

PLAN LOCAL D'URBANISME

Commune d'ARCEY (25022)



Envoyé en préfecture le 10/07/2025

Reçu en préfecture le 10/07/2025

Publié le 10/07/2025

ID : 025-212500227-20250709-DCM26_25-DE



PIECE N°6.2 – ANNEXES SANITAIRES

Prescrit par délibération du : 01/07/2013
Arrêté par délibération du : 09/07/2025

DATE ET VISA

DOSSIER D'ARRÊT

ARCEY le 11 JUL. 2025

Le Maire
Michaël HUGONIOT



Cabinet d'urbanisme DORGAT

3 Avenue de la Découverte

21 000 DIJON

03.80.73.05.90

dorgat@dorgat.fr

www.dorgat.fr

Les ordures ménagères

La Communauté de Communes des 2 Vallées Vertes est compétente en matière de collecte et de traitement des déchets.

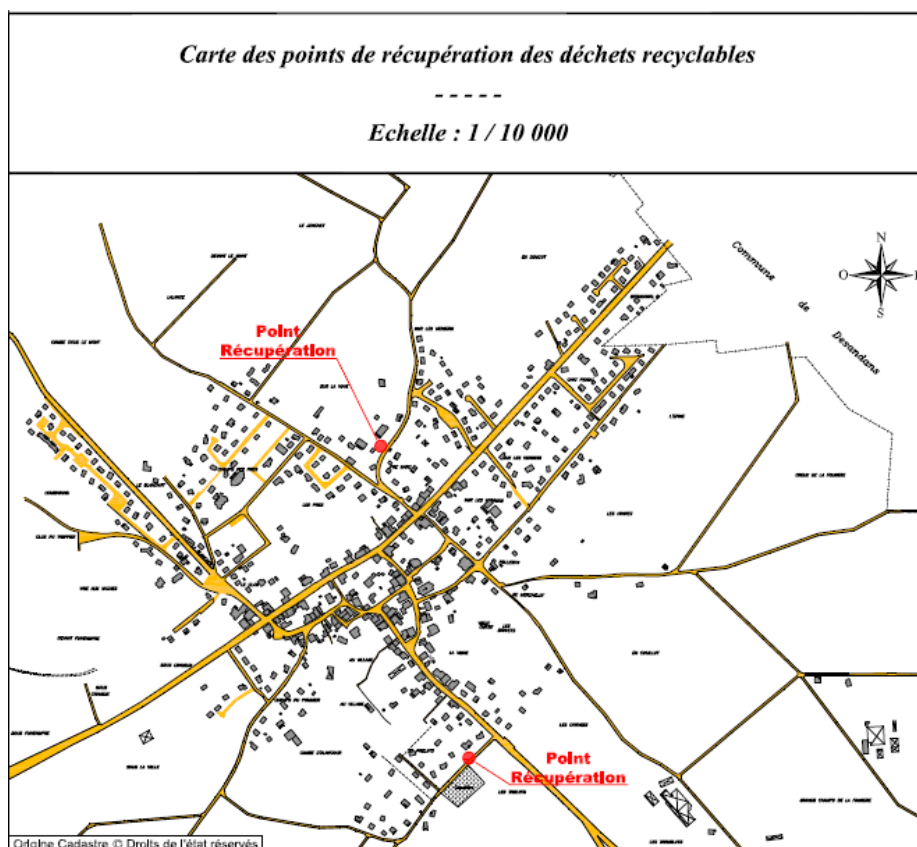
Depuis le 1er janvier 2019, la CC2VV est adhérente au SICTOM (Syndicat Mixte de Collecte et de Traitement des Ordures Ménagères), devenu SCODEM (Syndicat de Collecte des Déchets Ménagers des 2 Rivières) au 1er janvier 2020, situé à Villersexel et en charge du ramassage hebdomadaire des ordures ménagères et du tri sélectif pour les 54 communes du territoire de la CC2VV.

