

# Cahier de bassin OUEST LYONNAIS ROANNE







# PLAN D'ACTIONS INTERMODALITÉ 2019-2021

pour l'Aire Métropolitaine Lyonnaise



# Sommaire

1- Le Plan d'actions intermodalité 2019-2021 une démarche partenariale	3
2 - Bassin Ouest Lyonnais Roanne synthèse du diagnostic d'intermodalité	6
3 - Bassin Ouest Lyonnais Roanne : synthèse des enjeux	14
4 - Présentation des gares du bassin	16
5 - Intermodalité du bassin Ouest Lyonnais Roani les fiches action	ne :
Glossaire	31



Directeur de publication : Thierry KOVACS Co-directrice de la publication : Rachel HAAB-LAB Coordination publication : Amaury RUILLERE

Crédits photos : Région Auvergne - Rhône - Alpes, SYTRAL, Saint-Etienne Métropole, CAPI,

Vienne-Condrieu Agglomération, Kéolis, Nicolas\_Robin SYTRAL, Pixabay,

Crédits cartes : Réseau d'ingénierie métropolitain des Agences d'urbanisme de Lyon et Saint-Etienne

Impression : 200 exemplaires Impression par nos soins Infographie : Karine Boissy

05/2020 - Ne pas jeter sur la voie publique



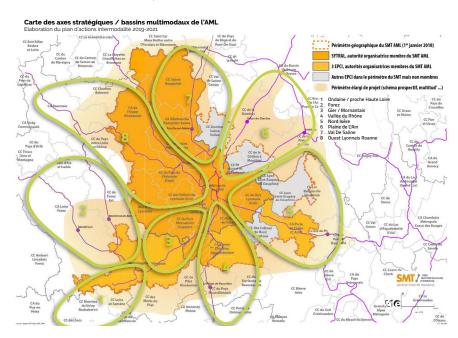
1

# Le Plan d'actions intermodalité 2019-2021, une démarche partenariale

# Le SMT AML, une structure de coopération métropolitaine au service de la mobilité des personnes

Le Syndicat Mixte de Transports pour l'Aire Métropolitaine Lyonnaise, composé de 5 autorités organisatrices de transport, s'inscrit dans l'histoire de la coopération métropolitaine. Il poursuit l'objectif de proposer une offre de mobilité attractive qui puisse être une alternative crédible à l'usage de la voiture solo à l'échelle métropolitaine. Dans ce sens, il agit notamment sur la promotion et la simplification des déplacements du quotidien.

#### Faciliter l'intermodalité, au coeur des missions du SMT AML



Approcher au plus près des déplacements observés sur le terrain, le périmètre d'étude du Syndicat dépasse le périmètre institutionnel de ses membres (hors Région AURA) pour permettre de mieux prendre en compte les bassins de vie locaux et les besoins mobilité de rabattement et de diffusion en lien avec les métropoles de Lyon et de Saint-Etienne.



#### L'élaboration d'une nouvelle démarche : le Plan d'Actions Intermodalité 2019-21

Dans la droite ligne de ses compétences d'amélioration de l'intermodalité et de coordination des offres de transport, le Syndicat mixte de transports pour l'aire métropolitaine lyonnaise a initié, début 2018, une démarche visant à élaborer un «Plan d'actions intermodalité 2019-2021 pour l'aire métropolitaine lyonnaise».

Il s'agit d'une démarche à visée opérationnelle, au plus près des bassins de vie locaux, respectant la subsidiarité, associant tous les acteurs concernés dans une démarche de coordination de l'action publique. Ce modèle de gouvernance a été d'ailleurs mis en avant dans le SRADDET d'Auvergne-Rhône-Alpes.

#### Un plan d'actions co-élaboré

L'objectif premier est d'améliorer et fiabiliser «**l'intermodalité du quotidien**» à court terme (2019-2021), tout en partageant les enjeux et projets qui devront faire l'objet d'actions à plus long terme.

Pour mener à bien l'élaboration de ce plan, le SMT AML et les deux Agences d'urbanisme de Lyon et de Saint-Etienne ont élaboré un diagnostic partagé, décrivant les caractéristiques des principaux pôles d'échanges multimodaux du territoire, et analysant les correspondances «réelles» entre transports en commun, à partir du cas des heures de pointe du matin.

Ce diagnostic partagé a été réalisé, entre juillet et octobre 2018, dans 8 «bassins de vie de proximité», permettant de maximiser les connaissances et de partager les enjeux au plus près du terrain avec la mobilisation de plus de 150 personnes représentant 110 structures sur l'ensemble de l'aire métropolitaine.

La démarche a permis notamment de ne pas limiter la «notion de corridor de déplacements» aux seuls axes TER mais de l'étendre également aux autres transports collectifs non urbains desservant les polarités (ex. Mornant) et aux usages partagés de l'automobile sur les axes routiers structurants (ex. autostop organisé «LANE» entre les Portes de l'Isère et Lyon).

