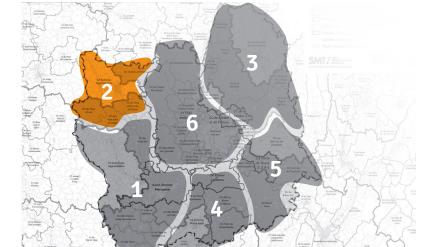
# Cahier de bassin 2024





# **ROANNE NORD-LOIRE**









Xavier Odo Président du SMT AML Conseiller Régional

# / Édito

<<

Le SMT-AML est le syndicat mixte qui coordonne les offres de transport collectif et de mobilités du quotidien dans l'aire métropolitaine « Lyon-Saint-Etienne » (entre 60 et 80 kilomètres autour des deux métropoles). L'objectif est de faciliter les déplacements des habitants de ces différents territoires en dépassant les frontières institutionnelles. Ainsi, depuis plus de 10 ans, le SMT AML est l'instance partenariale unique qui favorise l'interface institutionnelle entre l'échelon régional et intercommunal, entre les deux métropoles et leur agglomérations voisines que sont les territoires périurbains et

Nos compétences obligatoires et missions ont évolué en dix ans et se sont renforcées avec la Loi d'Orientation des Mobilités. S'appuyant sur ses savoir-faire en matière de coopération à différentes échelles, le SMT-AML collecte toutes les données mobilités, les analyse et les met à disposition pour une réutilisation auprès des usagers. Il contribue à la mise en place des Services Express Régionaux Métropolitains et à l'optimisation du passage d'un mode à l'autre dans les pôles d'échanges multimodaux de son périmètre. Il développe une tarification unique combinant plusieurs transports collectifs (le titre « T-libr » et ses 5 zones). Il agit sur la connaissance des mobilités partagées (covoiturage en particulier) et des innovations en matière de mobilité (l'émergence des véhicules intermédiaires par exemple).

Dans la continuité de son Plan d'Actions Intermodalité 2019-21, le SMT-AML contribuera, en 2024, à animer les six bassins de mobilité définis par la Région, à identifier les enjeux partagés et élaborer les contrats opérationnels de mobilités exigés par la LOM. Dans ce contexte, le SMT-AML a le plaisir d'éditer une nouvelle version de ses précédents cahiers de bassin.

Les cahiers de bassin 2024 du SMT AML, comme ceux de 2022, constituent un socle de connaissances de référence, regroupant toutes les offres de mobilités des autorités organisatrices de mobilité du bassin. Ils ont été adaptés aux nouveaux périmètres des bassins de mobilité et enrichis. La première partie propose des cartographies du bassin présentant les caractéristiques générales du territoire au regard des questions de mobilité. La deuxième partie présente une photographie des offres des réseaux de mobilités et leur fréquentation. La dernière partie se focalise sur une description de l'offre et services offerts aux usagers au sein des 67 pôles d'échanges multimodaux majeurs.

Nos cahiers auront bientôt vocation à évoluer en une base de données plus interactive, dans un centre de ressources partagées. En attendant je vous invite à découvrir ces cahiers de bassin 2024. Bonne lecture!



**ROANNE NORD-LOIRE** 







—— Présentation

A.1 —— P. 4 > 7 **Le SMT AML,** L'instance de coopération sur les mobilités au sein de l'aire métropolitaine

Lyon – Saint-Etienne

••••

A.2 —— P. 8 > 10 Le SMT AML, impliqué dans l'animation des bassins de mobilité ——• P. 11 > 31 Le Bassin

**Roanne Nord-Loire** 

•••••

B.1 —— P. 12 > 17

Caractéristiques

du territoire

B.2 —— P. 18 > 24 Diagnostic d'intermodalité

B.3 —— P. 26 > 31

Analyse de l'aire
d'influence des gares
et des modes
de rabattement

—— • P. 32 > 41

Les Gares

**Le Coteau P. 34>37** 

**Roanne P. 38>41** 

 $\begin{smallmatrix}1&1&1&1&1&1&1&1&1\end{smallmatrix}$ 



Glossaire & Crédits

----∘ P. 42

SMT / AIRE MÉTROPOLITAINE LYONNAISE

**>>** 

SMT AML : Périmètres statuaire et de projet



Périmètre de projet du SMT AML
Périmètre des membres locaux du SMT AML
Limites des EPCI et Métropole de Lyon

Limites départementales
Limites communales
Tâche Urbaine (CLC-2018



/ L'instance de coopération sur les mobilités au sein de l'aire métropolitaine Lyon – Saint-Étienne



/ Coordonner les services de mobilités et rendre plus simple l'intermodalité entre les réseaux de transports interurbains et urbains

Constitué le 24 janvier 2013, le Syndicat des Mobilités des Territoires de l'Aire Métropolitaine Lyonnaise est composé de sept autorités organisatrices des mobilités.

Sa mission est de dépasser la complexité institutionnelle pour favoriser les déplacements quotidiens des habitants de son périmètre qui combinent plusieurs réseaux de transports collectifs ou services de mobilités alternatifs à la voiture individuelle.

#### 22 élus au sein du comité syndical :

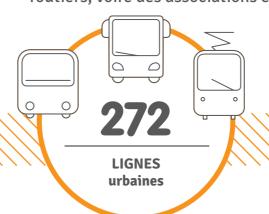


### / Les chiffres clés

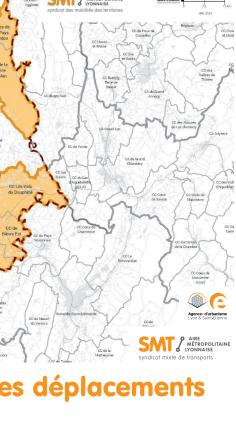












# / Un périmètre adapté à la réalité des déplacements

En moyenne dans l'aire métropolitaine, un usager régulier du train consacre une heure pour se déplacer de son origine à sa destination : cette heure cumule le temps pour venir en gare, puis le temps de parcours à bord du train, et le temps pour rejoindre sa destination finale. (source EMD 2015 Sytral).

Le périmètre de projet et d'étude du SMT-AML dépasse les périmètres institutionnels de ses membres pour intégrer les deux métropoles et les 46 EPCI voisines. Il prend ainsi en compte la réalité des mobilités des habitants au quotidien (distance domicile-travail 18 km). De la même façon et selon les besoins des projets, le SMT AML peut associer, au-delà de ses AOM membres, d'autres AOM, les départements, les services de l'Etat, les gestionnaires de réseaux ferrés et routiers, voire des associations en lien avec les mobilités.





ROANNE NORD-LOIRE / Cahier de bassin 2024

# / Les compétences mobilités dans l'aire métropolitaine : qui fait quoi ?

Chaque jour, 180 000 voyages sont réalisés en train entre les 120 gares à l'intérieur de l'aire métropolitaine Lyon Saint Étienne, sans compter les voyages qui sont en lien avec les Régions voisines (source enquête OD Région 2022).

Sur le périmètre élargi du SMT, les métropoles de Lyon et Saint-Étienne et 22 EPCI ont la compétence d'Autorités Organisatrices des Mobilités (AOM). A ce titre, elles exercent toutes les compétences précisées par la LOM, avec une exception pour les 12 AOM du périmètre de l'EPL Sytral mobilités qui organise, pour leur compte, les services publics de transport et la planification des mobilités à son échelle.

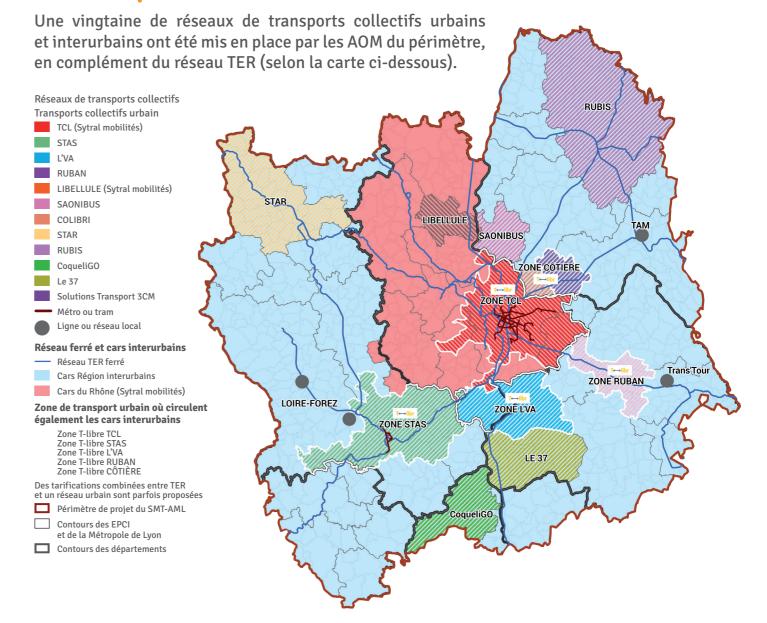
Les 22 autres EPCI du périmètre du SMT AML ont confié, à la Région Auvergne-Rhone-Alpes, le rôle d'Autorité Organisatrice des Mobilités Locales (AOML), rôle que la Région porte en plus de sa compétence d'Autorité Organisatrice des Mobilités Régionale (AOMR) et chef de file de l'intermodalité.

