



Agence Locale de l'Énergie et du Climat

Gare des Brotteaux

14, place Jules Ferry - 69006 Lyon

Tél. : 04 37 48 22 42

<http://www.alec-lyon.org/>



Métropole de Lyon

20, rue du Lac - CS 33569 - 69505 Lyon cedex 03

Tél. : 04 78 63 40 40

<http://www.grandlyon.com>



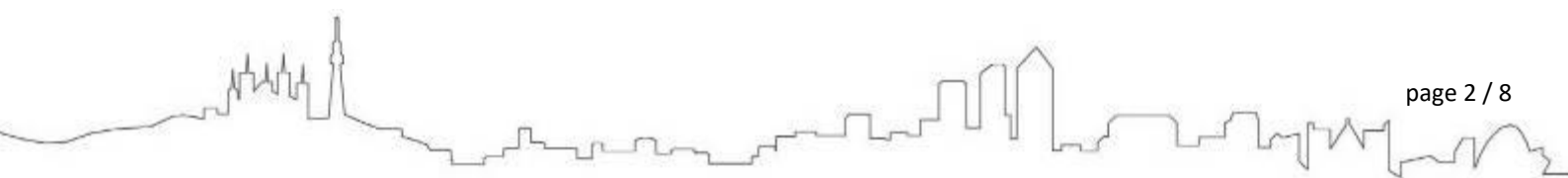
**SE RACCORDER A UN RESEAU DE CHALEUR
SUR LA METROPOLE DE LYON
MODE D'EMPLOI**

**Fiche B08 – Le réseau de VAULX-EN-VELIN
Version 2018**



SOMMAIRE

PRESENTATION GENERALE	3
Informations générales	3
Autorité compétente	3
Délégataire	3
Site internet.....	3
Périmètre de la délégation et plan du réseau.....	4
Données de production	5
Possibilité de raccordement	5
Mix énergétique réel	5
Contenu en CO ₂	5
Classement du réseau.....	5
REGLEMENT DE SERVICE	6
PERSONNE À CONTACTER	6
MODALITES TECHNIQUES DE RACCORDEMENT.....	6
Documents à fournir pour une demande de raccordement.....	6
Conditions de raccordement et attentes du délégataire vis-à-vis de l'entretien / maintenance du réseau secondaire	6
MODALITES FINANCIERES DE RACCORDEMENT	7
Durée d'engagement	7
Coûts de raccordement	7
Tarification en vigueur	7
Taux de TVA applicable	8
ANNEXES	8





PRESENTATION GENERALE

INFORMATIONS GENERALES

Nom	RESEAU DE VAULX-EN-VELIN
Année de création	1970
Longueur du réseau	Environ 25 km
Sites de production	Chaufferie de Vaulx-en-Velin

AUTORITE COMPETENTE

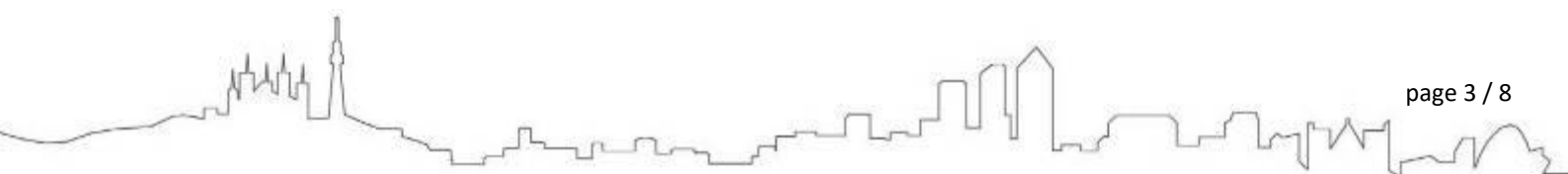
Nom	METROPOLE DE LYON
Coordonnées	20, rue du Lac CS 33569 69505 Lyon cedex 03
Contact	reseauxdechaleur@grandlyon.com

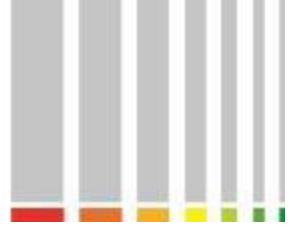
DELEGATAIRE

Nom du délégataire	ENGIE RESEAUX
Coordonnées	12 rue Jean Corona 69120 VAULX-EN-VELIN Tél : 0811.20.20.29
Mode de gestion	Délégation de service public de type affermage
Date de fin de contrat	30 juin 2019