#### Une démarche de terrain pragmatique à visée opérationnelle

Dans un contexte institutionnel en plein mouvement (changement des périmètres des EPCI, nouvelles compétences, loi LOM et SRADDET) et des «mobilités quotidiennes» dépassant les contours administratifs des institutions locales, le Plan d'actions intermodalité 2019 - 2021 pour l'aire métropolitaine lyonnaise permet pour l'ensemble des parties prenantes de :

- · Faciliter l'accès à des données récentes
- Partager le diagnostic terrain pour améliorer la connaissance
- Faciliter les échanges entre les acteurs concernés à différentes échelles
- Définir des enjeux partagés à l'échelle des bassins de vie en articulation avec les enjeux d'échelle métropolitaine
- Capitaliser sur le retour d'expérience en matière d'amélioration de l'intermodalité
- · Lister, recenser, qualifier et partager les projets en cours
- Identifier de nouvelles actions à partir du diagnostic réalisé

Cette démarche consolide les actions en cours et nouvelles proposées par les acteurs du territoire, en réponse au diagnostic réalisé. Elles ont été discutées lors de deux réunions territoriales en 2018 et présentées devant 160 élus le 9 mai 2019. Ces 75 actions ou projets, dont la liste est non exhaustive, sont réunies dans un recueil de fiches par bassin.

#### **Un document multipartenarial**

Le Plan d'actions intermodalité pour l'aire métropolitaine lyonnaise porté par le SMT AML présente des actions à différentes échelles (par bassin, pour plusieurs bassins ou encore d'échelle métropolitaine).

Ces actions remontées principalement par les partenaires répondent à plusieurs critères :

- Permettre d'améliorer l'intermodalité «du quotidien» en lien avec les métropoles de Lyon et/ ou de Saint-Etienne
- Développer les PEM en lien avec les axes ferroviaires, les axes TCNU et/ou routiers structurants
- Engager les projets à court terme (2019 -2021).

Certaines présentent des caractéristiques particulières qui témoignent de la pertinence de la démarche :

- Action de portée métropolitaine (au sens du bassin de vie)
- · Actions multipartenariales
- · Action à l'interface de territoires
- Action présentant un caractère d'expérimentation ou d'innovation au niveau du territoire concerné (échelle locale) ou de «l'aire métropolitaine lyonnaise»
- Action visant à répondre à un besoin spécifique identifié dans le diagnostic (ex. problème d'accessibilité, dégradation des consignes à vélo...)

Les actions/projets ont en tout état de cause recueilli l'adhésion des partenaires concernés.









2

# Bassin Ouest Lyonnais Roanne : synthèse du diagnostic d'intermodalité

# 2.1 Aménagement et développement de pôles d'échanges (dont accessibilité PMR)

Le PEM de Roanne a été aménagé récemment en pôle d'échange moderne.

# 2.2 Organisation des dessertes TC et caractérisation des correspondances entre TC

- Roanne : Existence d'un service de transport sur réservation Galaxy qui permet un rabattement sur la gare très tôt le matin ou tard le soir ; service peu utilisé par les usagers malgré sa promotion.
- Tarare : la navette a été conçue dans une logique de transport interne avec peu de rabattement sur le train.
- Lozanne: gare de terminus pour des cars TER de la vallée de l'Azergues. Pas de tram-train sur la branche Lozanne-Tassin, mais un train par heure en terminus à Tassin-la-Demi-Lune.

# 2.3 Rabattements en voiture et stationnement dans les pôles d'échanges

- Tarare : Stationnement : parking agrandi, projet de mettre en place une caméra de vidéosurveillance.
- L'Arbresle : existence d'un parking en ouvrage sous-utilisé ouvert uniquement aux abonnés TER, concession du parking et difficultés de gestion (subvention par la commune, tarifs qui augmentent annuellement, coût de fonctionnement élevé en raison de sa sous-utilisation...).
- Saturation des parkings de gare à Lentilly-Charpenay et à Lozanne gênant le stationnement dans le centre-ville pour ce dernier.
- Aménagement en 2018 de 100 places de stationnement supplémentaires à Fleurieux-sur-l'Arbresle (système de vidéo-protection reste à mettre en place).



#### 2.4 Accessibilité vélo et stationnement dans les pôles d'échanges

- Peu d'itinéraires cyclables sécurisés pour accéder aux gares.
- Un territoire vallonné davantage adapté aux vélos à assistance électrique.
- Des consignes collectives à Roanne, l'Arbresle, Tassin-la-Demi-Lune et Lozanne avec des taux d'occupation faibles. A Roanne, des parcs à vélos libre d'accès sont mis à disposition et présentent de bons taux d'occupation.

#### 2.5 Accessibilité piétonne aux pôles d'échanges

- Expérimentation en cours de covoiturage avec ou sans réservation préalable «Covoit ici» avec des stations de covoiturage pour connecter spontanément passagers et conducteurs; ligne (Pontcharra Tarare Amplepuis / Cublize-Thizy).
- Service d'autopartage entre particuliers.

