

PLAN LOCAL D'URBANISME

Commune de VIEUX CHARMONT (25614)



PIÈCE N°7.2 : ANNEXE SANITAIRE

Prescrit par délibération du : 11/05/2015

Arrêté par délibération du : 14/04/2025

DATE ET VISA

DOSSIER D'ARRÊT



le 17/04/2025
Henri Francis DUFOUR
Le Maire,



Cabinet d'urbanisme DORGAT

3 Avenue de la Découverte
21 000 DIJON
03.80.73.05.90
dorgat@dorgat.fr
www.dorgat.fr



Cabinet d'environnement PRELUDE

30 Rue de Roche
25360 NANCRAÏ
03.81.60.05.48
contact@prelude-be.fr
www.prelude-be.fr

D'après le rapport annuel du délégataire VEOLIA sur l'année 2021, l'eau potable est produite par l'usine de Mathay, laquelle dispose d'une capacité de production de 75 000 m³ par jour (avec un débit horaire de 3600m³). Mathay alimente le Pays de Montbéliard Agglomération ainsi que la Communauté d'Agglomération Belfortaine en période d'étiage, les besoins de ces deux EPCI étant de 35800 m³/jour.

En 2021 :

- le volume prélevé sur l'usine de Mathay était de 9 839 250 m³ (volume en baisse par rapport à l'année 2020, -4.7% et qui reste moindre par rapport aux années 2017 à 2018) , soit 26 956.8 m³ en moyenne par jour, ce qui reste bien inférieur aux capacités de production de l'usine de Mathay.
- le volume produit est de 9 020 399 m³ sur la même période (déduction faite des besoins attribués aux usines).
- le volume mis en distribution est estimé quant à lui à 7 240 892 m³ en 2021, volume en légère baisse par rapport aux années précédentes (de 2017 à 2020).
- 313m³ d'eau ont été acheté à d'autres services d'eau potable (ECOT)

En 2021, le nombre total d'habitats desservis sur la Commune de Vieux Charmont est estimé à environ 3 272 habitants, contre 3 259 en 2020 (le nombre d'abonné s'établit quant à lui à 1016 en 2021 contre 996 en 2020).

L'usine de production de Mathay n'a jamais connu de pénurie d'eau mais les épisodes de sécheresse prolongée ont pour conséquence de puiser dans le débit réservé du Doubs d'où provient l'eau.

Aujourd'hui, le captage en eau de Mathay est plus que largement en capacité de couvrir les besoins de l'agglomération que ce soit en période normale ou en période de sécheresse. Pour preuve, en période de sécheresse sévère, la capacité de production de l'usine de Mathay assure sans faillir l'alimentation des communes de Pays Montbéliard ainsi que les besoins en grande partie des 90 000 habitants de Belfort voire Héricourt. Toutefois, afin de sécuriser son alimentation en eau potable et adapter les services publics de l'eau en conséquence du changement climatique, l'agglomération étudie la possibilité de créer une réserve d'eau brute qui a pour but d'assurer la production d'eau potable y compris en cas de pollution ponctuelle du Doubs. De plus, PMA a lancé en 2021 une campagne de forages de reconnaissance dans les calcaires profonds pour rechercher des nouvelles ressources sur son territoire et être moins dépendant des sécheresses qui affectent les ressources de surface.

La commune de Vieux Charmont est parcourue par des réseaux séparatifs ainsi que des réseaux unitaires. Un collecteur assure le transit des eaux usées provenant de Nommay, qui recueille celles de Vieux-Charmont et les conduit à la station d'épuration de Sainte-Suzanne dont la capacité nominale est de 58 333 Équivalents Habitants. La station peut traiter jusqu'à 13 990 m³/j. Cette dernière traite les effluents de 17 communes représentant une population de 62 365 habitants en 2019 (source INSEE).

Il est noté que la capacité de l'usine définie dans l'arrêté préfectoral est de 3500 kg de DBO₅ par jour. Pour l'année 2020, la charge de DBO₅ entrante est de 2230 kg/j. La station est donc en mesure de recevoir des eaux usées supplémentaires. Il est par contre impératif que les nouvelles habitations ne rejettent pas les eaux pluviales dans les réseaux, et procèdent donc à de l'infiltration à la parcelle.

