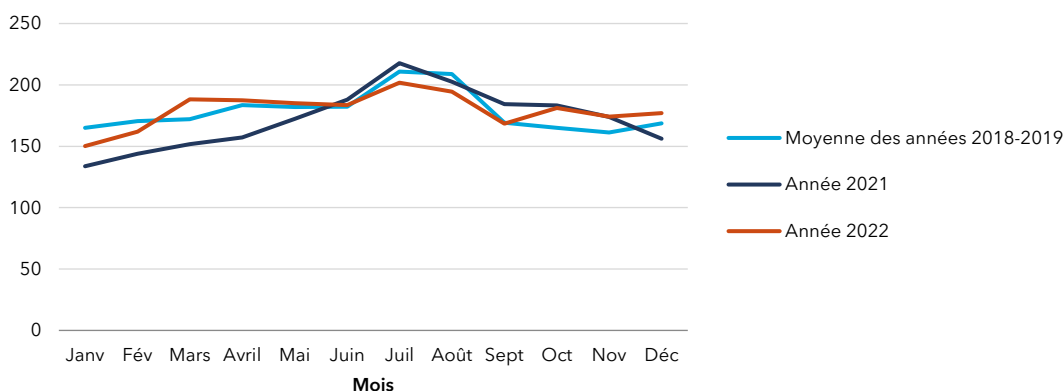


	CH de Saint-Nazaire	Parmi l'ensemble des SU		
		Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
2022 par rapport à 2021	+4,3%	+0,9%	-64,3%	+15,5%
2022 par rapport à la moyenne 2018-2019	+0,7%	-4,1%	-76,2%	+14,2%

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Évolution du nombre moyen quotidien de passages aux urgences par mois

CH de Saint-Nazaire (moyenne 2018-2019, 2021, 2022)

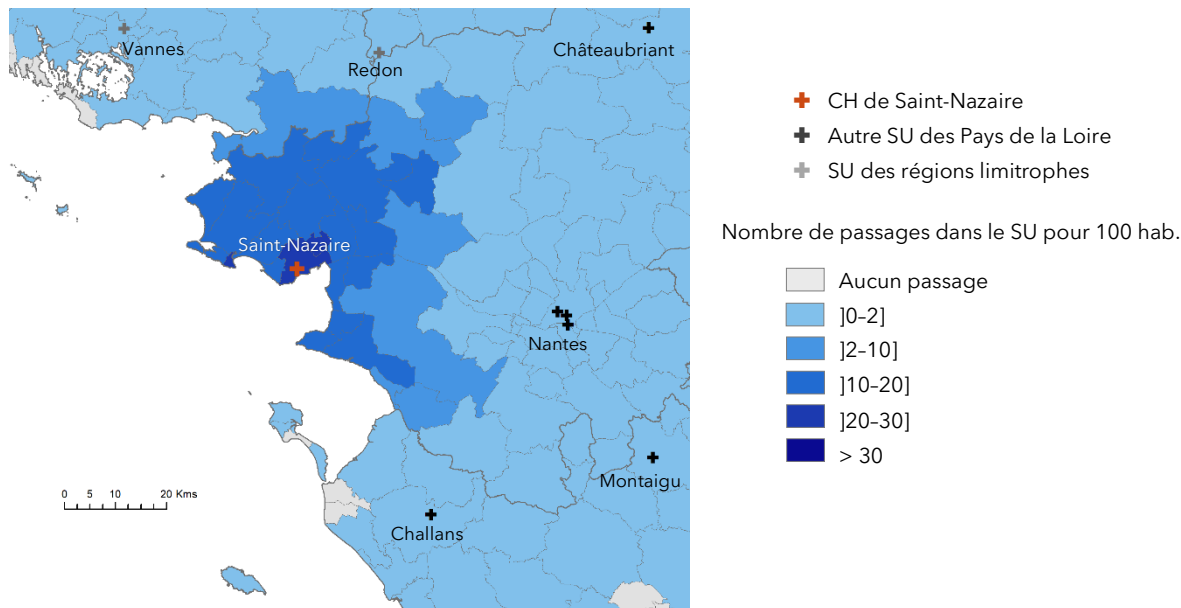


Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Lire la figure : En mars 2022, en moyenne 188 passages quotidiens étaient dénombrés au service d'urgences du CH de Saint-Nazaire, contre 152 en mars 2021 et 172 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 de Saint-Nazaire (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 de Saint-Nazaire, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