Le travail partenarial entre ces institutions et la coordination de leur politique mobilité est un enjeu pour faciliter les déplacements, notamment les 180 000 voyages quotidiens en train du périmètre et leur interface avec les réseaux urbains et autres modes de transport.





# / La répartition géographique des réseaux de transports collectifs urbains et interurbains



### / T-Libr : le titre de transport multimodal développé par le SMT-AML au service de ses membres

180 000 voyages sont réalisés chaque jour en TER et 43% des usagers du TER sont abonnés en monomodal ou multimodal, parmi lesquels un tiers en multimodal T-libr.

Avec sa gamme de tarification multimodal T-libr, le SMT-AML propose une formule d'abonnements mensuels (plein tarif et moins de 26 ans), dont le principe est de disposer d'un tarif avantageux « tout en un » pour combiner les réseaux TER et urbains au sein de 5 zones. Le titre est aujourd'hui particulièrement adapté à des trajets quotidiens. Un plan interactif et un site dédié permet à l'usager de savoir si son parcours quotidien peut bénéficier de l'offre T-libr (www.T-libr.fr). Une formule occasionnelle T-libr est en développement pour 2025.

# SMT AIRE MÉTROPOLITAIN LYONNAISE

# / Le SMT AML impliqué dans l'animation des bassins de mobilité.

# / L'intermodalité au quotidien dans l'aire métropolitaine Lyon-Saint-Étienne



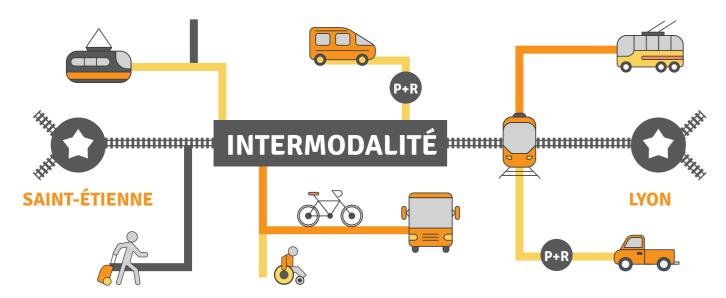
**P.8** 

Pour 40% des gares de l'aire métropolitaine Lyon-Saint-Etienne, la voiture est le mode d'accès utilisé en priorité, générant environ 50 000 voitures stationnées dans les parkings-relais. Dans 20% des gares, souvent les plus urbaines, la marche et le vélo sont utilisés en priorité par les usagers.

L'intermodalité s'organise à différentes échelles.

Chaque AOM travaille à faciliter les déplacements de ses habitants, étudiants ou salariés, au sein de son périmètre institutionnel et offre des combinaisons de plusieurs modes selon les besoins : transports collectifs, vélos à assistance électrique et stationnements vélo dans les gares, aménagement des parcours et accès pour la marche, création d'aires ou zones réservées de covoiturage, etc

À l'échelle plus large, les déplacements intermodaux sont confrontés à davantage de contraintes, intégrant plusieurs modes de transport sur des distances plus longues et entre des territoires plus éloignés. L'enjeu pour les usagers est de pouvoir être informé avant et pendant leurs déplacements, de simplifier leur accès aux pôles d'échanges et d'optimiser leurs correspondances, d'offrir des tarifs des services adaptés et de rendre ainsi les transports collectifs plus attractifs.

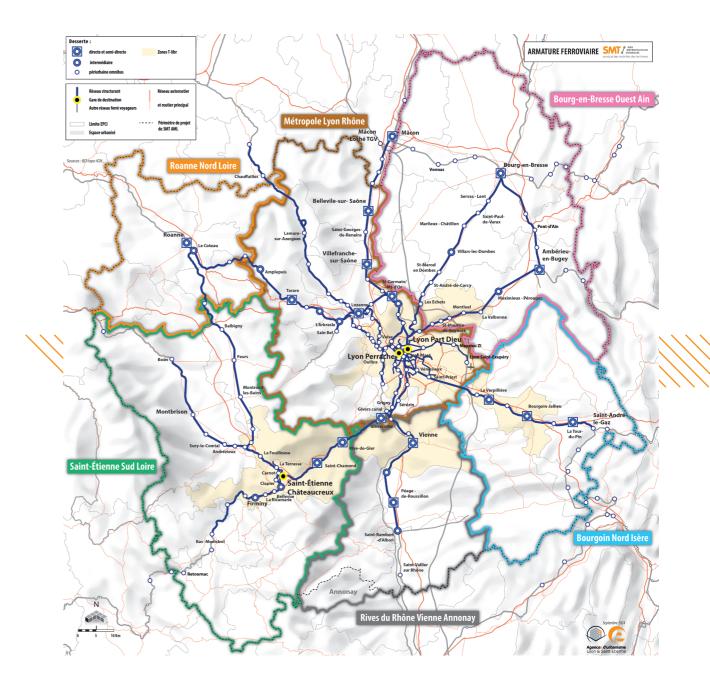


Le SMT a pour compétence d'organiser ces coopérations d'intermodalité entre AOM et de contribuer à répondre à ces objectifs. Dès 2018, il a élaboré un Plan d'Actions Intermodalité 2019-21, qui a permis de partager des diagnostics et enjeux de mobilités avec les acteurs locaux et de définir 75 actions partenariales d'intermodalité autour des corridors ferroviaires.

### / Six bassins de mobilité dans l'aire métropolitaine Lyon – Saint-Etienne

La Loi d'Orientation des Mobilités a confié aux Régions, chefs de file de l'organisation des mobilités et de l'intermodalité, la définition de bassins de mobilité, pour y coordonner des coopérations partenariales. Dans chaque bassin, des contrats opérationnels de mobilité seront établis entre les Autorités Organisatrices de la Mobilité (AOM), les Syndicats de Mobilité, SRU le cas échéant, les Départements, les gestionnaires de gares de voyageurs et pôles d'échanges multimodaux, et les Régions limitrophes au besoin.

Le périmètre du SMT-AML comporte six bassins de mobilité. Dans la continuité de son PAI, le SMT appuiera la Région pour animer des réunions fin 2024 et élaborer un contrat opérationnel de mobilités dans chaque bassin.



ROANNE NORD-LOIRE / Cahier de bassin 2024

# / Le cahier de bassin : un recueil d'informations unique et partagé

Les cahiers de bassin produit par le SMT depuis 2019 et actualisés régulièrement sont des recueils d'informations de référence en matière d'intermodalités.

Ils proposent aux EPCI et AOM du périmètre du SMT, mais plus largement à l'ensemble de acteurs concernés par les mobilités, un support facile d'accès et structuré en plusieurs volets :

- Les caractéristiques générales du territoire dans le périmètre du bassin, son urbanisation résidentielle et économiques générant les mobilités, les grands volumes de déplacements domicile-travail,
- Une photographie unique de l'ensemble des réseaux de transports (routiers et ferroviaires), les services qui y sont offerts (covoiturage, desserte ferroviaire) et leur fréquentation (trafic routier, voyages en gares, ancrage territorial des montées et des descentes en gares).
- —O Le maillage complet des pôles d'échanges multimodaux dans le bassin
- Une analyse de l'intermodalité dans une sélection de 67 gares et pôles d'échanges multimodaux, avec pour chacun, une vision de son insertion territoriale et un tableau de bord de l'offre de mobilités disponibles et des usages.