La collecte et le transport des déchets ménagers relèvent de la compétence du Pays de Montbéliard Agglomération.

La collecte des ordures ménagères est assurée en porte-à-porte à fréquence hebdomadaire.

Elles sont traitées à l'usine d'incinération (UIOM) de Montbéliard qui dispose d'une capacité de 71000 tonnes de déchets par an et produit 44928 MWh/an. La collecte des encombrants est assurée à domicile (gros électroménager, meubles...) uniquement sur rendez-vous.

Les déchets recyclables peuvent être déposés dans plusieurs points d'apport volontaire répartis sur le territoire communal ou à la déchetterie de Vieux-Charmont qui accueille les encombrants, les gravats, les métaux, les déchets verts, les textiles, les papiers, les cartons et les déchets dangereux. Les professionnels bénéficient d'un accueil tarifé aux déchetteries de la communauté d'agglomération. La déchetterie de Vieux-Charmont est équipée d'une compostière qui produit chaque année environ 3000 tonnes de compost issu de déchets verts. Des composteurs individuels sont également vendus à la compostière.

GESTION DES DÉCHETS DANS LE PAYS DE MONTBÉLIARD POURQUOI FAUT-IL TRIER ?

Les bons gestes du tri



J'ai le réflexe compostage !
30% de nos ordures ménagères sont biodégradables et transitent en compost.



Déchets verts :
Je les composte ou les apporte en déchèterie.



Points recyclage :
avec 278 sites dans le Pays de Montbéliard, il y en a forcément un près de chez moi !



Je dépose mes piles et ampoules usagées à l'entrée du supermarché.



Je mets de côtes déchets encombrants, boîtes, etc. pour les apporter en déchèterie.



Je dépose chaussures et textiles dans les bennes dédiées en déchèterie ou points recyclage.

J'ai le réflexe points recyclage !

VERRE	CARTON
PAPIER	PLASTIQUE

Déchets recyclables :
Il reste un grand potentiel ! 50 % du contenu du bac à ordures ménagères est recyclable et ne devrait pas partir à l'incinération !

€

11 Millions €

engagé pour la collecte et le traitement des déchets, tous types de déchets, conformément aux investissements prévus.

Le coût de la collecte d'ordures ménagères par an : 216 €/habitant

soit 75 €/tonne d'ordures ménagères collectées

Le coût de la collecte sélective pour 2016 : 3,44 €/habitant (collecte et tri hors verre)

t

86 340 Tonnes

de déchets traités par PMA

Le volume de déchets par an : 254 kg d'ordures ménagères par habitant

254 kg d'emballages recyclables : 24 kg de papiers collectés

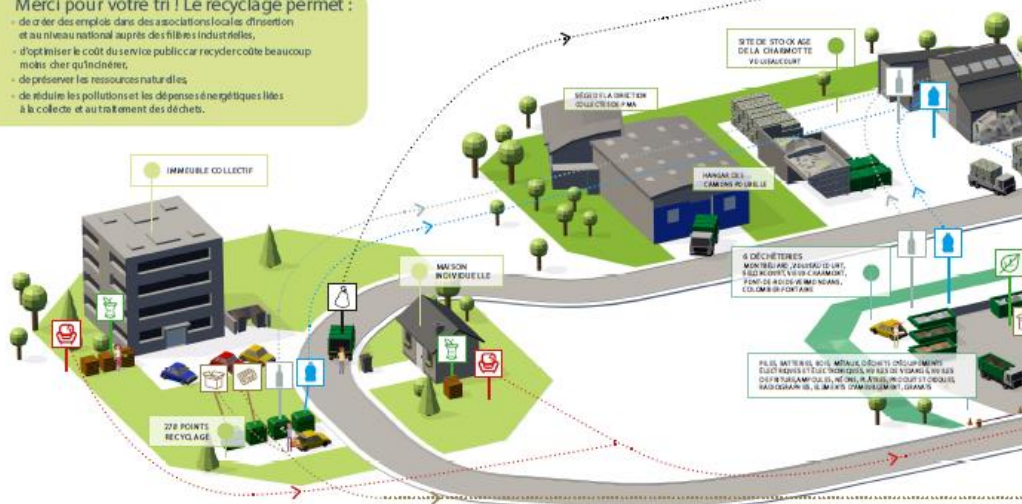
30 kg de verre collectés

203 kg de déchets collectés en déchèterie.