Le verre est apporté dans les points d'apports volontaires (Point R) disponibles dans chaque commune, puis est collecté par le SYTEVOM (Syndicat mixte à vocation unique pour le Transfert, l'Élimination et la Valorisation des Ordures Ménagères), qui est également en charge des déchèteries présentes sur le territoire, dont les plus proches de la Commune d'Arcey sont celles de Désandans et de L'Isle-sur-le-Doubs.

La collecte des ordures ménagères est gérée par la Communauté de Communes de la Vallée du Rupt, et leur traitement est effectué à l'usine d'incinération de la Communauté d'Agglomération du Pays de Montbéliard.

Une déchetterie est à la disposition de la population sur le territoire de la Commune voisine de Désandans.

Enfin, deux points de récupération des déchets recyclables sont présents sur la Commune :



L'alimentation en eau potable

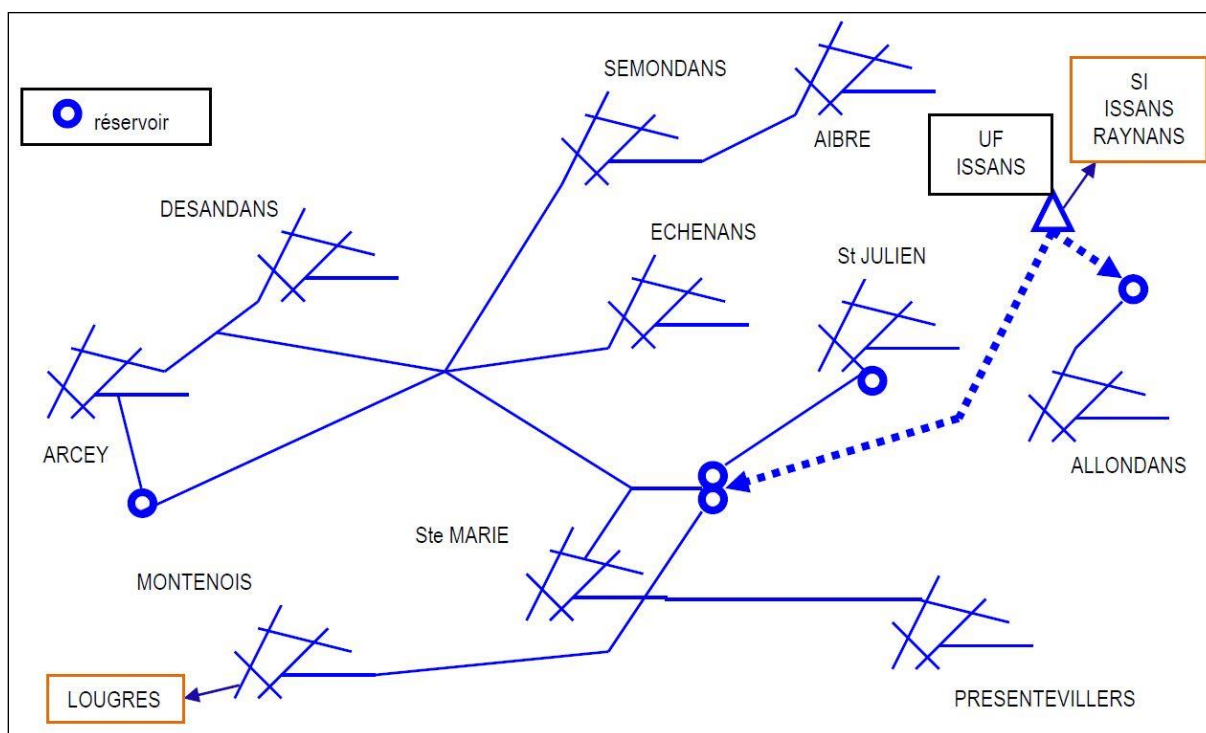
La gestion de l'alimentation en eau potable est une compétence de la Communauté de communes des 2 Vallées Vertes, déléguée au Syndicat des eaux de la Vallée du Rupt, syndicat intercommunal à vocations multiples (SIVOM), un contrat d'affermage étant passé avec la

société Véolia.