	CH de Saint-Nazaire		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Répartition des RPU selon l'heure d'entrée					
[08h - 12h]	13 487	21%	23%	18%	45%
[12h - 16h]	16 643	25%	25%	23%	39%
[16h - 20h]	17 072	26%	25%	13%	28%
[20h - 00h]	10 788	16%	15%	2%	21%
[00h - 08h]	7 568	12%	11%	0%	15%
Total	65 558	100%	100%		
Proportion de RPU correspondant à une arrivée en horaires de permanence des soins (PDS)					
	30 654	47%	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 de Saint-Nazaire, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

	CH de Saint-Nazaire		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Proportion de RPU transmis pour lesquels le mode de transport est exploitable					
	64 556	98%	80%	0%	100%
Répartition selon le mode de transport (parmi les RPU avec mode de transport fiable)					
Moyen personnel	41 753	65%	69%	52%	91%
Ambulance privée	12 121	19%	17%	3%	29%
VSAV	10 200	16%	12%	4%	18%
SMUR (y compris HéliSMUR)	482	1%	1%	0%	2%
Forces de l'ordre	0	0%	1%	0%	2%
Total	64 556	100%	100%		

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Gravité de l'état clinique des patients (CCMU)

Répartition des RPU selon la gravité CCMU

CH de Saint-Nazaire, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

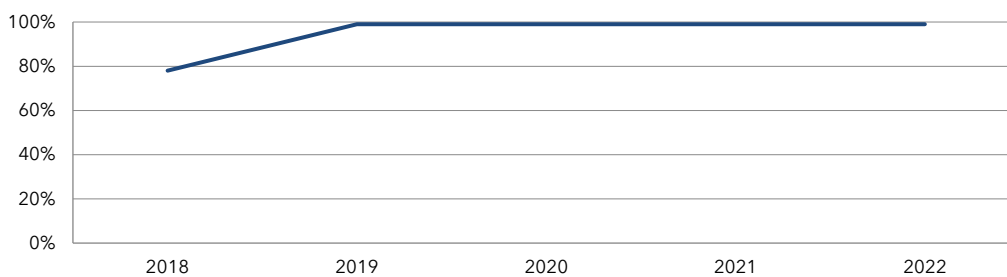
	CH de Saint-Nazaire		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Proportion de RPU transmis pour lesquels la CCMU est exploitable	62 864	99%	86%	0%	100%
Répartition selon la CCMU (parmi les RPU avec CCMU fiable)					
CCMU P	2 123	3%	2%	0%	12%
CCMU 1	10 038	16%	17%	5%	40%
CCMU 2	38 371	61%	59%	31%	80%
CCMU 3	11 121	18%	20%	4%	56%
CCMU 4	1 041	2%	2%	<1%	5%
CCMU 5	157	<1%	<1%	<1%	1%
CCMU D	13	<1%	<1%	0%	<1%
Total	62 864	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 de Saint-Nazaire (2018 - 2022)

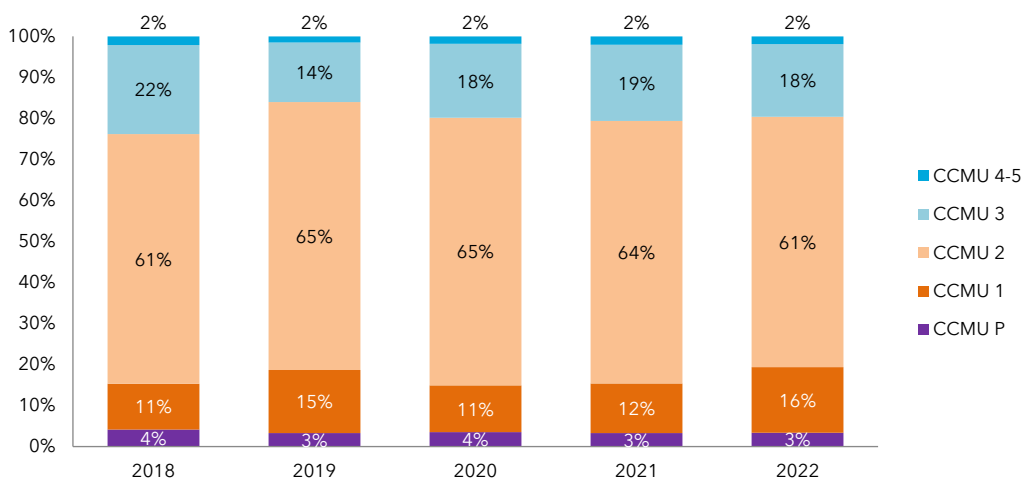


Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

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

Évolution annuelle de la répartition des RPU selon la gravité CCMU

CH de Saint-Nazaire (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 de Saint-Nazaire, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