SITE INTERNET

<http://vaulxenvelin.reseau-chaleur.com/>

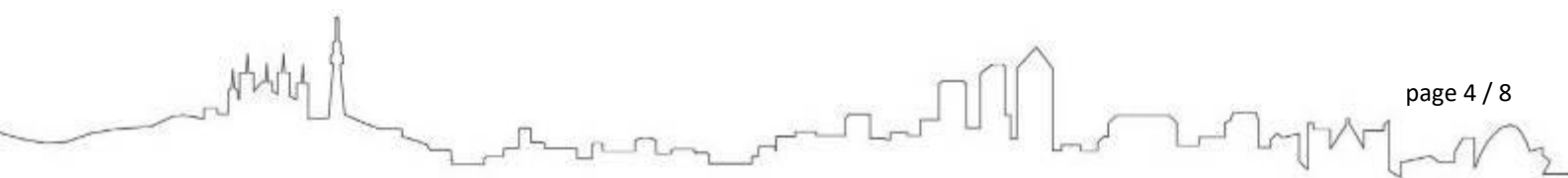




PERIMETRE DE LA DELEGATION ET PLAN DU RESEAU

Le périmètre de la délégation est précisé en bleu sur le plan du réseau ci-dessous.

Le réseau existant est tracé en rouge.





DONNEES DE PRODUCTION

Année	2017	
Volume de consommation	104	GWh/an
Nombre d'équivalents logements	9 500	équivalents logements

POSSIBILITE DE RACCORDEMENT

Possibilité de raccordement	Réseau en développement	Raccordement possible	Réseau saturé
		X	

Fourniture de chauffage et/ou eau chaude sanitaire	CHAUFFAGE	EAU CHAUDE SANITAIRE
	X	X

Type de livraison de l'énergie calorifique	EAU CHAUDE	EAU SURCHAUFFEE
	X (sur certaines zones uniquement) 110°C maximum	X

MIX ENERGETIQUE REEL

Année	2017						
Energie	Bois	Cogé bois	UTVE	Gaz	Cogé gaz	Fioul	Autre
Pourcentage	62 %	0 %	0 %	12 %	26 %	0 %	0 %
Taux de couverture EnR&R ¹	62 %						

CONTENU EN CO₂

Valeur	117	g / kWh
--------	-----	---------

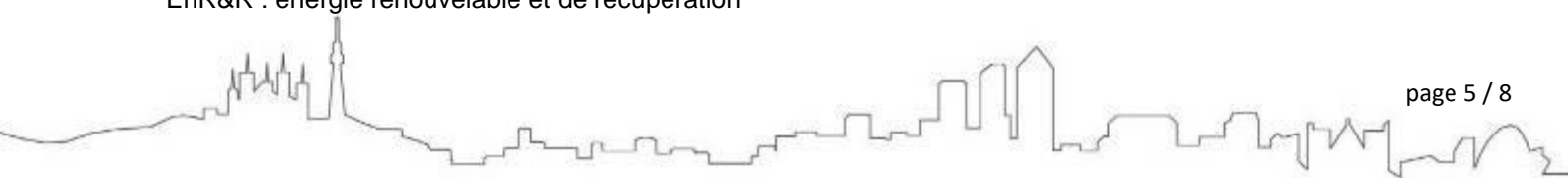
Dernier arrêté en vigueur : [Arrêté du 22 mars 2017](#)

CLASSEMENT DU RESEAU

Le réseau est-il classé ?	NON
---------------------------	-----

Nota : En cas de réseau de chaleur classé, des zones de développement prioritaire sont définies dans le dossier de classement. Les constructions créées ou lourdement rénovées dans ces zones ont obligation de raccordement au réseau, selon les prescriptions faites dans le dossier de classement du réseau.

¹ EnR&R : énergie renouvelable et de récupération





REGLEMENT DE SERVICE

Le règlement de service est disponible sur le site internet de l'ALEC, [sous ce lien](#).