Le territoire desservi par ce syndicat regroupe les communes suivantes :

- | | |
|--------------|---------------------------------|
| ▪ Aibre, | ▪ Montenois, |
| ▪ Allondans, | ▪ Présentevillers, |
| ▪ Arcey, | ▪ Saint-Julien-lès-Montbéliard, |
| ▪ Désandans, | ▪ Sainte-Marie, |
| ▪ Échenans, | ▪ Semondans. |

Ces 10 communes représentent environ 6 350 habitants. Le réseau alimente également le syndicat intercommunal d'eau Issans-Raynans et une partie de la Commune de Lougres.



Extrait RPQS 2018

Les communes d'Arcey et de Désandans sont en train de réaliser un schéma directeur d'alimentation en eau potable, dont la version provisoire d'avril 2025 permet de recueillir les informations suivantes.

L'alimentation des 2 communes est réalisée via un achat d'eau avec Pays de Montbéliard Agglomération (PMA). L'eau livrée à Arcey et Désandans provient de la station de production d'eau potable de Issans, d'une capacité de production de 2280 m³/j. L'eau transite par le réservoir de Saint-Julien-lès-Montbéliard avant d'atteindre le point d'interconnexion. L'eau fournie est déjà traitée et les taux de conformité microbiologique et physico-chimique (évalués en 2024) sont bons.

Une convention d'interconnexion du 10/12/2021 régit ce transfert d'eau. Elle indique notamment les éléments suivants :

- L'eau livrée à Arcey et Désandans provient de la station de production d'eau potable de Issans, d'une capacité de production de 2280 m³/j. L'eau transite par le réservoir de Saint-Julien-lès-Montbéliard avant d'atteindre le point d'interconnexion ;

- Le débit instantané maximal est de :
 - 12 m³/h pour l'alimentation de Désandans et du bas service d'Arcey ;
 - 45 m³/h pour l'alimentation du haut service d'Arcey.
- Les volumes annuels minimum sont estimés à 130000 m³ et les volumes annuels maximum sont estimés à 180000 m³, pour un volume moyen journalier de 400 m³/j.
- La pression du réseau au point de comptage doit être comprise entre 7,5 et 9,5 bars ;

En 2023, 630 abonnés étaient alimentés à Arcey et 270 à Désandans. Le réseau d'eau est structuré comme suit :

- Aucune production et une alimentation en eau potable via un achat d'eau avec Pays de Montbéliard Agglomération (PMA). L'eau est déjà traitée ;
- Une distribution « Haut-service », alimenté directement par l'achat d'eau et desservant la commune de Désandans et une proportion de la commune d'Arcey. Un surpresseur permet de fournir la pression manquante pour la ferme des Baraques et la carrière ;
- Une distribution « Bas-service » composée de :
 - Un stockage, composé du réservoir d'Arcey (d'une capacité de 150m³). L'eau en provenance de l'achat d'eau est stockée avant mise en distribution ;
 - Une distribution, gravitaire dessert le reste de la commune d'Arcey.

La commune possède 38 poteaux incendies répartis comme suit :



En moyenne, les données disponibles en avril 2025 permettent de mettre en avant que :

- Le volume importé s'élève à environ 166 000 m³ dont 126 048 m³/an à Arcey et 40 026 m³/an à Désandans,
- Le volume consommé s'élève à environ 117 700 m³ dont 86 148 m³ pour Arcey et 31 562 pour Désandans.

D'après les plans du réseau d'alimentation en potable plusieurs constructions isolées ne sont pas raccordées au réseau. Il s'agit :

- Des deux pavillons isolés implantés Rue de la Fougère au nord de la ferme qui porte le même nom
- Des deux pavillons implantés aux droit du carrefour entre la Rue d'Échenans et la Rue de la Fougère
- Des constructions isolées au nord du bourg le long du chemin qui prolonge la Rue des Dahlias

Le réseau public d'assainissement et d'eaux usées

L'assainissement et le Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC) sont des compétences de la Communauté de Communes des 2 Vallées Vertes.