#### 2.6 Initiatives d'accessibilités «alternatives» (covoiturage, autopartage...)

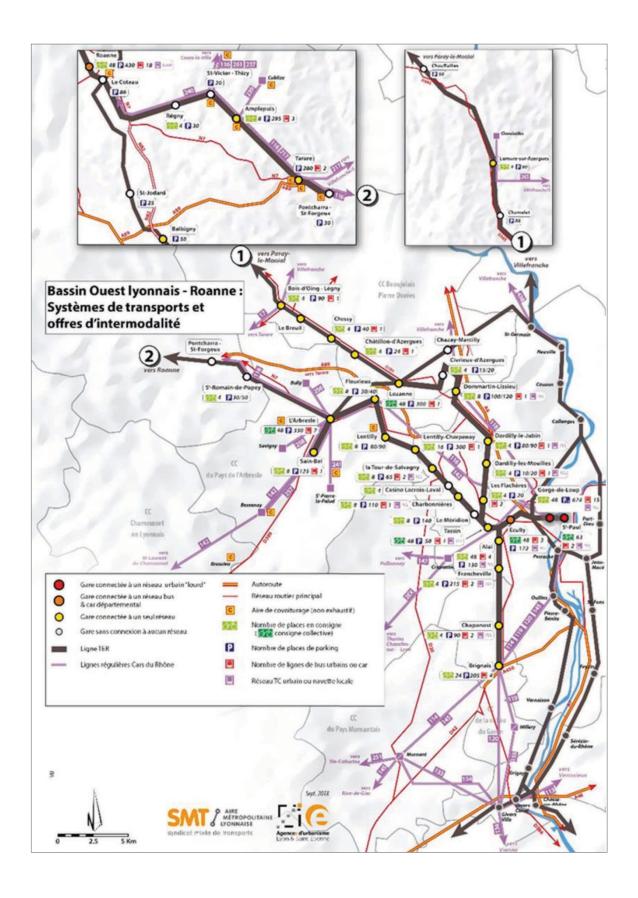
- Une tarification combinée existe entre les réseaux Cars du Rhône et TCL.
- · Pas de tarification combinée entre le ferroviaire et les réseaux TIL, STAR et Cars du Rhône.



# Synthèse des offres de transport dans le bassin

Fréquentations (montée / descente) des principales gares par jour en 2017 (source open data SNCF):

- · Saint-Paul (Lyon): 5413 M/D
- Roanne = 3708 M/D
- · L'Arbresle= 2891 M/D
- Tarare = 1974 M/D
- Lozanne = 1210 M/D
- Lentilly = 1173 M/D
- Tassin = 1019 M/D
- Brignais = 1009 M/D





## Analyse de l'aire de chalandise des gares du bassin Ouest Lyonnais - Roanne

Les réunions 2018 dans les bassins ont mis en avant l'interdépendance des politiques et actions en matière d'intermodalité, en particulier en matière de gestion des rabattements : une action à l'échelle d'une gare peut avoir des conséquences sur les autres gares du corridor ferroviaire, voire même sur d'autres gares d'autres lignes (lorsque le territoire est irrigué ou tourné vers plusieurs lignes). Une étude sur les zones de chalandise des gares de chaque bassin a été menée en 2019 permettant de mieux connaître, globalement et mode par mode, la répartition géographique des rabattements / diffusions en gare («aire de chalandise») et les volumes concernés.

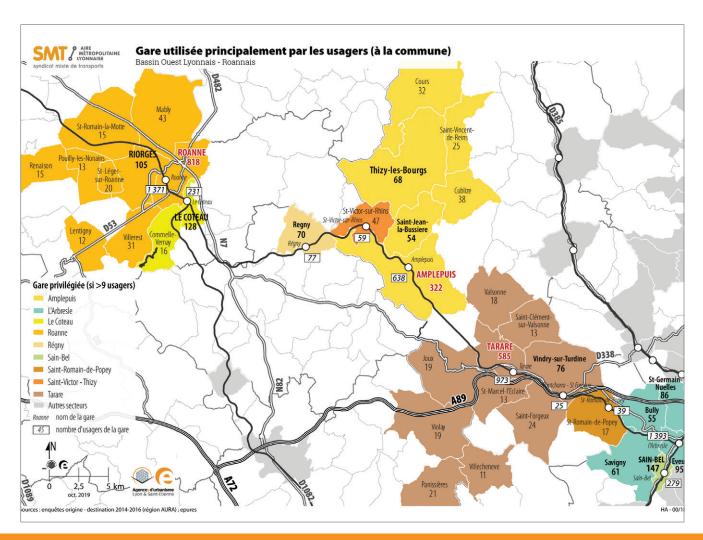
Une aire de chalandise d'une gare est l'ensemble des communes d'où provient la majeure partie des usagers.

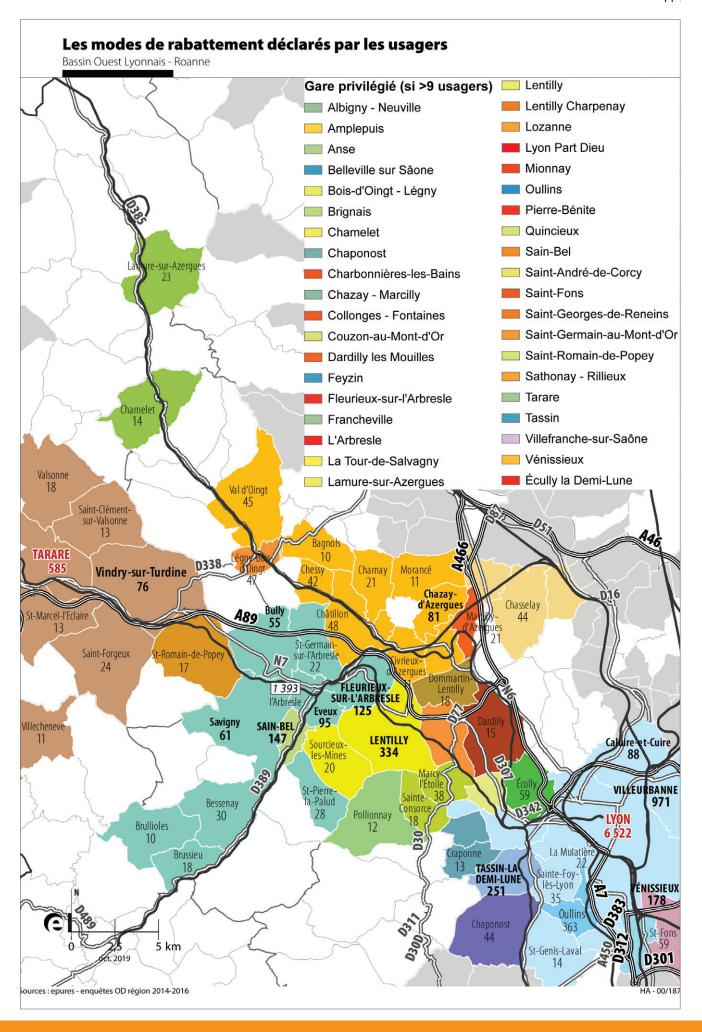
Les aires de chalandises sont définies à partir de l'enquête origine-destination régionale sur la période 2014-2016.

