



# Les chiffres Clés

2016

*Mai 2017*



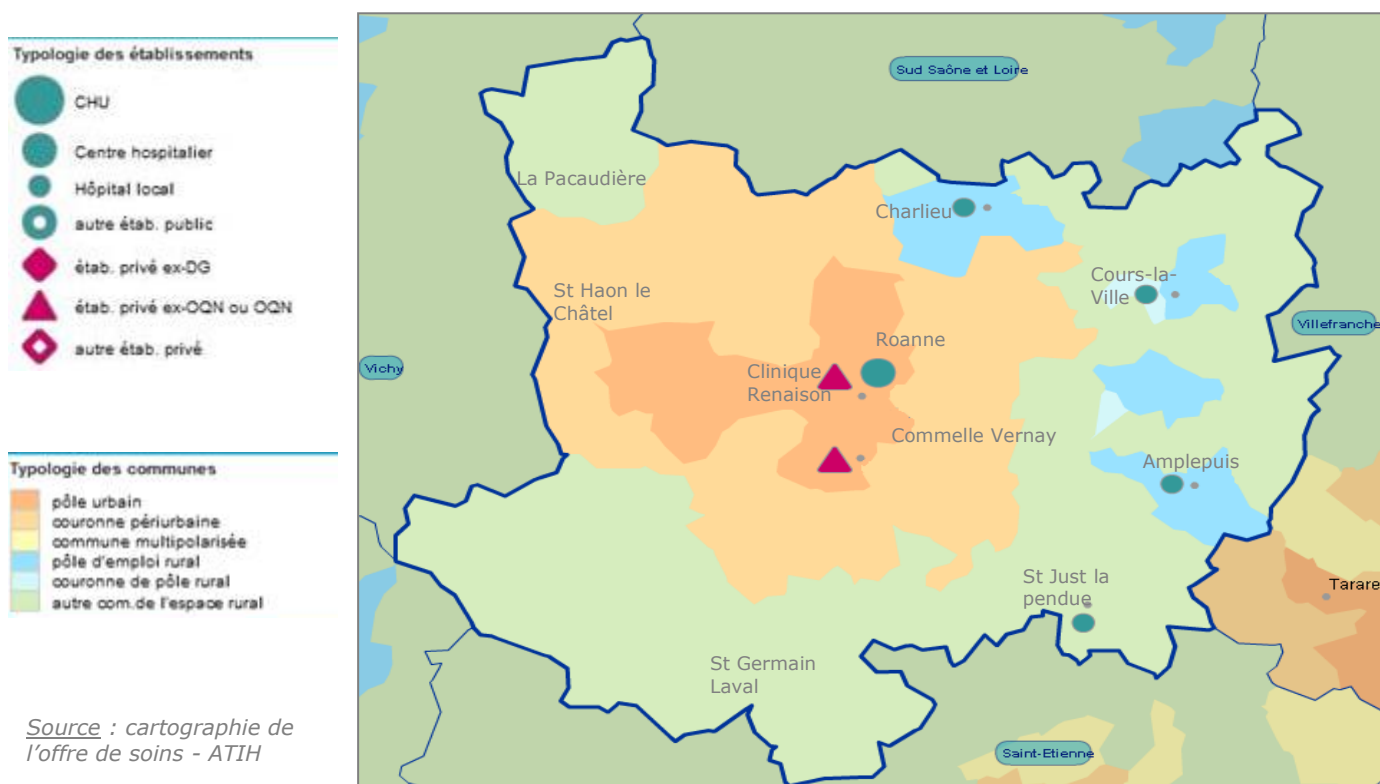
**28, rue de Charlieu – CS 80511  
42328 ROANNE Cedex  
Tél. 04 77 44 30 00**

# LE CENTRE HOSPITALIER DE ROANNE DANS SON TERRITOIRE DE SANTÉ

Le centre hospitalier de Roanne, situé au nord-ouest de la région Rhône Alpes (territoire de santé ouest), est l'hôpital de référence du bassin de santé roannais, qui s'adresse à une population d'environ **160 000 habitants**.

Le champ de ce bassin couvre la moitié nord du département de la Loire jusqu'à la zone frontalière nord est du département du Rhône, et s'étend sur le sud de la Saône-et-Loire, jusqu'aux environs de Paray-le-Monial.