La Commune d'Arcey dispose d'un zonage d'assainissement, approuvé en 2006. À noter une incohérence sur ce plan puisque ce dernier fait figurer l'ensemble de la commune en assainissement non collectif alors que l'essentiel des propriétés sur Arcey en 2006, même si elles disposaient d'une fosse septique pour prétraiter les effluents, était tout de même raccordé au réseau unitaire, ce qui n'est donc pas cohérent

S'agissant des eaux usées, La compétence « Assainissement » appartient également à la Communauté de Communes. La Commune d'Arcey dispose d'un zonage d'assainissement, approuvé en 2006 et s'est dotée d'une station d'épuration nouvellement mise en œuvre et qui dispose d'une capacité nominale de 1 800 Équivalents Habitants.

Dans le cadre de la mise en œuvre de la compétence SPANC, la CC2VV a mis en place un règlement, disponible sur le site de la CC2VV, et qui détaille notamment les fréquences de contrôles des installations autonomes (jusqu'à une fois par an en cas de risque pour la santé des personnes ou pour l'environnement), étant précisé qu'actuellement 8 constructions (maisons individuelles) seulement ne sont pas raccordées au réseau d'assainissement public.

SCHÉMA DIRECTEUR D'EAU POTABLE

Arcey

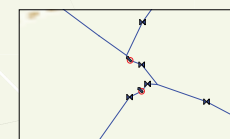
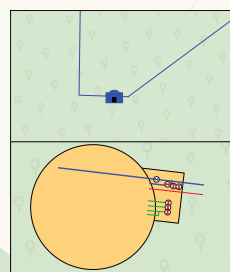
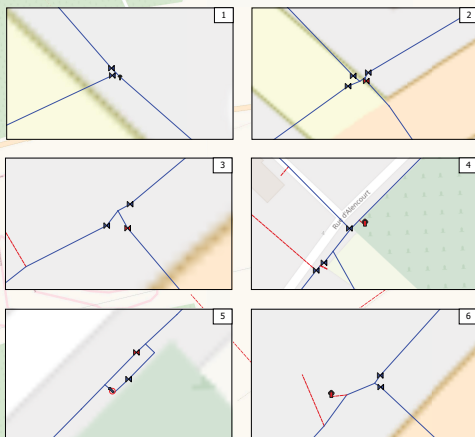
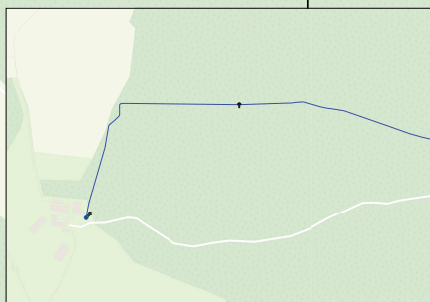
PLAN DU RESEAU D'EAU POTABLE