Les communes sont rattachées à la gare avec laquelle elles partagent le plus de flux.

Ne sont représentées que les communes émettant au moins 9 flux vers une seule et même gare (mais une commune peut avoir deux gares préférentielles si les volumes de flux sont proches).

L'analyse présentée ici n'a pas pour vocation l'exhaustivité de la fréquentation des axes ou gares TER ni de leur évolution. C'est une représentation des principaux lieux d'habitat des usagers des gares TER et des modes utilisés entre domicile et gares dans l'aire métropolitaine. Cette représentation a pour objectif d'aider à comprendre (et agir sur) le fonctionnement multimodal et territorial des gares TER.







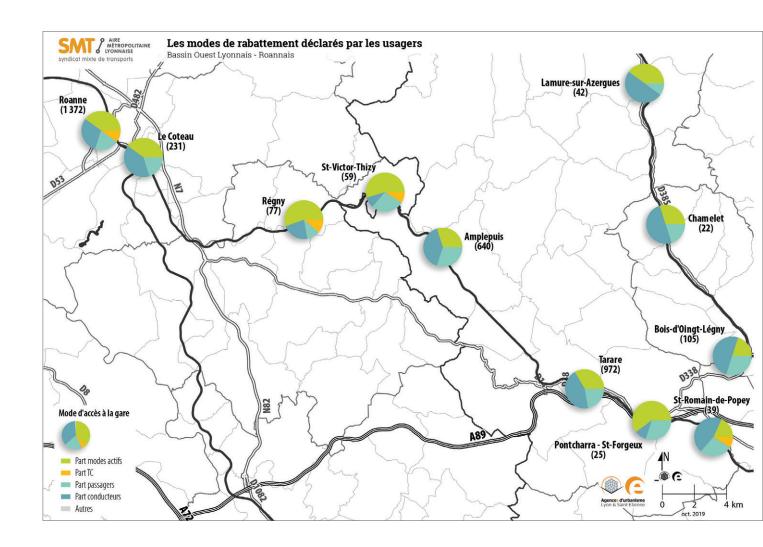
## Les modes de rabattement déclarés par les usagers

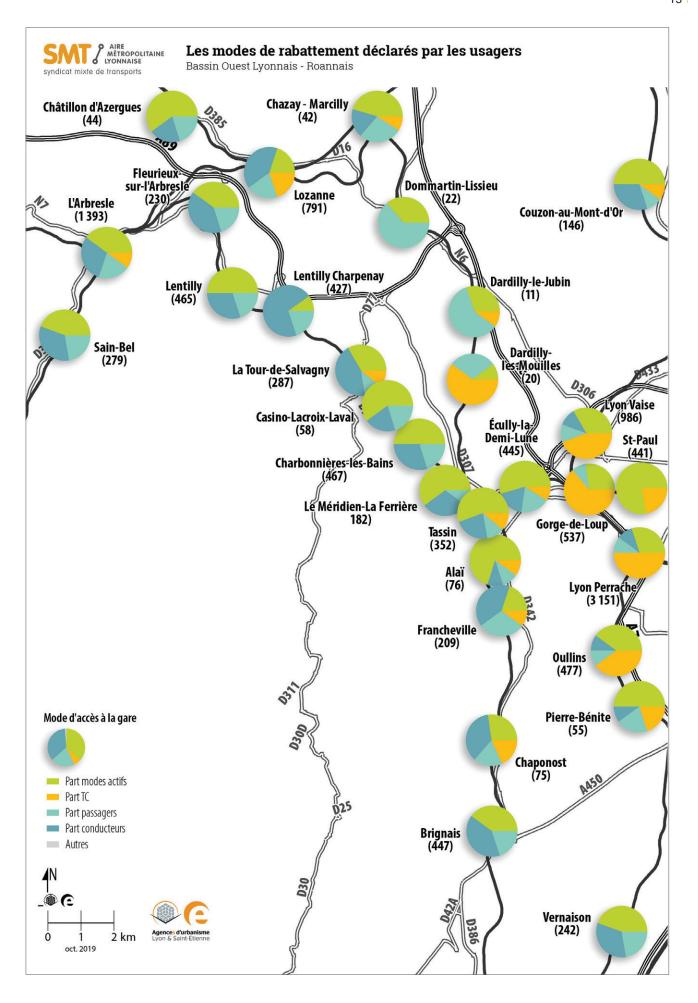
Un bassin avec des caractéristiques assez différentes selon les branches ferroviaires concernées.

Dans les secteurs les plus urbains, la part des transports collectifs ressort nettement.

Pour les trams-trains, hormis Lentilly-Charpenay et les gares de la partie sud de la branche Brignais (Francheville, Chaponost, Brignais), la part des modes actifs est significative (entre un et deux tiers).