## Le territoire de santé roannais



### Les autres établissements du territoire

- Clinique chirurgicale du Renaison,
- Clinique psychiatrique de Commelle Vernay,
- 4 hôpitaux locaux et 30 EHPAD dont 25 sont membres du Groupement de Coopération Sanitaire

**Le Centre Hospitalier de Roanne** a décidé fin 2015 de s'unir avec le CHU de Saint-Etienne dans le cadre de la création d'un groupement hospitalier de territoire (G.H.T de la Loire).

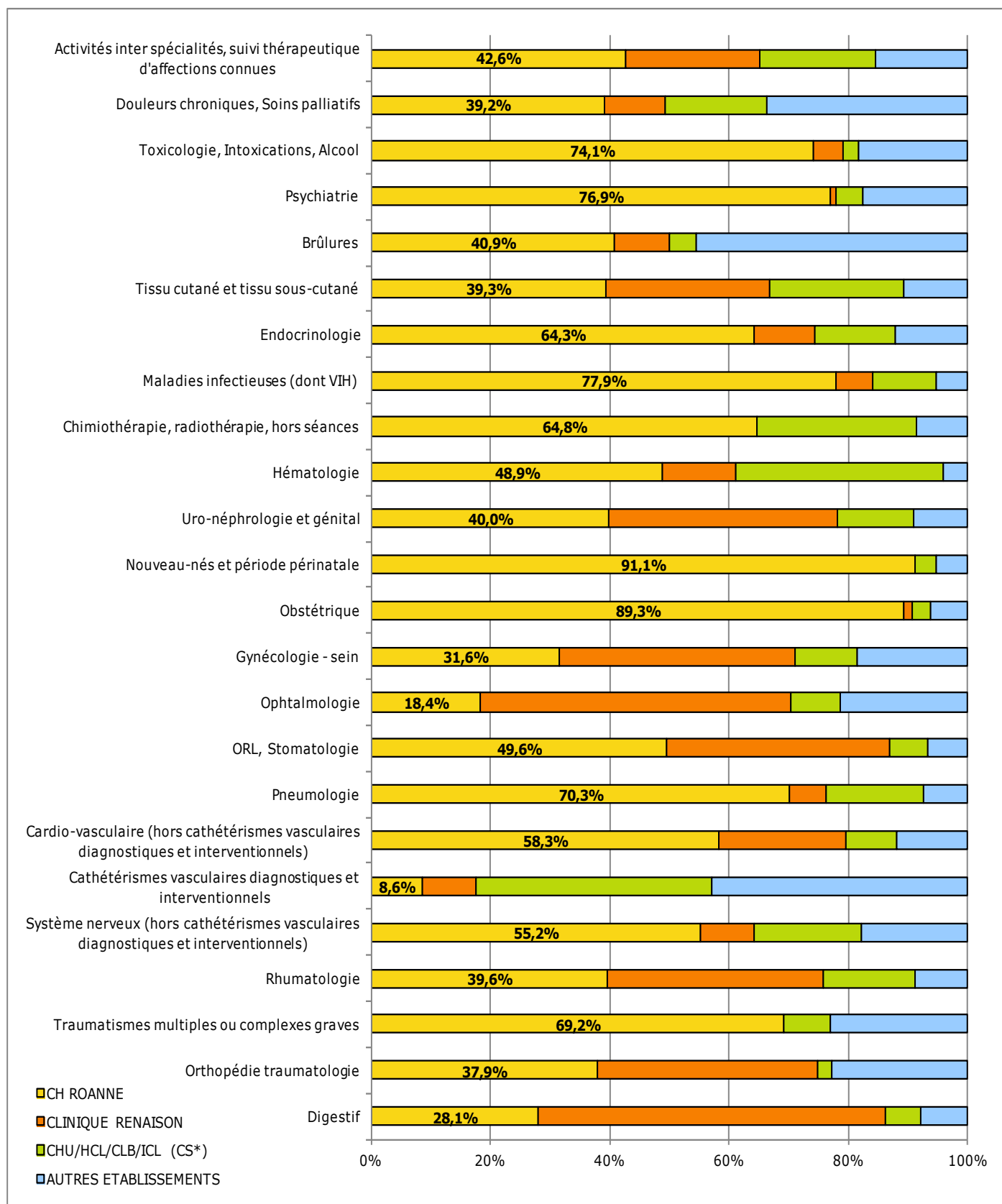
Le **1<sup>er</sup> juillet 2016**, les 20 établissements membres ont signé une convention constitutive qui définit l'organisation du groupement.