Merci pour votre tri ! Le recyclage permet :

- de créer des emplois dans des associations locales d'insertion et au niveau national auprès des filières industrielles,
- d'optimiser le coût du service public car recycler coûte beaucoup moins cher qu'incinérer,
- de préserver les ressources naturelles,
- de réduire les pollutions et les dépenses énergétiques liées à la collecte et au traitement des déchets.



03 81

Les différents parcours de nos déchets pour leur traitement

ORDURES MÉNAGÈRES

Elles sont directement acheminées à l'UIOM de Montbéliard. Avec 2 fours de 4 tonnes/h, l'usine permet aussi de chauffer un quartier de Montbéliard.

ENCOMBRANTS

Déposés en déchèteries ou collectés à domicile, les encombrants sont broyés sur la plateforme de traitement à Montbéliard avant incinération ou enfouissement.

COMPOST

En maison individuelle ou habitat collectif, le compostage est possible ! Vente de composteurs sur les sites de la Charmotte à Voujeaucourt et de la compostière de Vieux-Charmont.

BRANCHAGES / DÉCHETS VERTS

Déposés en déchèteries, les déchets verts sont traités à la compostière de Vieux-Charmont.

LE VERRE

Déposé en points recyclage, le verre est stocké sur le quai de transfert des déchets de la Charmotte puis envoyé dans les usines de recyclage du verre pour être recyclé à l'infini.

PAPIERS / CARTONS

Déposés en déchèteries ou en points recyclage, les papiers et cartons sont triés par EMMAÜS puis vendus à des usines de recyclage.

FLACONNAGES

Déposés en points recyclage, les flaconnages plastiques et métalliques transitent par le quai de transfert de la Charmotte puis sont triés dans l'usine du SYTEVOM avant d'être vendus à des repreneurs.

La vie des déchets recyclables

27 bouteilles en plastique	=	1 pull en laine
11 bouteilles en verre	=	1 seau en métal
9 bidons d'huile	=	1 bidon d'huile

Grâce aux infrastructures de traitement des déchets, on peut donner une 2^e vie aux déchets recyclables.



31 84 99 agglo-montbeliard.fr

pays de Montbéliard
AGGLOMÉRATION

SOURCE : CHIFFRES 2016, MARS 2017

COMMUNE DE

VIEUX CHARMONT

RESEAUX

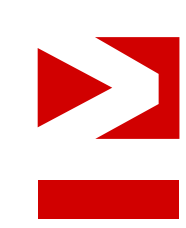
EAU POTABLE

ECHELLE: 1/2000

Pays de Montbéliard Agglomération - 1 rue de la République - 90000 Montbéliard - France - Tél : 03 83 38 88 88 - Fax : 03 83 38 88 89 - Email : info@montbeliard.fr