Certaines gares, notamment dans des secteurs moins denses, présentent une part modale forte des rabattements motorisés dont une part de conducteurs importante : Amplepuis, Tarare, Saint-Romain-de-Popey et les 3 gares de la vallée d'Azergues étudiées (Lamure, Chamelet, le Bois-d'Oingt).







3

# Bassin Ouest Lyonnais - Roanne : synthèse des enjeux

#### 3.1 Points clefs ressortant du diagnostic partagé

- Eviter les concurrences entre les réseaux TC et renforcer la complémentarité et les articulations entre les offres (TER, Cars du Rhône, TIL, navettes, ...).
- Bénéficier d'un espace de dialogue et d'échanges entre les différentes AOM et exploitants de réseaux TC du territoire notamment pour les territoires tournés à la fois sur la Loire et sur le Rhône.
- Gérer le stationnement de rabattement entre gares, dans une logique de vases communicants au niveau d'un sous bassin ou corridor.
- Optimiser l'information voyageur en temps réel (applications SNCF, twitter...).
- Faciliter de façon pragmatique les pratiques de covoiturage et d'auto-partage sur le terrain.
- Encourager concrètement l'usage du vélo et du vélo électrique dans certaines intercommunalités volontaristes (COR gares de Tarare et d'Amplepuis).
- Optimiser la complémentarité entre les PEM de Roanne et Le Côteau.
- Renforcer l'intermodalité et les rabattements des gares de proximités comme en gare de Régny avec des enjeux de rabattements piétons (passerelle piétonne) pour relier de manière sécurisée le collège à la gare ou la sécurisation des rabattement piétons en gare de Saint-Victor-Thizy depuis les lotissements environnants.

#### 3.2 Le bassin au regard de l'aire métropolitaine

- Le bassin Ouest Lyonnais-Roanne dénombre de nombreuses branches ferroviaires (cinq) pour accéder à Lyon, ce qui est un potentiel particulier, en comparaison à d'autres bassins de l'aire métropolitaine.
- 5 gares d'accès à Lyon (Lyon Gorge de Loup, Lyon Saint-Paul, Lyon Vaise, Lyon Part-Dieu, Lyon Perrache).

#### 3.3 Les projets et perspectives qui animent le territoire

Modernisation de la desserte ferroviaire de la ligne de l'Azergues dont l'entretien a été retardé au prix d'une baisse de la vitesse des TER sur certaines sections et des annulations de trains parfois le matin.











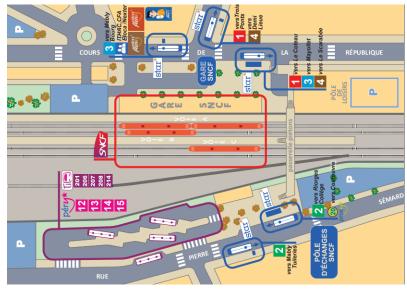
# Présentation des gares du bassin

#### Gare de Roanne



#### Pas de correspondance





#### Synthèse de l'analyse de l'intermodalité dans les pôles d'échanges

Pôle et type	Train • Fré. Moy. en HPM • Mont. Desc. par jour	Nb lignes TC en rabattements	Fréquence de ces lignes en HPM	Qualité intermodalité TC-Train	P+R • Nb de places • Occupation	Accès vélo covoiturage, autopartage, PMR
ROANNE Grand pôle d'échanges	Toutes les 20 min environ 3708 MD en 2016	12 lignes bus Star 1 ligne Cars du Rhône n°240 (Cours) 5 lignes de cars42 1 ligne car Région	16 min pour les lignes n°1 et 3, 40 min pour ligne n°4	Faible	430 places  Occupé à 70%	Consigne collective de 48 vélos (occupation faible) + parcs gratuits Aménagement SDA Ad'AP prioritaire Video protection en 2019 Aire de covoiturage





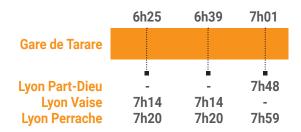
#### Gare de Tarare

- Nombre de réseaux TC (hors TER) : 1
- Nombre de trains/cars permettant un accès à Lyon entre 7h00 et 8h00 : 3
- Nombre de lignes par réseau TC permettant au moins une correspondance réelle : Cars du Rhône 0/2
- Analyse de coordination des offres de TC en rabattement

Sources: Multitud service 6 février 2018



#### Pas de correspondance





#### Synthèse de l'analyse de l'intermodalité dans les pôles d'échanges

Pôle et type	Train • Fré. Moy. en HPM • Mont. Desc. par jour	Nb lignes TC en rabattements	Fréquence de ces lignes en HPM	Qualité intermodalité TC-Train	P+R • Nb de places • Occupation	Accès vélo covoiturage, autopartage, PMR
TARARE Gare de Pôle urbain intermédiaire	Toutes les 24 min 1974 MD en 2016	2 lignes Cars69	50 min pour la ligne 217, en correspon- dance sur les départ de TER (non mis en évidence sur fiches horaires) La navette n'a pas de logique de rabattement sur le TER	Faible	Plus de 300 places Occupé à 80%	Vélo: 8 box individuels Covoiturage; dispositif Covoit'ici ouest rhodanien via Tarare Aménagmt SDA Ad'AP prioritaire 2019 2021 Video protection en 2020