	CH de Saint-Nazaire		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Proportion de RPU transmis pour lesquels le diagnostic principal est exploitable					
	62 579	99%	80%	0%	100%
Répartition selon le type de diagnostic principal (parmi les RPU avec diagnostic principal fiable)					
Médoco-chirurgical	36 217	58%	59%	39%	85%
Traumatologie	19 877	32%	33%	7%	60%
Psychiatrie	2 889	5%	4%	<1%	14%
Intoxication	1 302	2%	2%	<1%	3%
Autres	2 294	4%	3%	1%	29%
Tout	62 579	100%	100%	100%	100%

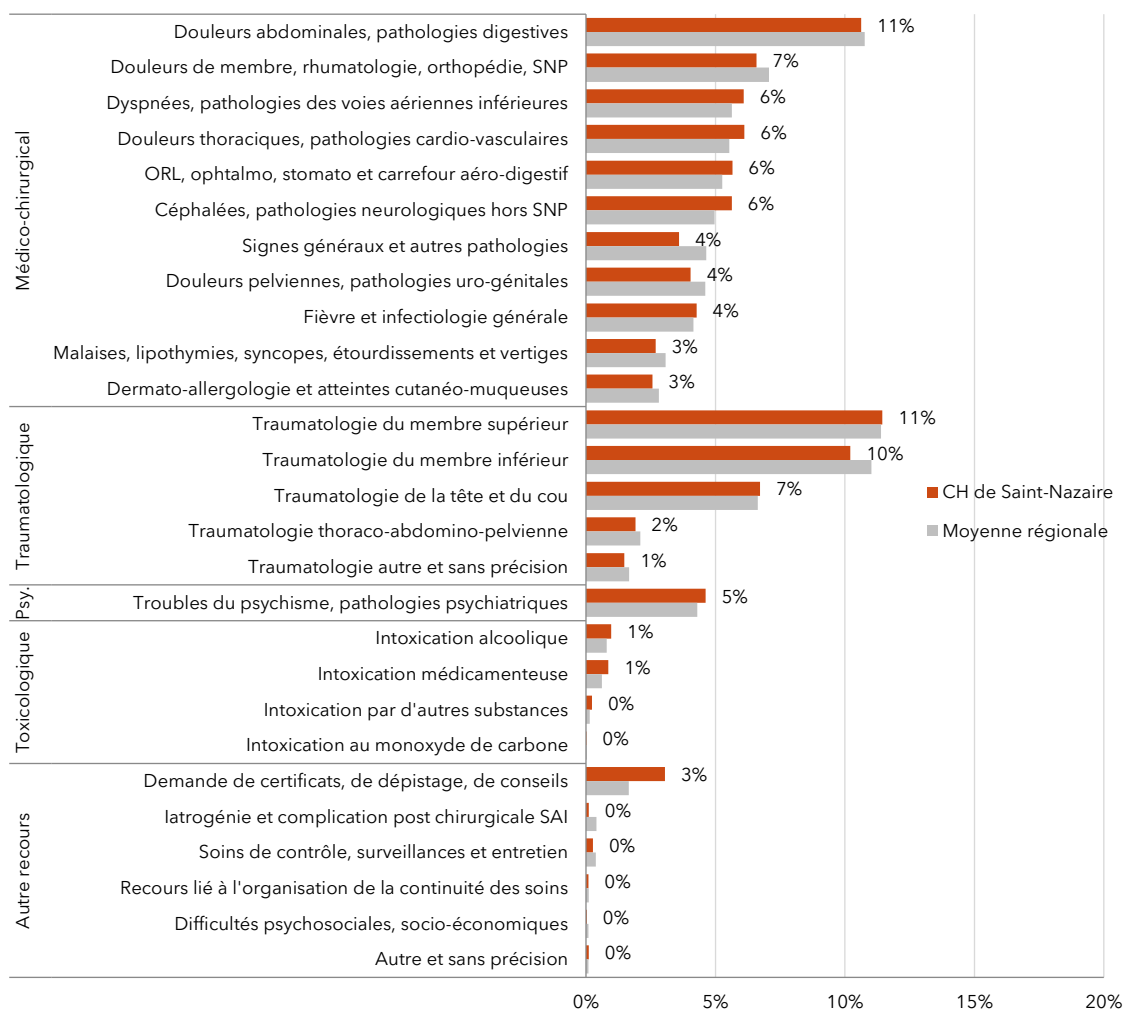
Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