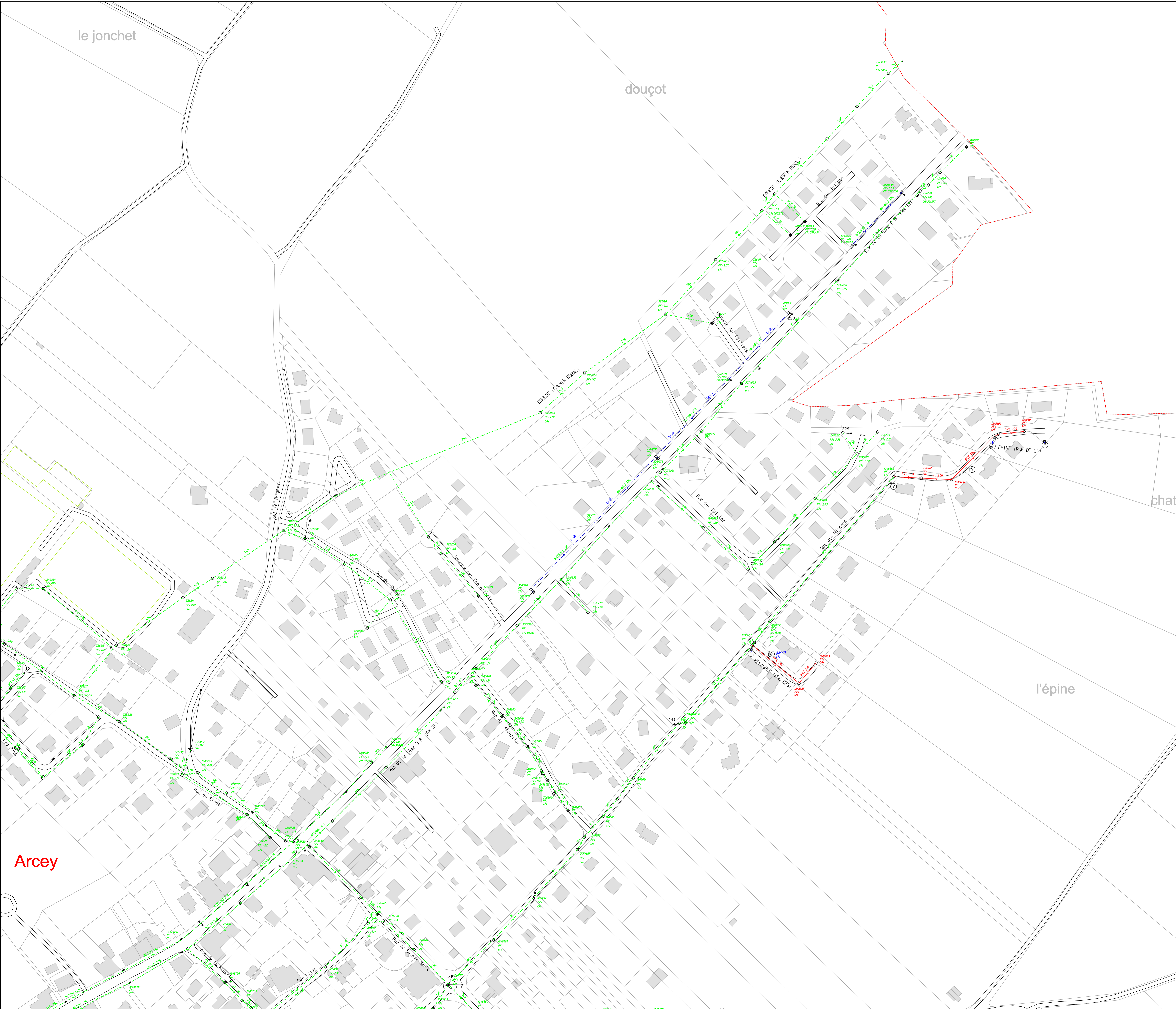
0 100 200 m

VERDI INGENIERIE EST 13 Avenue Aristide Briand, 39100 Dole Tél : 03 84 79 02 57 Email : info@verdi.fr		Auteur JD		Chef de Projet FP	Contrôle interne YS
N° d'affaire : 08-01638					
A : 24/02/2025	Plan AD du réseau d'eau potable				



Légende	
Tronçons	Ouvrages
Alimentation	Source
Distribution	Réservoir
Vidange	Réservoir HS
Surpresseur	Vanne incendie
Vanne fermée	Vanne ouverte
Ventouse	
Purgé	
Compteur général	