# / Le bassin

# **ROANNE NORD-LOIRE**

- **B.1** Caractéristiques du territoire P. 12 > 17
- B.2 —○ Diagnostic d'intermodalité —○ P. 18 > 24
- **B.3** Analyse de l'aire d'influence des gares et des modes de rabattement P. 26 > 31

•••••

P.13

AIRE MÉTROPOLITAINE LYONNAISE syndicat des mobilités des territoires

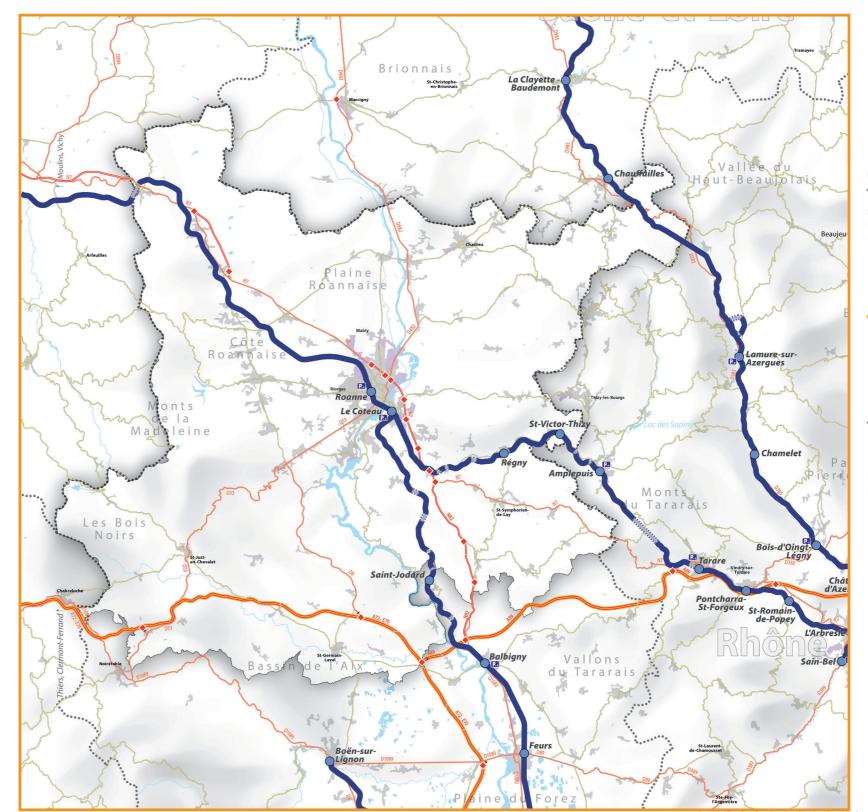
# / Caractéristiques du territoire

**ROANNE NORD-LOIRE** 

(B.1)

# Un bassin de vie centré sur l'agglomération roannaise

Le bassin est situé entre les Monts de la Madeleine, de Tarare et du Haut-Beaujolais. Son urbanisation se concentre dans l'agglomération roannaise et sur les côteaux ouest de Roanne. Des polarités secondaires comme Charlieu, Neulise, Saint-Just-en-Chevalet et Saint-Germain-Laval, sont reliées à cette agglomération par un réseau de routes départementales. Ailleurs, l'urbanisation est diffuse.



#### érimètre

•••• Départements

#### Infrastructures et équipemen

Voies ferrées en desserte voyageurs

#### \_\_\_\_ Light Grande vite

iV

#### Gares TER

et axes routiers majeurs

#### Section payante

Voies rapideRoutes principales

#### Routes seconda

Parce relais (nlus de 50 places de stationneme

#### Echangeurs



#### Occupation du :

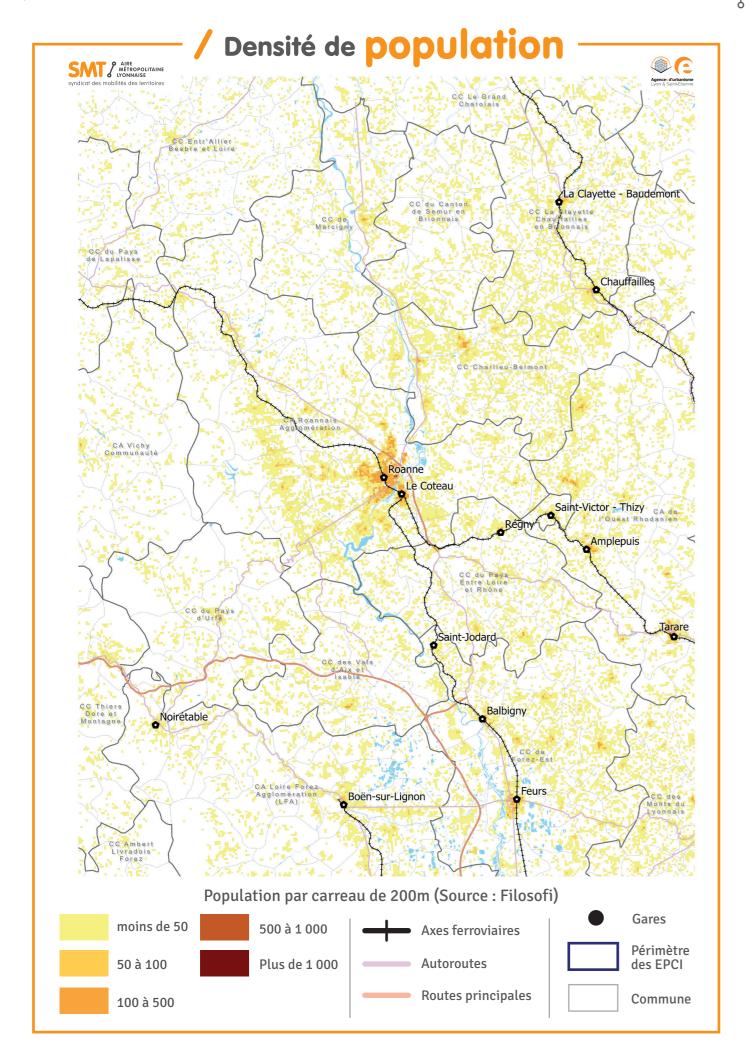
Zones bâties à prédominance d'habitat

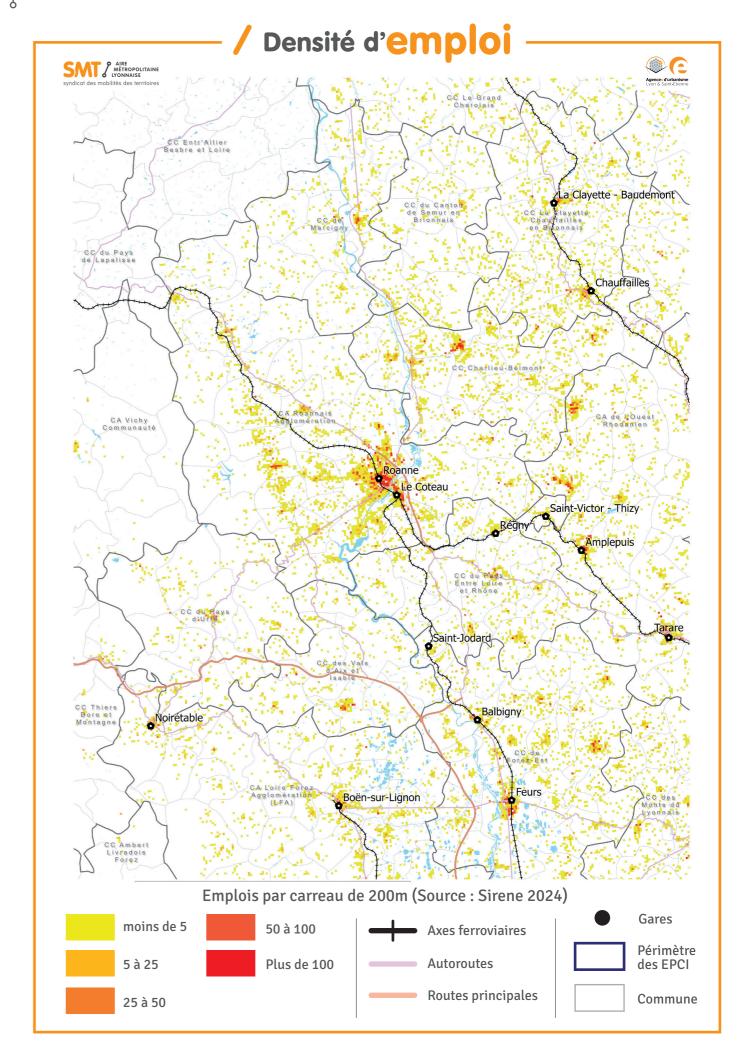
#### Principales zones d'activités ou commerciales

#### Sources: CORINE Land Cover 2018; BD ALTI; BD CARTO; BD CARTHAGE; INSEE RP 2020; données Agences d'urbo











P.16

# / Analyse

### **ROANNE NORD-LOIRE**

# Densité de population

150 000 habitants résident dans le bassin roannais, dont les deux-tiers dans l'agglomération roannaise : la dynamique est de +0,1% par an depuis 2015.