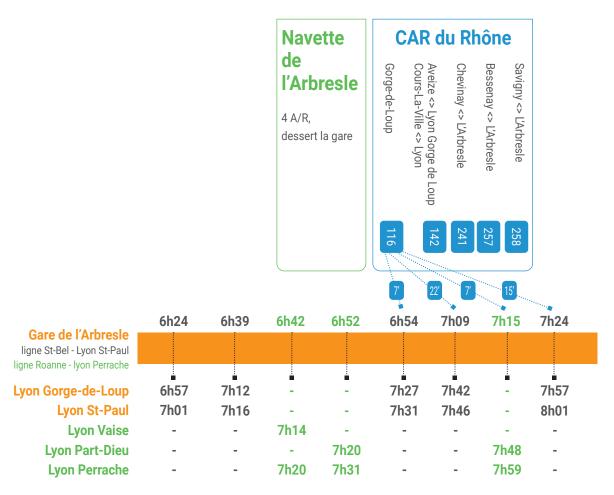
#### Zoom P+R





#### Gare de L'Arbresle

- · Nombre de réseaux TC (hors TER) : 2
- Nombre de trains/cars permettant un accès à Lyon entre 7h00 et 8h00 : 8
- Nombre de lignes par réseau TC permettant au moins une correspondance réelle : Aide à la mobilité non ; Navette non ; Cars du Rhône 1 /6
- Analyse de coordination des offres de TC en rabattement





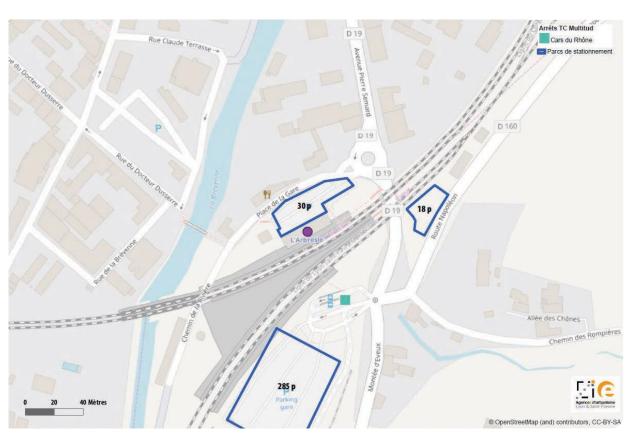


Sources: Multitud service 6 février 2018

## Synthèse de l'analyse de l'intermodalité dans les pôles d'échanges

Pôle et type	Train • Fré. Moy. en HPM • Mont. Desc. par jour	Nb lignes TC en rabattements	Fréquence de ces lignes en HPM	Qualité intermodalité TC-Train	P+R • Nb de places • Occupation	Accès vélo covoiturage, autopartage, PMR
L'ARBRESLE Pôle de rabattements	en moyenne 2891 MD en 2016	6 lignes cars69, dont 4 en terminus 1 navette	Lignes dont la fonction principale n'est pas le rabattement sur le train	Faible	Plus de 400 places dont 285 en ouvrage à accès réservé aux abonnés (27 Euros /mois) Complet: 100%	Consigne collective de 48 vélos (occupation 15%) Aménagmt SDA Ad'AP prioritaire 2022-2024 Video protection en 2019

#### Zoom P+R





#### Gare de Lozanne

- 3 lignes TER : Paray Lamure Lozanne Lyon (terminus Lozanne pour les 11 cars TER) ; Roanne Lyon ; Lozanne St-Paul (rupture de charge à Tassin).
- Pas d'offre de TC hors TER => pôle de rabattement «voiture» (parking 300 places);
   Transport pour personnes isolées (TPI) organisé et mis à la disposition des habitants de la CC Beaujolais Pierre Dorées.

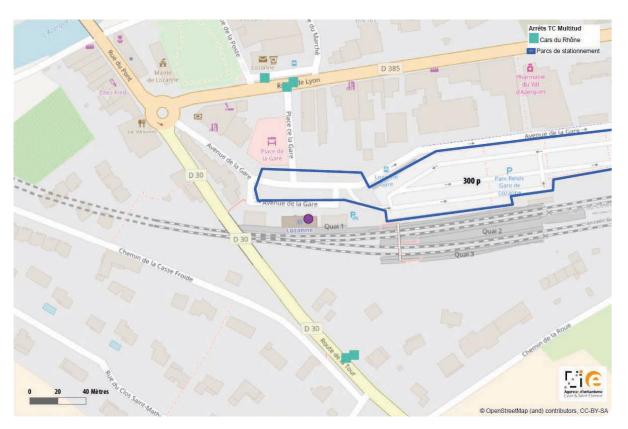
#### Synthèse de l'analyse de l'intermodalité dans les pôles d'échanges

Pôle et type	Train • Fré. Moy. en HPM • Mont.Desc. par jour	Nb lignes TC en rabattements	Qualité intermoda- lité TC-Train	P+R • Nb de places • Occupation	Accès vélo covoiturage, autopartage, PMR
LOZANNE Pôle de rabattement	Toutes les 17 min en moyenne 1210 MD en 2016	Gare de correspondance pour les services cars TER de la vallée de l'Azergues	Faible	380 places  Débordement > 100%	Consigne collective de 48 vélos (occupation 10%)