**Une convention de direction commune** a été signée avec l'EHPAD de Montagny en janvier 2016.

# LE CENTRE HOSPITALIER DE ROANNE DANS SON TERRITOIRE DE SANTÉ

## Principales pathologies et lieux d'hospitalisation des patients résidant dans la zone d'attractivité\* Roannaise (hors séances)

Source : données FHF 2015



\* Zone d'attractivité : Ensemble des communes dont le cumul des séjours représente 80% de l'activité de l'établissement, à l'exclusion des séances

# LES ACTIVITÉS

**Le CH de Roanne, producteur de soins et de services :  
989 lits et places dont 407 lits et places en MCO et  
109 lits et places de psychiatrie**



## IMPLANTATION DU CENTRE HOSPITALIER



### Le site principal en centre-ville :

- Services de médecine, chirurgie, obstétrique, psychiatrie de l'adulte et de l'enfant (516 lits et places)
- Services HAD (50 places) et SADAPA (78 places)
- Services administratifs, logistiques et techniques
- Equipes mobiles
- EHPAD Aurélia (80 lits) et ADJ Philémon Baucis (8 places)

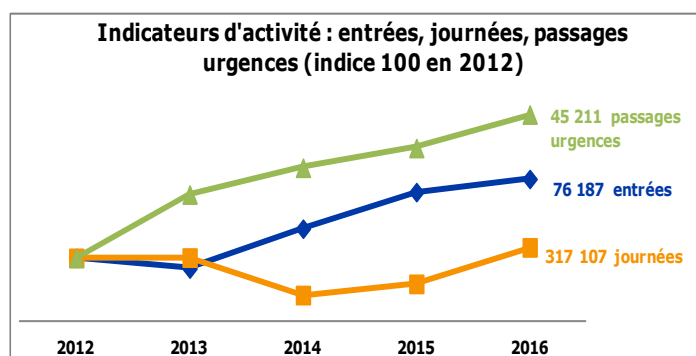


### Le site de Bonvert à Mably :

- Soins de suite et de réadaptation (76 lits)
- Médecine physique et de réadaptation (32 lits et places)
- Soins de longue durée (90 lits)
- UHPAD (59 lits)

## INDICATEURS D'ACTIVITÉ

### Evolution du nombre d'entrées, de journées et des passages urgences\*



\* y compris urgences du pôle femme enfant et urgences ophtalmologiques

→ Durée moyenne de séjour en Médecine, Chirurgie, Obstétrique (DMS PMSI) : **5,73 jours**

Activité externe (hors urgences) :  
**165 064 venues**

## INDICATEURS MÉDICO TECHNIQUES

Radiothérapie : **14 010** séances

Laboratoire : **29 390 658** millions de B\* réalisés

Anapath : **4,39 millions** de P+PHN\*\*

Imagerie (radio conventionnelle fixe et mobile, USN, panoramique dentaire, scanner, mammographie, échographie, IRM).

Radiologie : **30 994** prises en charge

Scanner : **11 626** prises en charge

IRM : **5 470** prises en charge (en public)

Sénologie : **1 733** prises en charge

Echographie : **4 813** prises en charge

\* B de laboratoire : unité de mesure de l'activité du laboratoire

\*\* P+PHN : unité de mesure de l'activité de l'ANAPATH

# LES ACTIVITÉS

Le CH de Roanne, producteur de soins et d'activité clinique



## ENTRÉES HOSPITALISATION COMPLETE ET HOSPITALISATION DE JOUR EN MÉDECINE, CHIRURGIE, OBSTÉTRIQUE (MCO) : 62 989

### MÉDECINE : 51 711 entrées

- Oncologie médicale	8 184
- Médecine gastro	1 120
- Pneumologie	788
- Unité court séjour médecine	937
- Radiothérapie : séances	12 959
- Cardiologie y compris soins intensifs	2 094
- Néphrologie	198
- Hémodialyse : séances	14 849
- Neurologie	1 032
- Hospit. Jour médecine vasculaire	175
- Médecine saisonnière	554
- Pédiatrie, néonatalogie	2 326
- Unité Hébergement Courte Durée	3 547
- Unité Neuro Vasculaire Intensive	528
- Réanimation y compris soins continus	1 009
- Médecine polyvalente	864
- Médecine gériatrique	547