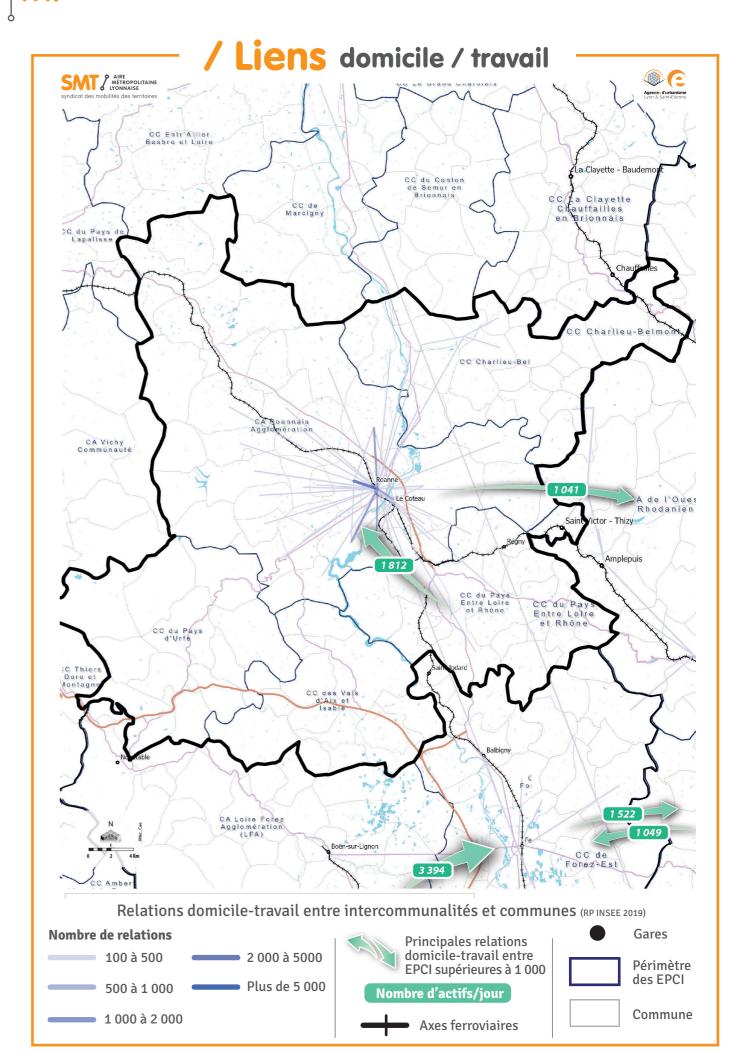
# Densité d'emploi

Parmi les 56 000 emplois du bassin, 42 000 sont dans l'agglomération roannaise, mais des pôles d'emplois se situent aussi en périphéries (Charlieu, Neulise.) et limites extérieures du bassin (Cours-la-Ville – Thizy-les-Bourgs).

# Trajets domicile/travail

Les emplois de l'agglomération roannaise rayonnent sur les communes du bassin lui-même, jusqu'à une envergure d'environ 20km. Les échanges se font aussi avec la COR (1000 actifs) et l'agglomération lyonnaise (650 actifs roannais), et dans une moindre importance avec le sud de la Loire.

P.17 ROANNE NORD-LOIRE / Cahier de bassin 2024





### **ROANNE NORD-LOIRE**

# / Diagnostic d'intermodalité et fréquentation des transports

# / Offres principales des transports et d'intermodalité

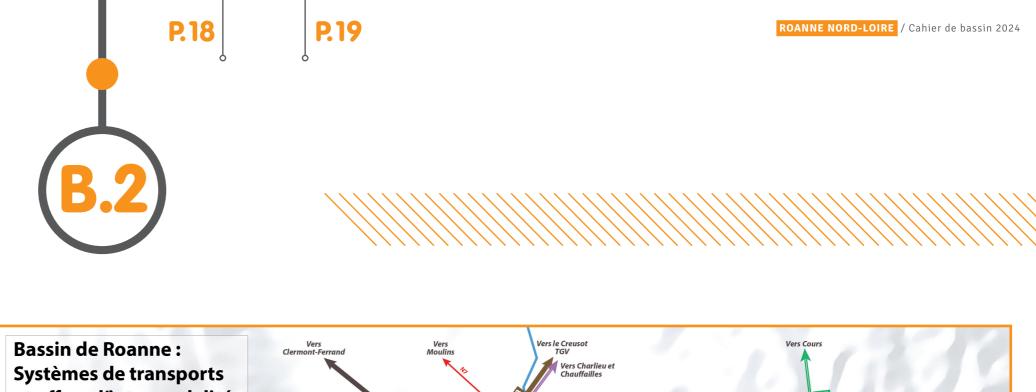
Cette carte est unique à cette échelle : elle rassemble sur un même support la vision globale de la desserte du bassin en matière de transports interurbains, urbains et des services de mobilités en gares. Roanne dispose du pôle d'échange multimodal principal, avec une gare ferroviaire et routière.

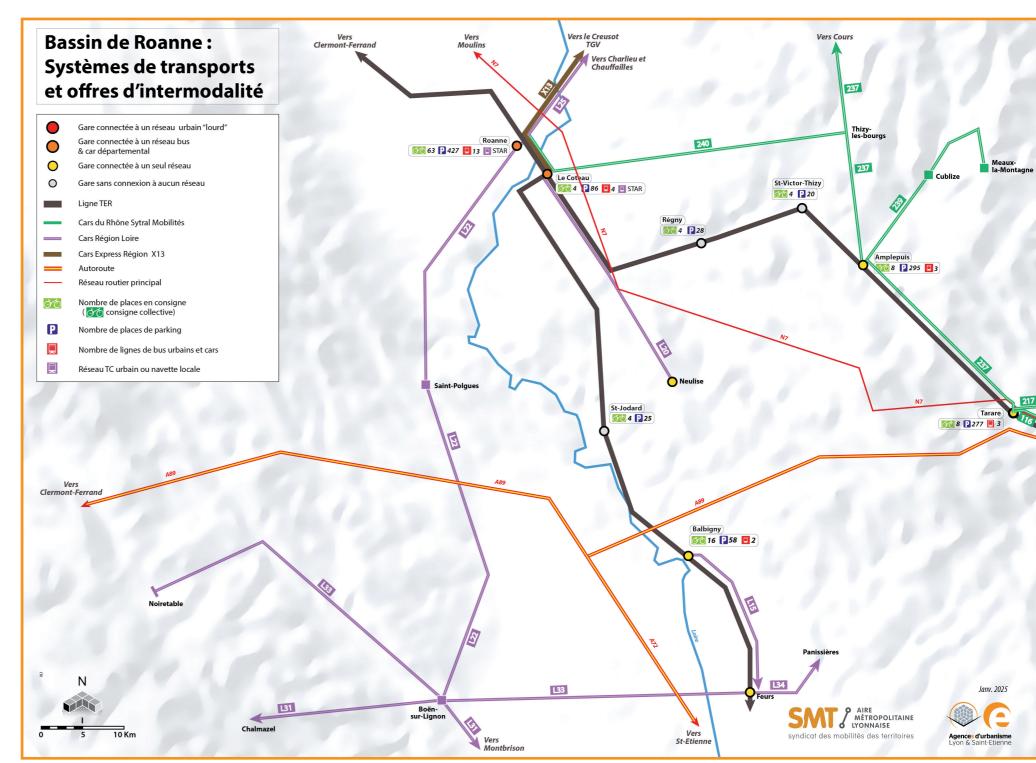








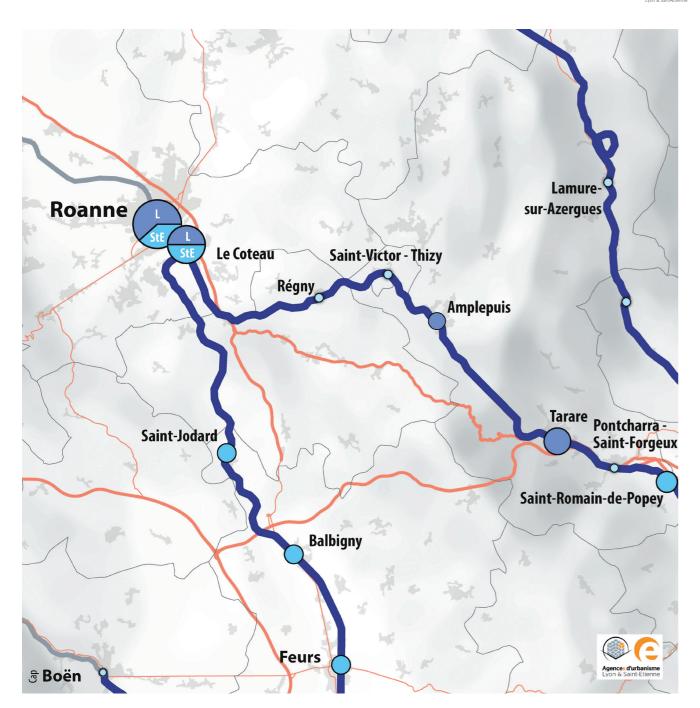




SMT & AIRE MÉTROPOLITAINE LYONNAISE

# **Desserte** ferroviaire





Réseau structurant Gare de destination Autre réseau ferré voyageurs Réseau autoroutier