PERSONNE À CONTACTER

Engie Réseaux

Rodolphe VERAN

Tél : 08 11 20 20 29

Mail : rodolphe.veran@engie.com

MODALITES TECHNIQUES DE RACCORDEMENT

DOCUMENTS A FOURNIR POUR UNE DEMANDE DE RACCORDEMENT

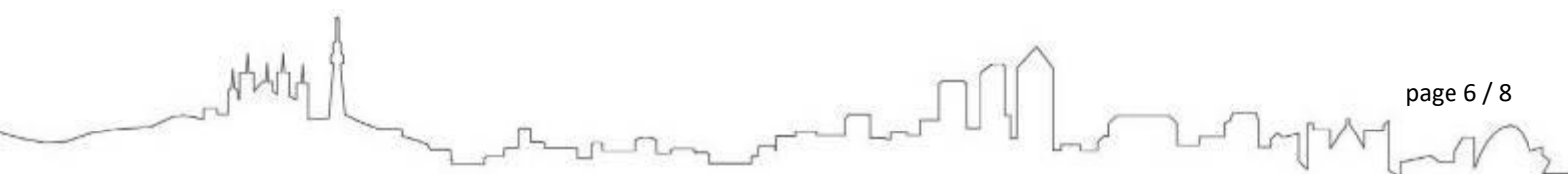
Les informations suivantes seront nécessaires, à minima :

- Nom du maître d'ouvrage
- Adresse du projet et localisation projetée de la sous-station
- Consommation annuelle estimée pour le chauffage et/ou la préparation d'eau chaude sanitaire (sur la base des calculs réglementaires pour les bâtiments neufs ou éco-rénovés, ou de l'historique des 3 dernières années représentatives pour les bâtiments existants)
- Puissance nécessaire pour le chauffage et/ou la préparation d'eau chaude sanitaire
- Date souhaitée de mise en service de la sous-station

D'autres éléments pourront être demandés pour l'établissement d'une proposition technique et financière détaillée de la part du délégataire.

CONDITIONS DE RACCORDEMENT ET ATTENTES DU DELEGATAIRE VIS-A-VIS DE L'ENTRETIEN / MAINTENANCE DU RESEAU SECONDAIRE

Le guide de préconisations techniques pour le raccordement au réseau est disponible sur le site internet de l'ALEC, [sous ce lien](#).





MODALITES FINANCIERES DE RACCORDEMENT

DUREE D'ENGAGEMENT

Jusqu'au 30 juin 2019.

COUTS DE RACCORDEMENT

Les coûts de raccordement sont établis selon les modalités définies dans le règlement de service, sur la base des tableaux contractuels suivants :

Droits de Raccordement pour la réalisation d'un poste de livraison HP (Haute Pression) :

DRo HP, en € HT / kW

kW	< 50	51 / 100	101/200	201 / 350	351 / 500	501 / 700	701 / 900	> 900
€ HT	311.17	192.07	165.24	141.64	123.40	113.74	125.54	91.21

Droits de Raccordement pour la réalisation d'un poste de livraison BP (Basse Pression) :

DRo BP, en € HT / kW

kW	< 50	51 / 100	101/200	201 / 350	351 / 500	501 / 700	701 / 900	> 900
€ HT	257.52	149.15	122.32	109.45	101.94	92.28	82.62	69.75

Droits de Raccordement pour la réalisation d'un poste de production ECS collective :

DRo ECS, en € HT / kW

kW	< 50	51 / 100	101/200	> 201
€ HT	375,55	268,25	236,06	193,14

Droits de Raccordement logement individuel : DRo IND, en € HT / logt.

Les droits de raccordement logement individuel viennent en complément des droits de raccordement liés à la réalisation d'un poste de production.

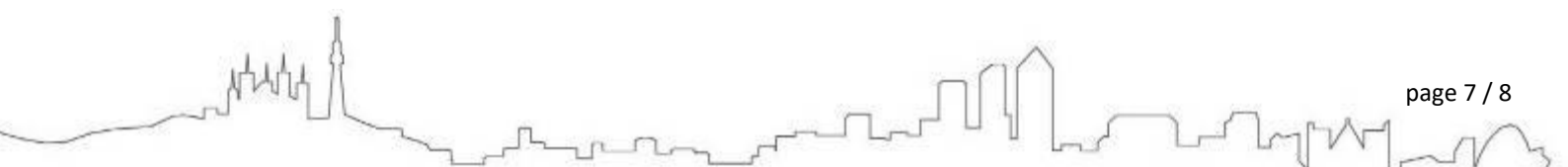
DRo IND = 375.55 € HT / logt »

TARIFICATION EN VIGUEUR

Au 1^{er} janvier 2018, la tarification est la suivante :

R1 (€HT/MWh)	37,50
R2 (€HT/kW)	46,15

Cette tarification peut évoluer (indexation des prix, renouvellement de contrat, avenant au contrat). Les demandeurs sont invités à se rapprocher de la Métropole de Lyon pour connaître les évolutions programmées.





TAUX DE TVA APPLICABLE

Coûts de raccordement	20,0 %
R1	5,5 %
R2	5,5 %

ANNEXES

Sans objet.