LEGENDE

RESEAU	EQUIP-SPE
RESEAU EAUX USEES	VANNE MANUELLE
RESEAU EAUX PLUVIALES	VANNE AUTOMATIQUE
RESEAU UNITAIRE	FOURREAU DE PROTECTION
RESEAU EAUX USEES REPOULEMENT	SIPHON
RESEAU EAUX PLUVIALES REPOULEMENT	VORTEX
RESEAU PRETIT ASSAINISSEMENT	VENTURI
RESEAU IS	VIDANGE
RESEAU PRIVE EAUX USEES	VENTOUSE EU
RESEAU PRIVE EAUX PLUVIALES	DEVERSOIR DORAGE
RESEAU PRIVE UNITAIRE	RESERVOIR DE CHASSE
RESEAU PRIVE EAUX USEES REPOULEMENT	CLAPET ANTI-RETOUR
RESEAU PRIVE PLUVIALES REPOULEMENT	APPAREIL DE MESURE
RESEAU INDUSTRIEL	ANTI-BELIER
RESEAU SUPPRESSE	
RESEAU TILS-COM	
RESEAU ELECTRIQUE ASSAINISSEMENT	
RESEAU TECHNIQUES ALTERNATIVES	
RESEAU PRIVE TECHNIQUES ALTERNATIVES	
RESEAU EAUX USEES SOUS VIDE	
RESEAU PNEUMATIQUE	
COURS D'EAU	

TRONCONS

INTERCOMMUNAL
SYNDICAL
DRAINANT
COLLECTEUR
EMISSAIRE

REGARD

REGARD DE VISITE
REGARD DOUBLE
REGARD SPHERE
REGARD INACCESSIBLE
REGARD NORMES
REGARD AVEC 10 DE VISITE
REGARD AVEC GRELLE 1
REGARD PCTIP
REGARD INCONNU
POINT DE REJET
TESTE PNEUMATIQUE
OUVRAGE COMBES
TRAVERTIN CHAUSSEE

OUVRAGE

STATION DE RELEVAGE
DESHABILLER
BASIN DORAGE
STATION DE PURIFICATION
PETIT PERSO
DESHABILLER
BOISSE SEPTEUR
ABRUEUR
A.N.C.

BOUCHE

AVALOIR
AVALOIR DOUBLE
AVALOIR GRELLE
AVALOIR GRELLE DOUBLE
AVALOIR VERTICALE
AVALOIR AVEC INCANTATION
GRELLE
GRELLE DOUBLE
GRELLE SOUS COLLECTEUR
TRAVERTIN GRELLE
AVALOIR GRELLE AVEC INCANTATION

BRANCHEMENT

BOITE DE BRANCHEMENT
BRANCHEMENT NORMES
REGARD DE CONTRÔLE
BRANCHEMENT TANCHET SUPPOS
BRANCHEMENT TANCHET
POIGNEE

TERRITOIRE LORRAINE SUD

27 Promey Industrielle
Boulevard de Pologne
54400 PONTY

TEL : 03.83.49.92.75
FAX : 03.83.22.78.39

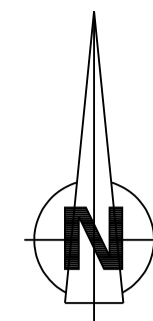
DEPARTEMENT DU DOUBS

**Communauté de Communes
de la vallée du Rupt
ARCEY**

TABLEAU D'ASSEMBLAGE


PLAN DU RESEAU D'ASSAINISSEMENT

CONTRAT N° : B7911	PLAN N° : 25022_RA_1	ECHELLE : 1/1000
Des. par : C.GRAETZ	Des. le : 08/09/2016	Mis à Jour le : 07/03/2018
Vérifié par : H.GRANGE SEBASTIEN	Vérifié le : 13/04/2017	Visa : HUSTET-GRANGE