et routier principal

Limite EPCI Espace urbanisé

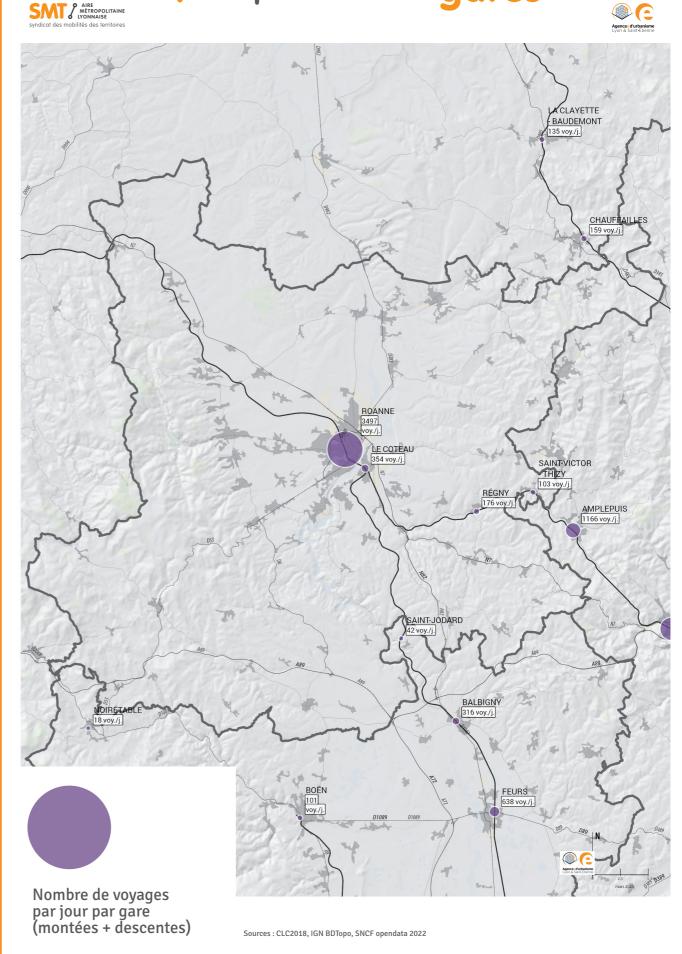
Nombre de trains par jour de semaine (deux sens)

Fréquence en heure de pointe du matin toute dessertes cumulées vers Lyon

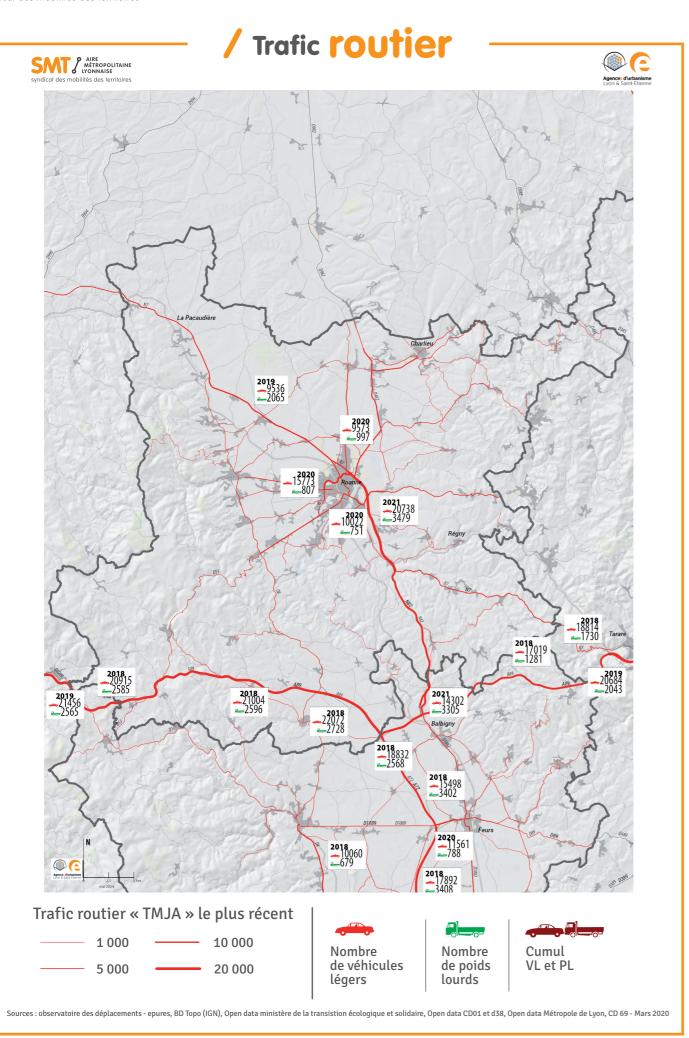
≤ à 15 min 16 à 30 min 31 à 45 min > 45 min

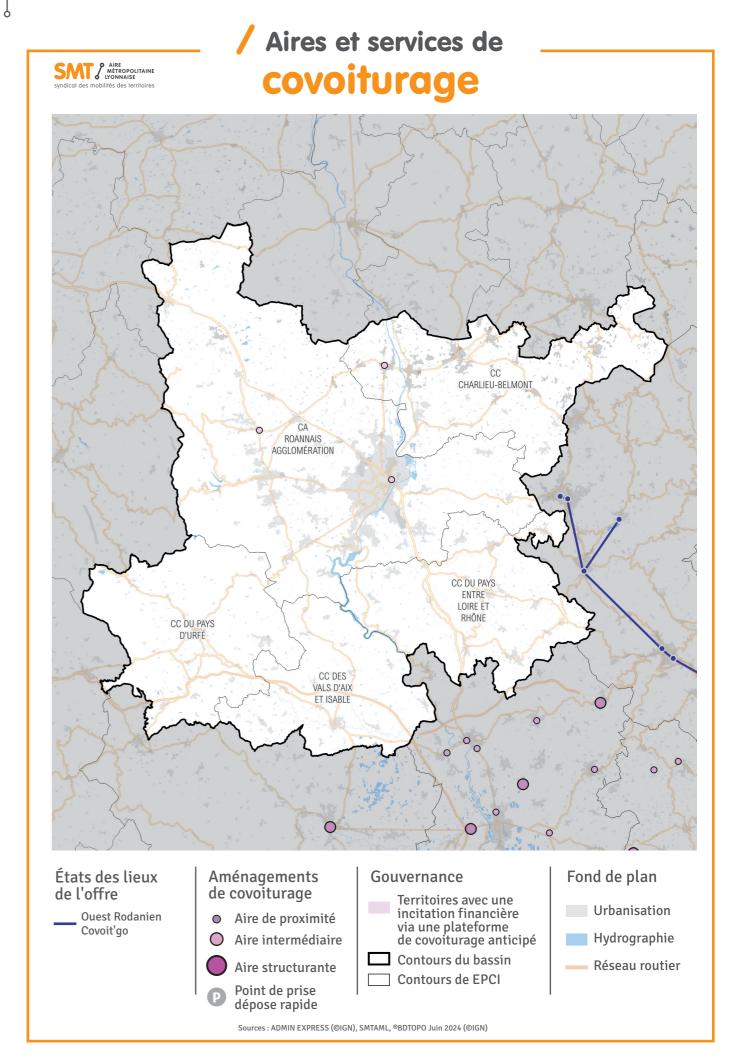
# / Fréquentation des gares





22 P.23







# / Analyse

**ROANNE NORD-LOIRE** 

### Desserte ferroviaire

La gare de Roanne est desservie par 27 allers-retours par jour avec Lyon (meilleur temps de parcours 64 minutes) et 16 allers-retours avec Saint-Etienne (Roanne - Saint-Etienne en 72 minutes). Entre Roanne et Lyon, les autres gares du bassin sont en desserte de proximité (Régny, Saint-Victor : 8 allers-retours par jour) ou en desserte intermédiaire pour Le Coteau (15 allers-retours).

# Fréquentation du réseau ferroviaire

4000 voyages par jour ont lieu dans les 4 gares du bassin, dont 3700 à Roanne et 350 au Coteau. Les échanges se font essentiellement avec Tarare, Amplepuis et Lyon.

# Trafic routier

Le trafic les plus importants se concentrent sur les RN7, RN82 et A89. Le réseau départemental qui irrigue le bassin est le support des mobilités du quotidien.

# Covoiturage

Le covoiturage effectué dans le bassin est en grande partie informel, par connaissances. Il y a peu d'aires de covoiturage aménagées dans le bassin, étant donné les possibilités de se donner rendez-vous facilement sur le terrain. Une aire structurante de covoiturage est toutefois prévue à l'échangeur de A89 Balbigny.