## Zoom P+R



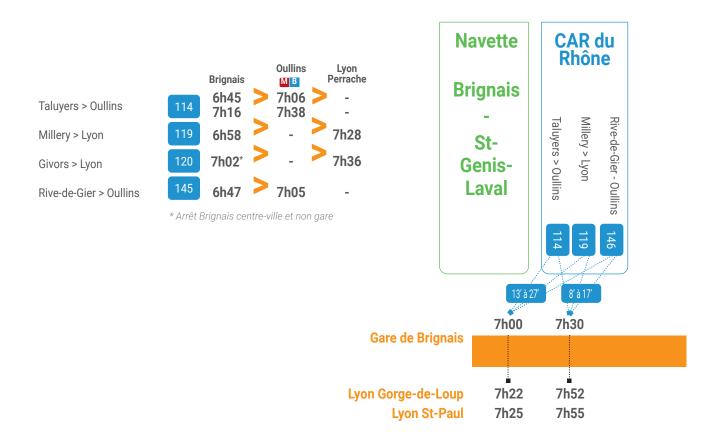


## Gare de Brignais

- Nombre de réseaux TC (hors TER) : 2
- Nombre de trains/cars permettant un accès à Lyon entre 7h00 et 8h00 : 2
- Nombre de lignes par réseau TC permettant au moins une correspondance réelle : Navette non ; Cars du Rhône 3/3
- Les 4 lignes Cars du Rhône (5 horaires) permettent un rabattement direct sur Lyon entre 7h00 et 8h00 :

#### Analyse de coordination des offres de TC en rabattement

**NB**: La navette municipale de Brignais fonctionne du lundi au vendredi entre 9 h et 16 h et passe à proximité de la gare => pas d'intermodalité TER recherchée



Sources: Multitud service 6 février 2018

#### Synthèse de l'analyse de l'intermodalité dans les pôles d'échanges

Pôle et type	Train • Fré. Moy. en HPM • Mont. Desc. par jour	Nb lignes TC en rabattements	Fréquence de ces lignes en HPM	Qualité intermodalité TC-Train	P+R • Nb de places • Occupation	Accès vélo covoiturage, autopartage, PMR
BRIGNAIS Pôle de rabattement	les 30 min en moyenne 1009 MD en 2016	4 lignes de cars 69, qui desservent aussi le PEM Oullins	Au mieux 30 min	Moyenne	205 places 50% ?	Vélo : 24 box individuels

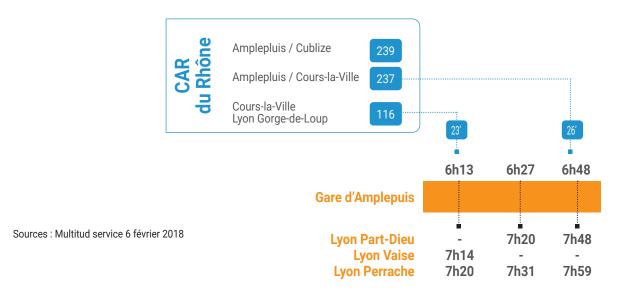
#### Zoom P+R





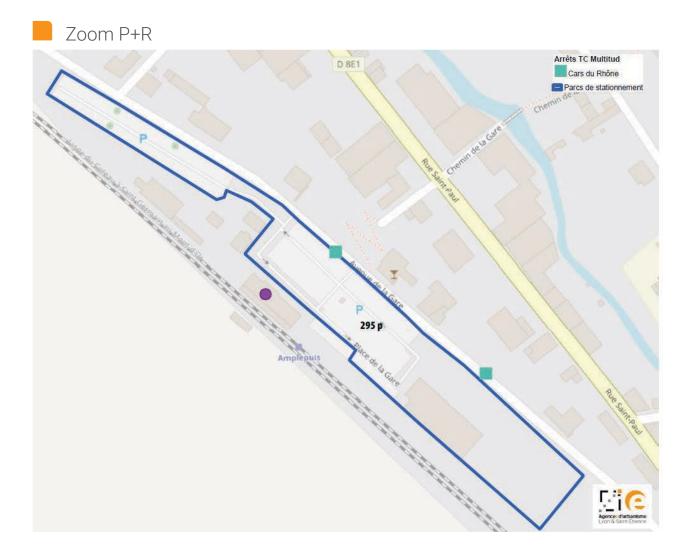
## Gare d'Amplepluis

- Nombre de réseaux TC (hors TER) : 1
- Nombre de trains/cars permettant un accès à Lyon entre 7h00 et 8h00 : 3
- Nombre de lignes par réseau TC permettant au moins une correspondance réelle : Cars du Rhône 2/3
- Analyse de coordination des offres de TC en rabattement



Synthèse de l'analyse de l'intermodalité dans les pôles d'échanges

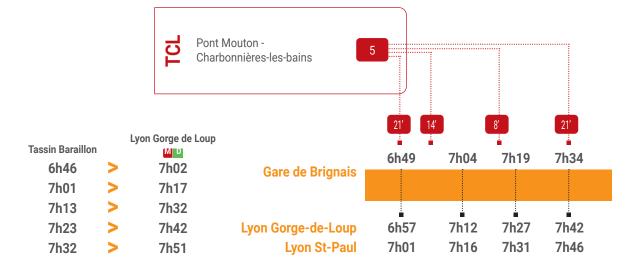
Pôle et type	Train • Fré. Moy. en HPM • Mont. Desc. par jour	Nb lignes TC en rabattements	Fréquence de ces lignes en HPM	Qualité intermodalité TC-Train	P+R • Nb de places • Occupation	Accès vélo covoiturage, autopartage, PMR
AMPLEPLUIS Gare de centralité en rural / rabattement	Toutes les 24 min en moyenne ~ 1100 MD en 2016	4 lignes de cars 69	Au mieux un passage dans la matinée : non conçues pour du rabat- tement	Faible	295 places 90%	Vélo: 8 box individuels Covoiturage; dispositif Covoit'ici ouest rhodanien via Tarare