LEGENDE

RESEAU		EQUIP-SPE	
RESEAU PLUVIAUX USES	RESEAU PLUVIAUX	VANNE MANUELLE	
RESEAU PLUVIAUX REPOULEMENT	RESEAU PLUVIAUX REPOULEMENT	VANNE AUTOMATIQUE	
RESEAU PLUVIAUX REPOULEMENT	RESEAU PLUVIAUX REPOULEMENT	FOURREAU DE PROTECTION	
RESEAU PLUVIAUX REPOULEMENT	RESEAU PLUVIAUX REPOULEMENT	SIPHON	
RESEAU IS	RESEAU IS	VORTEX	
RESEAU PRIVE PLUVIAUX	RESEAU PRIVE PLUVIAUX	VENTURI	
RESEAU PRIVE PLUVIAUX REPOULEMENT	RESEAU PRIVE PLUVIAUX REPOULEMENT	VIDANGE	
RESEAU PRIVE PLUVIAUX REPOULEMENT	RESEAU PRIVE PLUVIAUX REPOULEMENT	VENTOUSE EU	
RESEAU INDUSTRIEL	RESEAU INDUSTRIEL	DEVERSOIR DORAGE	
RESEAU TILCOUM	RESEAU TILCOUM	RESERVOIR DE CHASSE	
RESEAU ELECTRIQUE ASSAINISSEMENT	RESEAU ELECTRIQUE ASSAINISSEMENT	CLAPET ANTI-RETOUR	
RESEAU TECHNIQUES ALTERNATIVES	RESEAU TECHNIQUES ALTERNATIVES	APPAREIL DE MESURE	
RESEAU PLUVIAUX USES SOUS VIDE	RESEAU PLUVIAUX USES SOUS VIDE	ANTI-BELIER	
RESEAU PNEUMATIQUE	RESEAU PNEUMATIQUE		
COURS D'EAU	COURS D'EAU		
TRONCONS		OUVRAGE	
INTERCOMMUNAL	INTERCOMMUNAL	STATION DE RELEVAGE	
SYNDICAL	SYNDICAL	DESABLEUR	
DRAINANT	DRAINANT	BASSIN DORAGE	
COLLECTEUR	COLLECTEUR	STATION PURIFICATION	
EMISSAIRE	EMISSAIRE	PETIT PÉRIU	
REGARD		DESABLEUR	
REGARD DE VISITE	REGARD DE VISITE	BASSIN DORAGE	
REGARD DOUBLE	REGARD DOUBLE	STATION PURIFICATION	
REGARD SPHERE	REGARD SPHERE	PETIT PÉRIU	
REGARD TACHÉOMÉTRIQUE	REGARD TACHÉOMÉTRIQUE	DESABLEUR	
REGARD NORME	REGARD NORME	BOIS SEPTEUR	
REGARD AVEC 10 DE VISITE	REGARD AVEC 10 DE VISITE	ABRÉCIEUR	
REGARD PCTP	REGARD PCTP	A.N.C.	
REGARD INCONNU	REGARD INCONNU		
POINT DE MONT	POINT DE MONT		
TYPE PACTE/SEC	TYPE PACTE/SEC		
OUVRAGE COMBINE	OUVRAGE COMBINE		
TRAVERTIN CHAUSSEE	TRAVERTIN CHAUSSEE		
BOUCHE		BRANCHEMENT	
AVALOIR	AVALOIR	BOITE DE BRANCHEMENT	
AVALOIR DOUBLE	AVALOIR DOUBLE	BRANCHEMENT NORME	
AVALOIR GRIFF	AVALOIR GRIFF	BRANCHEMENT CONTRÔLE	
AVALOIR GRIFF DOUBLE	AVALOIR GRIFF DOUBLE	BRANCHEMENT TACHÉOMÉTRIQUE	
AVALOIR VERTICALE	AVALOIR VERTICALE	BOUCHE	
AVALOIR AVEC INCANTATION	AVALOIR AVEC INCANTATION		
GRIFF	GRIFF		
GRIFF DOUBLE	GRIFF DOUBLE		
GRIFF SOUS COLLECTEUR	GRIFF SOUS COLLECTEUR		
TRAVERTIN GRIFF	TRAVERTIN GRIFF		