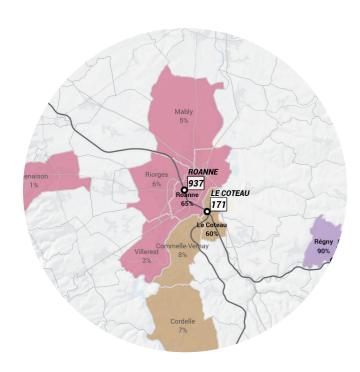


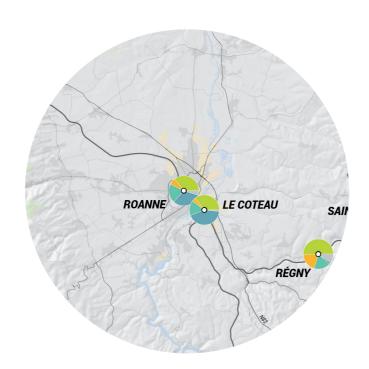
# / Analyse territoriale de l'aire d'influence des gares

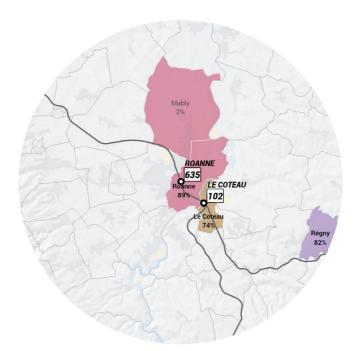
ROANNE NORD-LOIRE

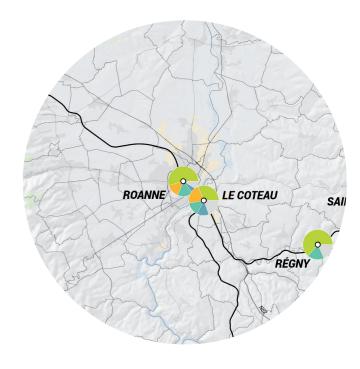


# de déplacements pour accéder en gare









# / Attractivité des gares selon la commune de résidence

Les cartes suivantes présentent l'attractivité des gares sur le territoire. Les gares de Roanne et du Coteau sont fréquentées au quotidien aux deux tiers par des habitants de la commune même, tout en attirant aussi des habitants de quelques communes voisines.

—— P. 28

# / Modes de déplacements utilisés entre domicile et gares

Les rabattements en voiture, comme conducteur et comme passager, sont majoritaires en gare de Roanne et du Coteau. Les modes actifs arrivent ensuite dans les usages, y compris la trottinette. Les transports collectifs urbains et interurbains restent peu utilisés en rabattement sur les gares.

——∘ P. 29

# / Attractivité des gares selon la commune de destination travail ou étude

Les aires de diffusion depuis les gares vers les emplois du bassin sont quasiment limitées à la commune même.

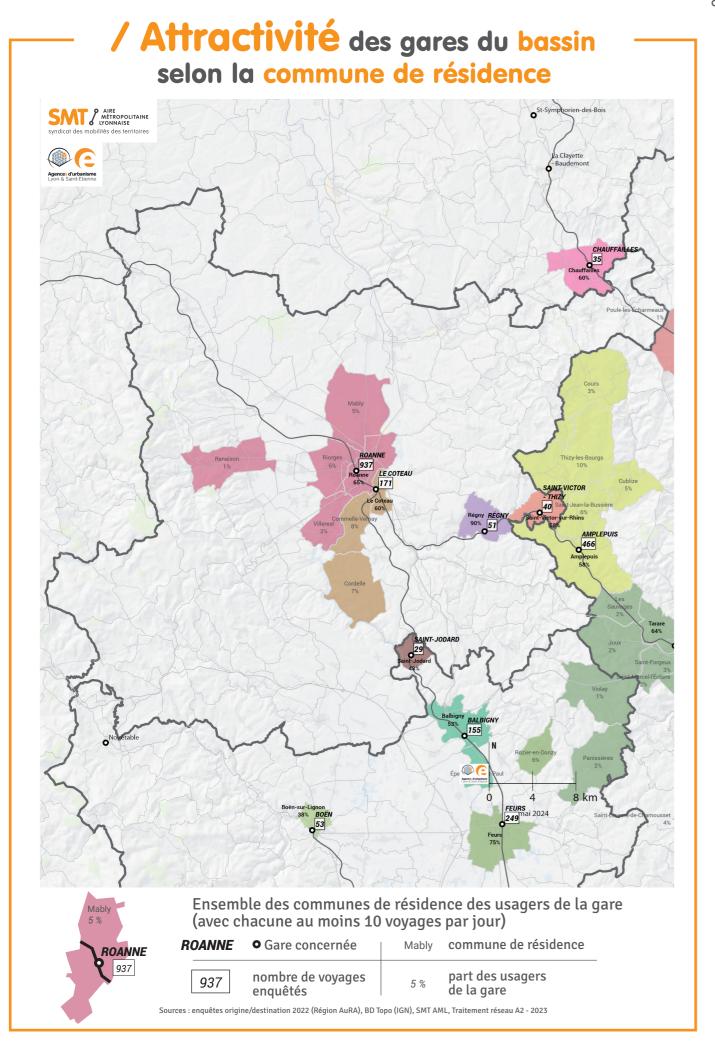
——∘ P. 30

### / Modes de déplacements utilisés entre gares et lieux de travail

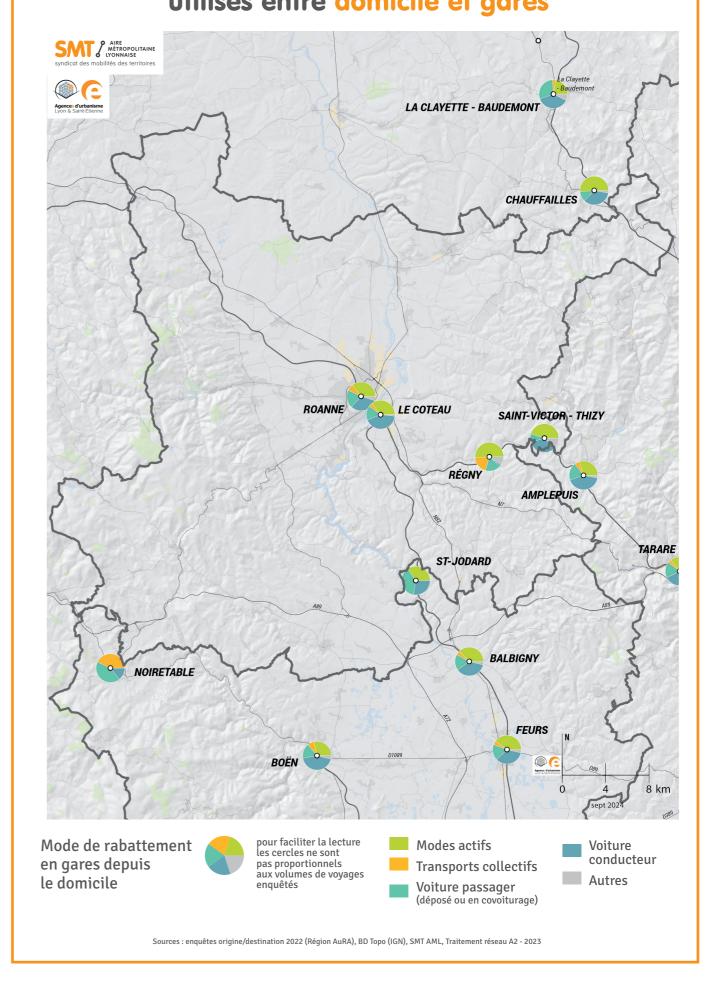
Les modes actifs sont les plus utilisés pour des actifs qui se diffusent depuis les gares vers les lieux d'emplois, ainsi que la reprise en voiture, ou les transports collectifs.

—— P. 31





# / Modes de déplacements utilisés entre domicile et gares



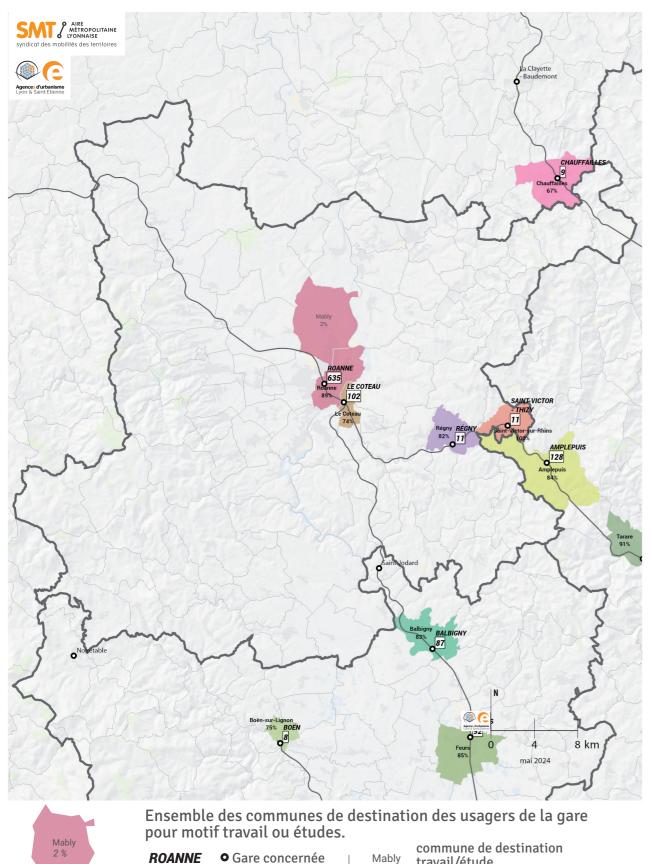
lieu de travail

Autres

Voiture passager (déposé ou en covoiturage)