### CHIRURGIE : 7 868 entrées

- Orthopédie et traumatologie	1 544
- Urologie	519
- Viscéral	843
- Vasculaire	178
- Stomatologie	120
- ORL	305
- Ophtalmologie hospit complète	24
- Unité de chirurgie ambulatoire	4 335

### OBSTÉTRIQUE GYNÉCOLOGIE : 3 410 entrées

- Gynécologie	801
- Obstétrique	1 831
- Grossesses pathologiques	366
- Hospitalisation Jour gynécologie	412

## ENTRÉES HOSPITALISATION COMPLETE ET HOSPITALISATION DE JOUR EN GÉRIATRIE, PSYCHIATRIE, MPR, SSR, HAD : 13 198

### MÉDECINE PHYSIQUE ET RÉADAPTATION, SOINS DE SUITE RÉADAPTATION, HAD : 1 410 entrées

- MPR hospitalisation complète	224
- MPR hospitalisation de jour	29
- Soins Suite Réadaptation	733
- Hospitalisation A Domicile	424

### GÉRIATRIE : 1 439 entrées

- Soins Longue Durée	103
- UHPAD	17
- EHPAD Aurélia / ADJ Philémon Baucis	1319

### PSYCHIATRIE : 10 349 entrées

- Psychiatrie adultes (y compris HJ)	7 852
- Psychiatrie enfants (HJ)	2 497

## ENTRÉES ADMINISTRATIVES \* : 76 187

\* hospitalisation complète, hospitalisation de jour, hors nouveau-nés

Volume d'activité clinique*	MCO	Psychiatrie	Gériatrie MPR	HAD	Total
Entrées hospit complète	23 603	848	1 106	424	25 981
Entrées Ambulatoires et séances	39 386	9 501	1 319	-	50 206
Journées**	156 937	24 586	119 285	16 299	317 107

\* hors nouveau-nés

\*\* y compris ambulatoires

# LES ACTIVITÉS

## Le CH de Roanne en quelques chiffres



### INDICATEURS D'ACTIVITÉ

Bloc opératoire .....	<b>9 363</b> interventions chirurgicales
Salles techniques .....	<b>4 070</b> patients pris en charge
Taux de chirurgie ambulatoire .....	<b>46,5 %</b>
Maternité .....	<b>1 839</b> naissances
SAMU-Centre 15 .....	<b>52 999</b> dossiers de régulation médicale
Transports malades (intra et extra muros) .....	<b>90 353</b> transports de malades
Interventions SMUR .....	<b>1 127</b> sorties primaires
.....	<b>826</b> sorties secondaires
Equipe de Liaison en Addictologie (ELSA) .....	<b>3 511</b> consultations
Centre de soins, accompagnement et de Prévention en Addictologie (CSAPA) .....	<b>2 494</b> consultations
Centre de Dépistage Anonyme et Gratuit .....	<b>344</b> consultations (hors remises résultats)
Consultations externes de la douleur (médecin) .....	<b>2 426</b> consultations médicales
Unité Psychiatrie de Liaison et SPNP .....	<b>7 714</b> consultations et <b>1 405</b> patients
Consultations orthogénie .....	<b>328</b> consultations de demandes IVG
Centre de Planification Familiale .....	<b>1 444</b> entretiens
Diététique .....	<b>13 775</b> actes

### INDICATEURS DE LOGISTIQUE MÉDICALE

Dispositifs médicaux	
○ Prothèses orthopédiques .....	<b>355</b> prothèses posées
○ Prothèses vasculaires .....	<b>14</b> prothèses posées
○ Stimulateurs .....	<b>219</b> stimulateurs posés
○ Défibrillateurs .....	<b>26</b> défibrillateurs posés
○ Stents .....	<b>66</b> stents posés
Stérilisation (conteneurs, liages, sachets) .....	<b>142 880</b> unités stérilisées
Reconstitution des cytotoxiques .....	<b>13 780</b> reconstitutions
Pharmacie .....	<b>339 892</b> lignes de prescription
Hémovigilance (malades hospitalisés) .....	<b>4 488</b> poches transfusées
Equipe Opérationnelle Hygiène	
○ Conso solution hydro alcoolique (ICSHA) ....	<b>79,6 %</b>
○ Suivi des alertes (déplacement dans les services pour les suivis d'alertes infectieuses	<b>632</b> déplacements
○ Formation .....	<b>3 509</b> heures
Biomédical (curatif et préventif) .....	<b>3 356</b> interventions