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 de Saint-Nazaire, 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 de Saint-Nazaire, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

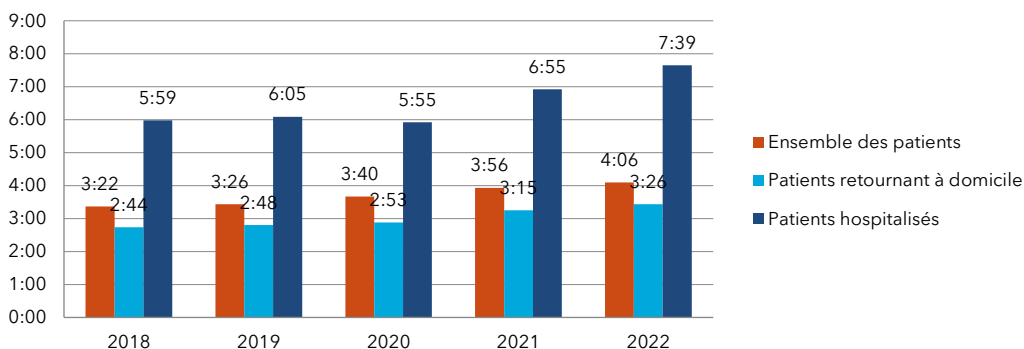
	CH de Saint-Nazaire		Parmi l'ensemble des SU		
			Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Durée médiane de passage tous âges confondus					
Ensemble des patients	4:06		3:50	1:16	6:02
- retournant à domicile	3:26		3:09	1:11	4:11
- hospitalisés	7:39		8:02	2:08	11:47
Durée médiane de passage des patients âgés de moins de 18 ans					
Ensemble des patients	2:15		2:40	0:53	4:05
- retournant à domicile	2:07		2:28	0:54	3:43
- hospitalisés	3:13		4:59	0:50	8:01
Durée médiane de passage des patients âgés de 18 à 74 ans					
Ensemble des patients	4:52		3:54	1:14	5:19
- retournant à domicile	4:21		3:19	1:11	4:29
- hospitalisés	7:55		8:09	2:07	10:36
Durée médiane de passage des patients âgés de 75 ans et plus					
Ensemble des patients	8:38		7:16	1:44	11:01
- retournant à domicile	6:48		5:40	1:38	9:14
- hospitalisés	10:39		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 de Saint-Nazaire (2018 - 2022)



Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

Mode de sortie

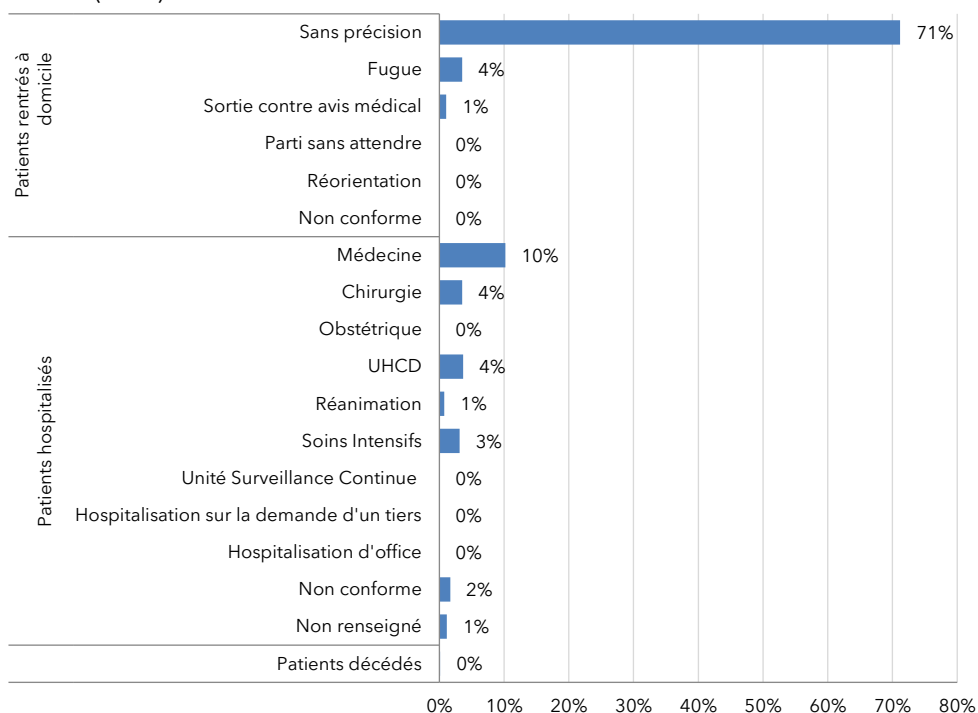
Répartition des RPU selon le mode de sortie