 **pays de
Montbéliard**
AGGLOMÉRATION

SUD
JUN 2022

REPUBLIQUE FRANÇAISE | COMMUNITE D'AGGLOMERATION

**COMMUNE DE
VIEUX CHARMONT**

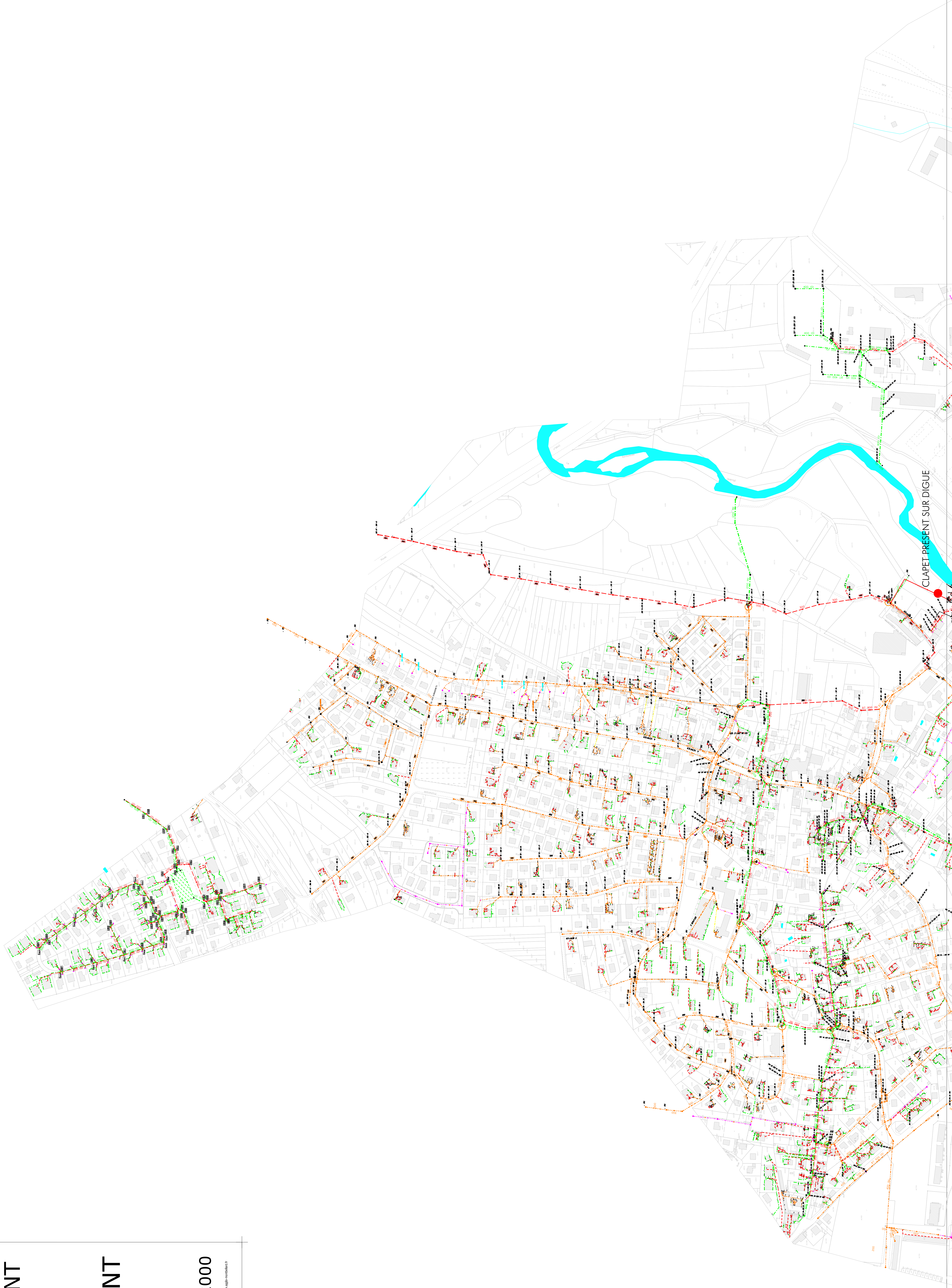
**RESEAUX
EAU POTABLE**

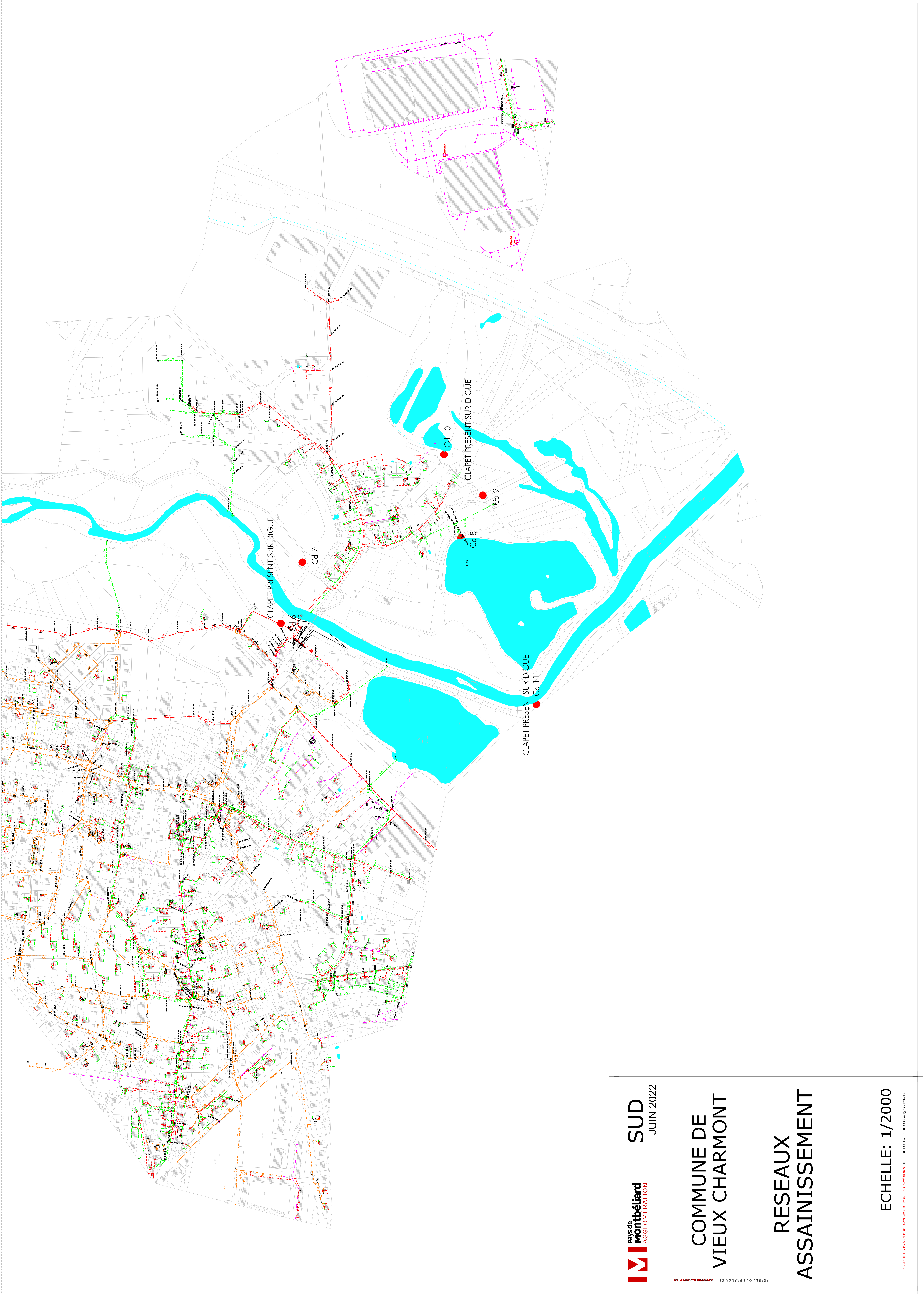
ECHELLE: 1/2000

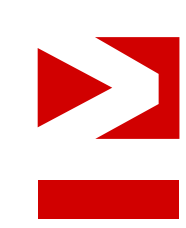
PAIS DE MONTBELIARD AGGLOMERATION - 8 avenue de l'Industrie - 25200 Montbéliard - France - Tél : 03 83 13 13 13 - Fax : 03 83 13 13 13 - Email : contact@montbeliard.fr

ECHELLE: 1/2000

PARIS 16 MCMEDELJASO ACCLOMERSATICA - 8 avenue des Minis - BP 94487 - 75200 Montparnasse cedex - Tel (33) 1 31 68 86 86 - Fax (33) 1 31 68 89 99 - www.papye-montparnasse.fr





 **SUD**
JUN 2022

COMMUNE DE
VIEUX CHARMONT

RESEAUX
ASSAINISSEMENT

ECHELLE: 1/2000

PROJET D'ASSAINISSEMENT - 1/2000 - 14/03/2022 - 14/03/2022 - 14/03/2022 - 14/03/2022