# LES ÉQUIPES

Le CH de Roanne, employeur



## LES PROFESSIONNELS (en Equivalent Temps Plein moyen annuel : ETP)

### Personnel des services de soins

1 324,2 ETP

Personnels infirmiers	612,7 ETP
Aides-soignants	439,3 ETP
Agents hospitaliers	202,5 ETP
Personnels de rééducation	36,8 ETP
Psychologues	33,0 ETP

### Personnel médical

270,1 ETP

Praticiens temps plein, contractuel, adjoint contractuel	124,2 ETP
Praticiens temps partiel, contractuel	8,3 ETP
Assistants, attachés	26,2 ETP
Internes, Faisant Fonction Internes (FFI)	66,7 ETP
Sages-femmes	44,69 ETP

### Personnel technique et ouvrier

223,8 ETP

### Personnel administratif

206,4 ETP

### Personnel médico-technique

86,7 ETP

### Personnel socio-éducatif

34,7 ETP

TOTAL ÉTABLISSEMENT → 2 145,9 ETP soit un effectif total de :

- ✓ 270,1 personnels médicaux (PM)
- ✓ 1 875,8 personnels non médicaux (PNM)

## LA QUALITÉ

Le CH de Roanne, établissement certifié V2010



### SANS RÉSERVE NI RECOMMANDATION

Le Centre Hospitalier de Roanne est certifié sans réserve ni recommandation, ce qui correspond au plus haut niveau de certification.

La mobilisation de l'ensemble de la communauté hospitalière a permis d'obtenir ce résultat. **L'objectif** est à présent de **maintenir dans l'avenir ce haut niveau de qualité.**

# L'ÉQUIPEMENT

## Lits et places installés au 31/12/2016

407 lits et places en Médecine-Chirurgie-Obstétrique (MCO),  
109 lits et places en santé mentale, 32 lits et places en MPR,  
76 lits de SSR, 50 places d'HAD, 90 lits d'USLD, 147 lits et places  
EHPAD et 78 places de SADAPA.



<b>PÔLE MÉDECINE CANCÉROLOGIE</b>  <b>102 lits et places</b>	Oncologie médicale (HC et semaine)	29
	Médecine gastro	25
	Pneumologie	20
	Hospitalisation de jour	18
	Unité de court séjour semaine	10
	Radiothérapie, Equipe Mobile de Soins Palliatifs, Addictologie, DIANE (dispositif d'annonce)	-
<b>PÔLE MÉDECINE INTENSIVE ET VASCULAIRE</b>  <b>94 lits et places</b>	Réanimation	12
	Soins continus de réanimation	6
	Chambres sécurisées	2
	UHCD	8
	UNVI (unité neuro-vasculaire intensive)	4
	Neurologie (dont 12 en UNV lent)	26
	Cardiologie et Néphrologie	26
	Unité de soins intensifs de cardiologie	8
	Hospitalisation de jour du pôle	2
	28 postes de dialyse	-
<b>PÔLE CHIRURGIE</b>  <b>81 lits et places</b>	Chirurgie polyvalente : viscérale, urologie, ORL, stomatologie, vasculaire	30
	Chirurgie osseuse et vasculaire : chirurgie osseuse, vasculaire, ophtalmologie	25
	Unité de chirurgie ambulatoire (multi spécialité)	26
<b>PÔLE FEMME ENFANT</b>  <b>79 lits et places</b>	Obstétrique, grossesses pathologiques, gynécologie	46
	Hospitalisation de jour de gynécologie	2
	Pédiatrie, néonatalogie, soins intensifs	31
	Centre de Planification et d'Education Familiale, Centre d'orthogénie, PMA	-
<b>PÔLE GÉRIATRIE, MÉDECINE POLYVALENTE, MPR</b>  <b>524 lits et places</b>	Médecine gériatrique	25
	Médecine polyvalente	26
	Soins de Suite et Réadaptation (SSR)	76
	Médecine Physique et Réadaptation (HC/HJ)	32
	Soins de Longue Durée	90
	UHPAD	59
	HAD (Roanne et antennes)	50
	Soins infirmiers à domicile (SADAPA + ESA +PHV)	78
EHPAD Aurélia et accueil de jour Philémon Baucis	88	
<b>PÔLE PSYCHIATRIE</b>  <b>109 lits et places</b>	Hospitalisation à temps complet adultes	50
	Hospitalisation de jour adultes	40
	Hospitalisation de jour enfants et adolescents	16
	Accueils familiaux thérapeutiques	3
	2 CMP, 2 CMP à temps partiel, 3 CATTP, centre de thérapie familiale, unité de psychiatrie de liaison, unité mobile de psychiatrie du sujet âgé, plateforme référentielle pour les AICS, unité de soins psychiatriques non programmés	-