#### Gare de Tassin

- · Nombre de réseaux TC (hors TER) : 1
- Nombre de trains/cars permettant un accès à Lyon entre 7h00 et 8h00 : 4
- Nombre de lignes par réseau TC permettant au moins une correspondance réelle : TCL 1/1 NB : La ligne TER depuis Lozanne a une rupture de charge à Tassin (Lozanne Tassin et Tassin Lyon Saint Paul), toutes les heures
- · Ligne TCL 98 Marcy l'Etoile Campus Merieux > Gorge de Loup):
  - 5 bus permettent d'accéder à Lyon Gorge de Loup entre 7h et 8h;
  - temps de parcours : 16 minutes contre 8' en train
  - Une fréquence similaire entre TCU (5) et TER (4)
- Analyse de coordination des offres de TC en rabattement





Sources : Multitud service 6 février 2018

Extrait plan TCL

#### Synthèse de l'analyse de l'intermodalité dans les pôles d'échanges

Pôle et type	Train • Fré. Moy. en HPM • Mont. Desc. par jour	Nb lignes TC en rabattements	Fréquence de ces lignes en HPM	Qualité intermodalité TC-Train	P+R • Nb de places • Occupation	Accès vélo covoiturage, autopartage, PMR
TASSIN Gare urbaine de proximité		TCL n°5 TER Lozanne- Tassin	30 min 60 min	Correcte	35 places  Complet: 100%	Consigne collective de 48 vélos (occupation 2%)

#### Zoom P+R





# 5

# Intermodalité du bassin Ouest Lyonnais Roanne : les fiches action

Fiche AML-1-SMT : Comité de suivi des partenaires du PAI par bassin

Fiche AML-2-SMT: Tarification multimodale zonale à l'échelle

du SMT AML

Fiche AML-3A-SMT : Développement de l'information multimodale

Fiche AML-3B-SMT : Développement de l'information voyageurs

transports collectifs en temps réel

Fiche AML-3C-AURA : Développement de l'information multimodale

dans les pôles d'échanges multimodaux

Fiche AML-4-SMT: Pôles d'échanges multimodaux

Fiche AML-4A: Aménagements du PEM de Lyon Part Dieu (phase1)
Fiche AML-4B: Aménagements du PEM de Lyon Perrache (phase1)
Fiche AML-4C: Aménagements du PEM de Saint-Etienne Châteaucreux

Tione Airie 40 . Amenagements du 1 Livi de Saint Etienne C

Fiche AML-5-SMT: Parcs relais

Fiche AML-6-SMT: Expérimentation d'innovations intermodales

Fiche OLR-1: Réaménagement de la gare de l'Arbresle

Fiche OLR-2: Favoriser la complémentarité entre les gares de Roanne

et du Coteau

Fiche OLR-3: Aménager et sécuriser la gare de Tarare et développer

son PEM

Fiche OLR-4 : Création d'un parking réglementé pour la gare de Lozanne

Fiche OLR-5: Agrandissement du parking de la gare

de Lentilly-Charpenay

Fiche OLR-GM-1: Aménagements Gare de Brignais

Fiche OLR-GM-2: Aménagements Gare de Chaponost

Fiche OLR-VS-1: Aménagement du PEM de l'échangeur routier de la

Garde

Fiche VS-VR-GM1 : Voie de circulation réservée au covoiturage sur

l'axe A6 - A7

#### Glossaire

AO : Autorités organisatrices AURA : Auvergne-Rhône-Alpes

**BUCOPA**: Syndicat Mixte Bugey Côtière Plaine de l'Ain

CA3B: Communauté d'agglomération du bassin de Bourg-en-Bresse CAVBS: La 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

DSP: Délégation de service public

**EPASE**: Établissement Public d'Aménagement de Saint-Etienne **EPCI**: Établissement public de coopération intercommunale

**HPM**: Heure de pointe du matin

IFSTTAR: Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux

PAI: Plan d'Actions Intermodalité 2019-2020 pour l'aire métropolitaine lyonnaise

PDIE: Plan de déplacement inter-établissements

PEM : Pôle d'échange multimodal PMR : Personne à mobilité réduite

PNR: Parc Naturel régional

P+R: Parc relais

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

**SCOT**: Schéma de cohérence territoriale

SD'AP : Schéma Directeur d'Accessibilité - Agenda d'Accessibilité Programmée SMT AML : Syndicat mixte de transports pour l'aire métropolitaine lyonnaise

SPL: Société publique locale

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

SYTRAL: Syndicat mixte des transports pour le Rhône et l'agglomération lyonnaise

TAD: Transport à la demande

TCNU: Transport collectif non-urbain
TER: Transport express régional

TGV: Train à grande vitesse®
TCU: Transport collectif urbain

TIL: Transports interurbains de la Loire

VAE: Vélo à assistance électrique
VPC: Véhicule particulier conducteur
VPP: Véhicule particulier passager
ZAC: Zone d'aménagement concerté





#### **Contact**

Pour toute question relative aux cahiers de bassin du PAI, : veuillez contacter

> Amaury Ruillere a.ruillere@smtaml.fr 06 16 96 92 73



SMT AIRE MÉTROPOLITAINE LYONNAISE

syndicat mixte de transports

Rachel Haab-Lab, Directrice SMT AML r.haablab@smtaml.fr • Tél. 06 20 40 91 75

#### Nos membres