CH de Saint-Nazaire, ensemble des SU des Pays de la Loire (2022)

	CH de Saint-Nazaire		Parmi l'ensemble des SU		
	Nombre	%	Valeur moyenne	Valeur minimale	Valeur maximale
Proportion de RPU transmis pour lesquels le mode de sortie est exploitable					
	65 356	>99%	95%	41%	100%
Répartition selon le mode de sortie (parmi les RPU avec mode de sortie fiable)					
Retour au domicile	49 522	76%	75%	58%	85%
Mutation	13 809	21%	23%	9%	42%
Transfert	1 941	3%	2%	0%	7%
Décès	84	<1%	<1%	0%	<1%
Tout	65 356	100%	100%		

Source : RPU (ORU Pays de la Loire)

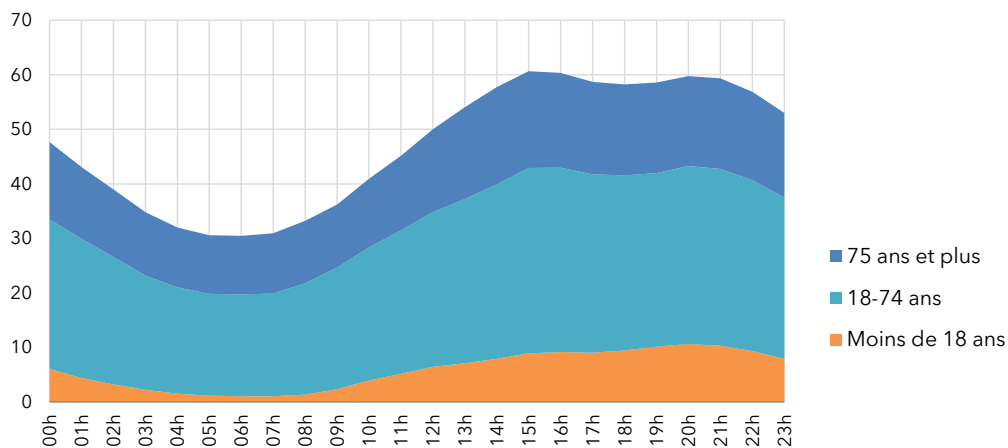
Répartition des RPU selon l'orientation et le mode de sortie
CH de Saint-Nazaire (2022)



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

Nombre de patients présents à une heure donnée

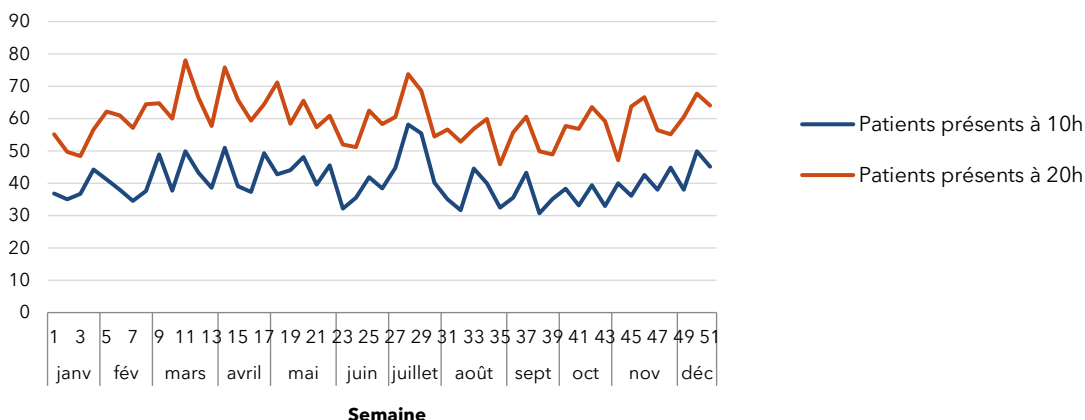
Charge d'occupation moyenne du service d'urgence selon l'heure, par groupe d'âge
CH de Saint-Nazaire (2022)



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 60 le nombre de patients présents à 16h : 9 patients âgés de moins de 18 ans, 34 patients âgés de 18 à 74 ans et 17 patients de 75 ans et plus.

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

CH de Saint-Nazaire (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 1 de l'année 2022, en moyenne 37 patients étaient présents à 10h dans le service d'urgences du CH de Saint-Nazaire, contre 55 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.