**TOTAL ÉTABLISSEMENT : 989 lits et places**

*(hors unité saisonnière, postes de dialyse et de radiothérapie)*



# L'ÉQUIPEMENT

## Capacités d'accueil et de traitement



### COMPOSITION DU PLATEAU TECHNIQUE

- 10** salles de bloc opératoire dont 1 salle d'amniocentèse et 1 salle de césarienne
- 2** salles techniques de soins
- 15** postes de réveil
- 3** véhicules S.M.U.R, **1** ambulance et **2** V.S.L
- 5** salles de radiologie dont 2 à numérisation directe par capteur plan
- 1** laboratoire de biochimie hématologie sérologie
- 1** service d'anatomo-cytopathologie
- 1** stérilisation centrale
- 1** pharmacie – URC

### MATÉRIELS ET ÉQUIPEMENTS LOURDS BIOMÉDICAUX

- 1** scanner avec capacité d'exploration en cardiologie
- 1** scanner de simulation virtuelle pour la radiothérapie
- 2** imageurs par résonance magnétique (IRM) en partenariat (GIE)
- 2** accélérateurs de particules (radiothérapie)
- 1** chaîne de Chimio-Immuno-Hémostase avec module pré-analytique
- 1** chaîne hématologie
- 1** automate PCR temps réel
- 1** Spectromètre de Masse VITEK MS pour l'identification rapide des bactéries, champignons et mycobactéries
- 2** écho-endoscopes
- 1** mammographe capteur plan à numérisation directe + appareil de biopsie sous stéréotaxie
- 2** amplificateurs de luminance capteur plan à numérisation directe
- 1** polygraphe et 1 polysomnographe permettant l'enregistrement des apnées du sommeil
- 28** postes de dialyse
- 35** appareils d'échographies (il s'agit d'échographes de cardiologie, de gynécologie-obstétrique (dont **1** est doté du mode volumique avancé 4D), et vasculaire et générale)
  
- 1** équipement de vidéo capsule (gastroentérologie)
- 1** système information de diffusion d'images radiologiques

**Matériels d'explorations fonctionnelles** de cardiologie, pneumologie, endoscopie digestive et neurologie

Télétransmission d'images en **neurochirurgie** (CHU de Saint-Etienne)

Télétransmission d'images en **bactériologie** (CHU de Lyon)

Centralisation du monitoring et monitoring des 4 chambres de l'Unité de Soins Intensifs neuro vasculaire en UHCD

# LES MOYENS FINANCIERS ET LOGISTIQUES



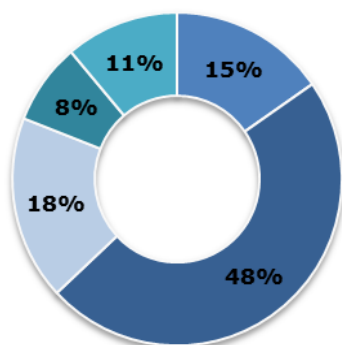
Le budget général du CH de Roanne (sous réserve de l'approbation du Commissaire aux Comptes), hors opérations de désensibilisation des emprunts structurés qui se compensent en recettes et en dépenses.