# / Attractivité des gares du bassin selon la commune de destination travail ou étude



ROANNE	• Gare concernée	Mably	commune de destination travail/étude				
635	nombre de voyages enquêtés	2 %	part des usagers de la gare				
es : enquêtes origine/destination 2022 (Région AuRA), BD Topo (IGN), SMT AML, Traitement réseau A2 - 2023							

# / Modes de déplacements utilisés entre gares et lieux de travail SMT & AIRE MÉTROPOLITAINE LYONNAISE LA CLAYETTE - BAUDEMONT CHAUFFAILLES ROANNE LE COTEAU SAINT-VICTOR - THIZY RÉGNY AMPLEPUIS TARARE ST-JODARD BALBIGNY NOIRETABLE **FEURS** BOËN pour faciliter la lecture les cercles ne sont Mode de diffusion Modes actifs Voiture conducteur depuis les gares vers pas proportionnels Transports collectifs aux volumes de voyages

enquêtés

Sources : enquêtes origine/destination 2022 (Région AuRA), BD Topo (IGN), SMT AML, Traitement réseau A2 - 2023





# Les Gares

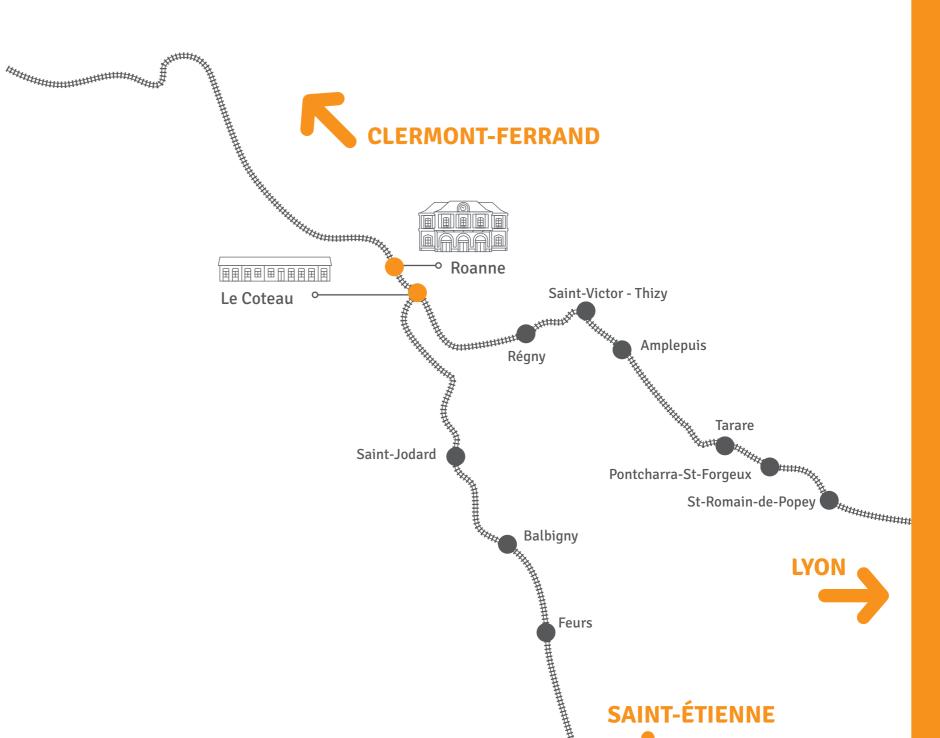
# **ROANNE NORD-LOIRE**

Le Coteau

P. 34>37

Roanne

P. 38>41



Gare de

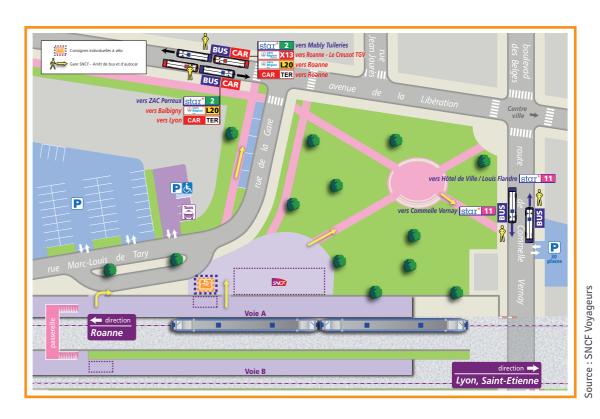
# LE COTEAU



/ Gare de proximité



### → Le pôle d'échanges multimodal



# → Tableau de bord de l'intermodalité



**TRAINS** 

train par jour en 2022

(deux sens confondus)



voyages par jour\* en 2023

> \* Source Opendata SNCF 2023, Base 270 jours/an Montées + descentes

### **USAGES\***











\* Usages en modes de rabattement (2022) VPP, VPC, TC: Voir glossaire.

### STATIONNEMENT VÉLOS





places en consignes

### STATIONNEMENT P+R



places disponibles



places disponibles

### **BUS / CAR\***

Ligne **CARS RÉGION EXPRESS** 

Ligne CAR RÉGION LOIRE

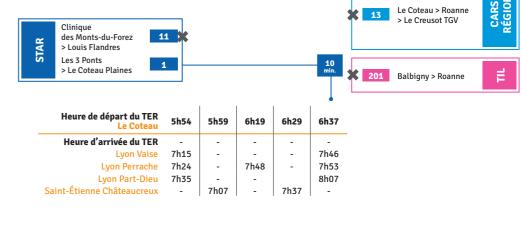
**Lignes STAR** 



\*Nombre de lignes de transports en commun

# Qualité intermodalité TC-Train **CORRECTE**

#### **Correspondances Horaires:**



#### LÉGENDE





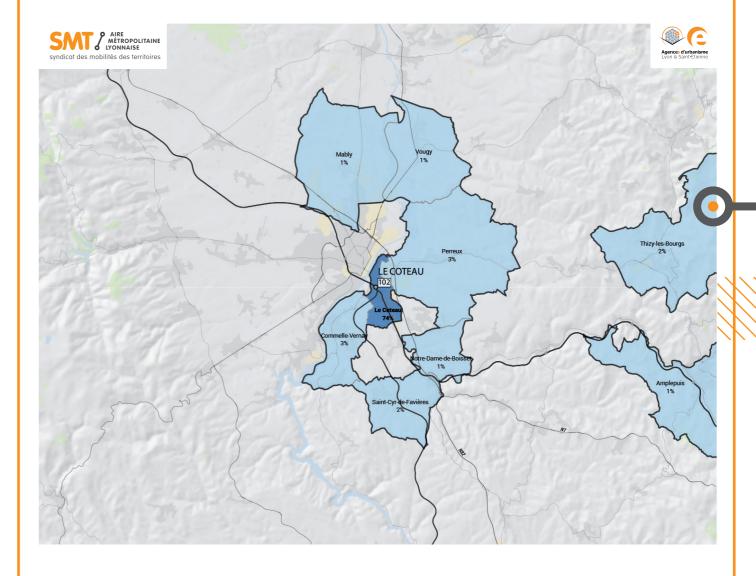
Le schéma ci-dessus représente l'ensemble des lignes de transport en commun en rabattement sur la gare, les possibilités de correspondance qu'elles offrent, et le cas échéant, la durée de correspondance en gare (temps d'attente en minutes). Source : Multitud', service décembre 2019



# / Attractivité de la gare de départ en fonction du **DOMICILE** des usagers Agences d'urbanisme Lyon & Saint-Etienne SMT AIRE MÉTROPOLITAINE LYONNAISE LE COTEAU Poids des usagers de la gare en fonction de la commune de résidence Aire de chalandise moins de 1% de 25 % à 50 % de la gare de 50 % à 75 % de 1% à 5% 60 % des usagers habitent de 5 % à 25 % plus de 75 % Le Coteau

# / Attractivité

de la gare d'arrivée en fonction du LIEU DE TRAVAIL/ÉTUDES des usagers



Poids des usagers de la gare en fonction de la commune de résidence

moins de 1 %	de 25 % à 50 %	Aire de chalandise de la gare
de 1 % à 5 %	de 50 % à 75 %	
de 5 % à 25 %	plus de 75 %	74 % des usagers travaillent à Le Coteau