## LES DÉPENSES D'EXPLOITATION (en millions d'€)

**167,4 M€**

Charges de personnel médical .....	<b>25,6 M€</b>
Charges de personnel non médical .....	<b>79,8 M€</b>
Charges médicales et pharmaceutiques .....	<b>29,9 M€</b>
Charges hôtelières et générales .....	<b>13,2 M€</b>
Amortissements, provisions et frais financiers .....	<b>18,9 M€</b>

### Répartition des charges d'exploitation



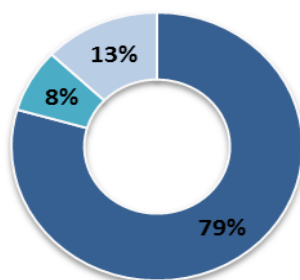
- Charges de personnel médical
- Charges de personnel non médical
- Charges médicales et pharmaceutiques
- Charges hôtelières et générales
- Amortissements, provisions et frais financiers

## LES RECETTES D'EXPLOITATION (en millions d'€)

**170,3 M€**

Produits Assurance Maladie .....	<b>135,3 M€</b>
(dont tarification à l'activité : PMSI MCO, T2A HAD) .....	<b>87,7 M€</b>
Produits de l'activité hospitalière .....	<b>13,0 M€</b>
Autres produits .....	<b>22,0 M€</b>

### Répartition des recettes d'exploitation



- Produits assurance maladie
- Produits de l'activité hospitalière
- Autres produits

### Les budgets annexes du CH de Roanne

(Unité Soins Longue Durée et EHPAD Bonvert, EHPAD Aurélia, Soins à domicile personnes âgées, Centre d'alcoologie, Institut Formation Soins Infirmiers)

Dépenses (en millions d'€) .....	<b>14,07 M€</b>
Recettes (en millions d'€) .....	<b>14,00 M€</b>

### Total du budget du CH de Roanne

**LES DÉPENSES (en millions d'€)**  
**LES RECETTES (en millions d'€)**

**181,47 M€**  
**184,30 M€**

# LES MOYENS FINANCIERS ET LOGISTIQUES



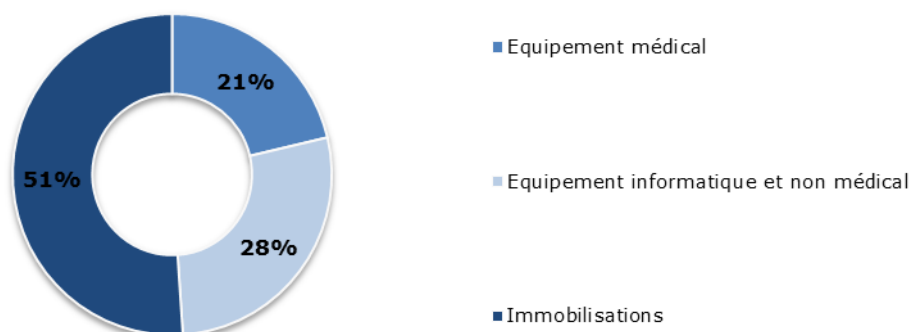
**L'investissement, la reconstruction du centre hospitalier**

**L'INVESTISSEMENT (en millions d'€)**

**4,7 M€**

Equipement médical .....	<b>1,0 M€</b>
Equipement informatique et non médical .....	<b>1,3 M€</b>
Immobilisations .....	<b>2,4 M€</b>

## Répartition des investissements



## QUELQUES INDICATEURS DE LOGISTIQUE

Blanchisserie .....	<b>1 425</b> tonnes de linge lavé
Restauration .....	<b>590 271</b> repas
Vaguemestre .....	<b>234 536</b> plis affranchis ( <b>902</b> plis/jour ouvré)
Magasin central .....	<b>5 943 préparations et 1 034</b> références en stock
Quai .....	<b>22 018</b> colis et <b>2 812</b> palettes réceptionnés
Serv. informatique et syst. d'info .....	<b>12 500</b> demandes de dépannage et d'assistance
IFSI .....	<b>150 320</b> heures de formation dispensées
Bureau des admissions .....	<b>256 322</b> titres de recettes émis
Affaires financières .....	<b>46 368</b> mandats émis
Affaires générales .....	<b>429</b> conventions en vigueur au 31/12/2016
Crèche .....	<b>136</b> enfants accueillis (116 familles)

**Contact : Service contrôle de gestion - tél : 04 77 44 34 21**

28, Rue de Charlieu  
CS 80511  
42328 ROANNE Cedex

Site internet : [www.ch-roanne.fr](http://www.ch-roanne.fr)