Gare de

# ROANNE



# → Le quartier Gare

Dans un rayon de 500 m

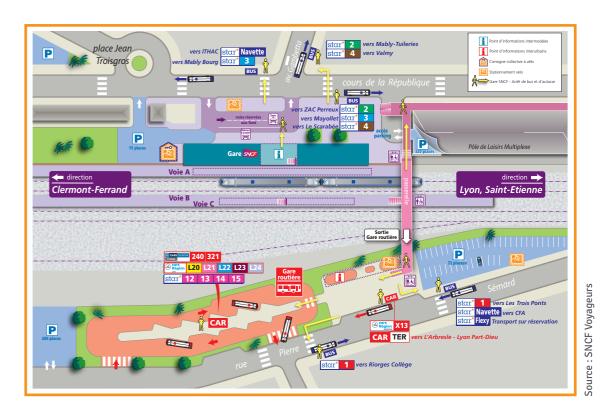
Bâtiments (quartier résidentiel)

Zone d'activités

Stationnement Espaces agricoles et végétation

Hydrographie

# → Le pôle d'échanges multimodal



# → Tableau de bord de l'intermodalité



**TRAINS** 

train par jour en 2022

(deux sens confondus)



voyages par jour\* en 2023

> \* Source Opendata SNCF 2023, Base 270 jours/an Montées + descentes

### **USAGES\***











\* Usages en modes de rabattement (2022) VPP, VPC, TC: Voir glossaire.

### STATIONNEMENT VÉLOS



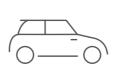


places en consignes

# ACCESSIBILITÉ

Aménagement SDA Ad'AP prioritaire 2022-2024

### **STATIONNEMENT** P+R



places disponibles



places disponibles

#### **BUS / CAR\***

### Lignes CARS RÉGION LOIRE

**Ligne CARS DU RHÔNE** 

**Lignes STAR** 

\*Nombre de lignes de transports en commun

# Qualité intermodalité TC-Train CORRECTE

#### **Correspondances Horaires:**



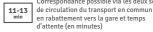
Heure de départ du TEI Roanne		5h54	6h15	6h24	6h33
Heure d'arrivée du TEI	₹ -	-	-	-	-
Lyon Vais	7h15	-	-	-	7h46
Lyon Perrach	7h24	-	7h48	-	7h53
Lyon Part-Die	7h35	-	-	-	8h07
Saint-Étienne Châteaucreu	<b>K</b> -	7h07	-	7h37	-

# Le Coteau > Roanne > Le Creusot TGV Chauffailles > Charlieu 208 Charlieu > Vougy > Roanne Boën > Roanne St-Just-en-Chevalet 201 Balbigny > Roanne

240 Cours-la-Ville > Roanne

#### LÉGENDE





Le schéma ci-dessus représente l'ensemble des lignes de transport en commun en rabattement sur la gare, les possibilités de correspondance qu'elles offrent, et le cas échéant, la durée de correspondance en gare (temps d'attente en minutes). Source : Multitud', service décembre 2019

P.40

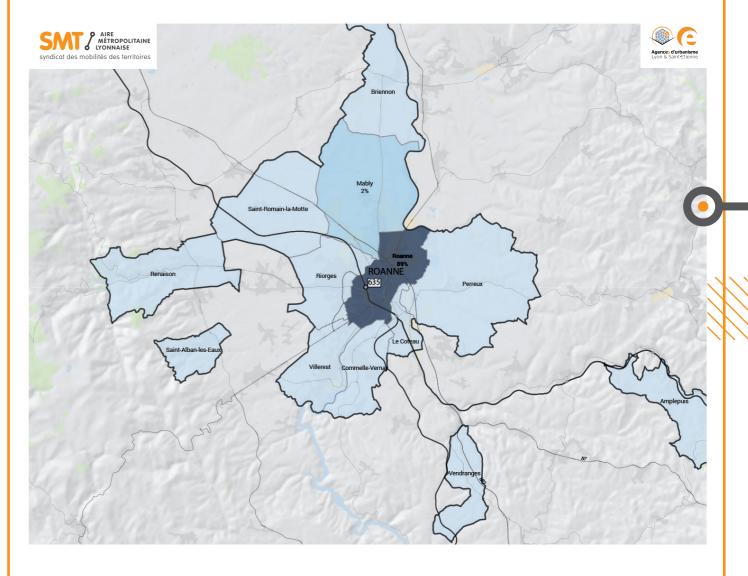
P.41



# / Attractivité de la gare de départ en fonction du **DOMICILE** des usagers SMT & AIRE MÉTROPOLITAINE LYONNAISE Poids des usagers de la gare en fonction de la commune de résidence Aire de chalandise moins de 1% de 25 % à 50 % de la gare de 50 % à 75 % de 1% à 5% 65 % des usagers habitent de 5 % à 25 % plus de 75 % Roanne

# / Attractivité

de la gare d'arrivée en fonction du LIEU DE TRAVAIL/ÉTUDES des usagers



Poids des usagers de la gare en fonction de la commune de résidence

moins de 1 %	de 25 % à 50 %	Aire de chalandise de la gare
de 1% à 5%	de 50 % à 75 %	
de 5 % à 25 %	plus de 75 %	89 des usagers travaillent à Roanne



# / Glossaire 🔾

#### **AOM**

Autorités organisatrices de la mobilité

#### **AURA**

Auvergne-Rhône-Alpes

#### **BUCOPA**

Syndicat Mixte Bugey Côtière Plaine de l'Ain

#### CA3B

Communauté d'agglomération du bassin de Bourg-en-Bresse 2019-2020

#### **CAVBS**

Communauté d'agglomération Villefranche-Beaujolais-Saône

#### **CCMP**

Communauté de communes de Miribel et du Plateau

#### **CCPA**

Communauté de communes de la Plaine de l'Ain

#### **CEREMA**

Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement

#### **CPER**

Contrat de plan État-Région

#### **COPLER**

Communauté de communes du Pays entre Loire et Rhône

#### CCVG

Communauté de Communes de la Vallée du Garon

#### **EPASE**

Établissement Public d'Aménagement de Saint-Étienne

#### **HPM**

Heure de pointe du matin

#### DEM

Pôle d'échange multimodal

#### **PMR**

Personne à mobilité réduite

#### P+R

Parc relais

#### **SAEIV**

Système d'aide à l'exploitation et à l'information voyageurs

#### SCOT

Schéma de cohérence territoriale

#### SDA AD'AP

Schéma Directeur d'Accessibilité -Agenda d'Accessibilité Programmée

#### STAS

Société de transports de l'agglomération stéphanoise, également dénomination commerciale du réseau de Saint-Étienne Métropole

#### **TAD**

Transport à la demande

#### TCNI

Transport collectif non-urbain

#### TFR

Transport express régional

#### TCL

Transport collectif urbain

#### TII

Transports interurbains de la Loire

#### **TMJA**

Trafic moyen journalier annuel

#### VAE

Vélo à assistance électrique

#### **VPC**

Véhicule particulier conducteur

#### VPI

Véhicule particulier passager

Zone d'influence = zone d'attractivité = zone de chalandise

### / Crédits

Directeur de publication → Xavier ODO

Co-directrice de la publication → Rachel HAAB-LAB

Coordination publication → Thibaut DESCROUX

n → Thibaut DESCROUX→ Aurélie DECHELLE

Crédits photos → Région Auvergne-Rhône-Alpes, SYTRAL, Saint-Étienne Métropole, CAPI, SMT AML Vienne-Condrieu Agglomération, Kéolis, Egis Nicolas\_Robin SYTRAL, Pexels, Pixabay, Wikimedia, Google Maps, Mobylis, SNCF Gares & Connexions, Roannais Agglomération, ville de Roanne

Crédits cartes → Réseau d'ingénierie métropolitain des Agences d'urbanisme de Lyon et Saint-Étienne, SNCF Voyageurs, SNCF Gares et Connexions

Impression par nos soins : 200 exemplaires

Infographie → Marie CELLARD / niaksniaks.fr

Version: 10/2024

Ne pas jeter sur la voie publique



### / Légende Qualité Intermodalité



Qualité intermodalité TC-Train MOYENNE Pôle d'échanges desservi par des lignes TC départementales et/ou urbaines avec un niveau de fréquence et de coordination des horaires avec l'offre TER de qualité (inférieur à 30 minutes).

Pôle d'échanges desservi par des lignes TC départementales et/ou urbaines sans coordination des horaires avec l'offre TER.



Pôle d'échange peu desservi en TC.

ROANNE NORD-LOIRE / Cahier de bassin 2024







Pour toute question relative aux cahiers de bassin, veuillez-vous adresser à : contact@smtaml.fr

> Pour plus d'informations et téléchargement du cahier Rendez-vous sur *smtaml.fr*



syndicat des mobilités des territoires

Rachel HAAB-LAB, Directrice SMT AML r.haablab@smtaml.fr

Nos membres