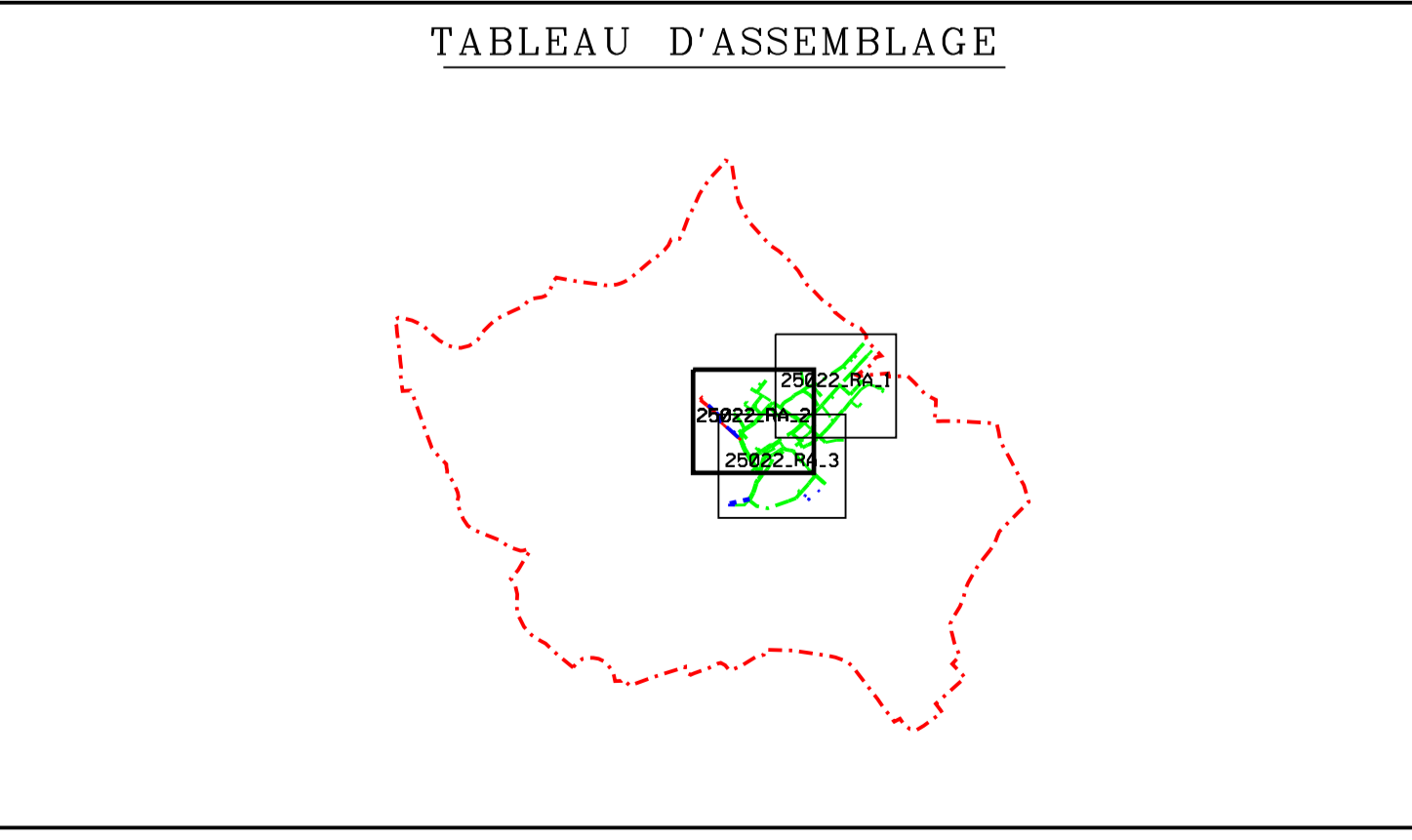


TERRITOIRE LORRAINE SUD
21 Promey Industrielle
Boulevard de l'Industrie
54400 PONTY
TEL : 03.83.49.92.75
FAX : 03.83.22.78.39

SERVICE MEURTHE ET MOSELLE CENTRE ET MEUSE SUD
21 Promey Industrielle
Boulevard de l'Industrie
54400 PONTY
TEL : 03.83.49.92.75
FAX : 03.83.22.78.39

DEPARTEMENT DU DOUBS

**Communauté de Communes
de la vallée du Rupt
ARCEY**




PLAN DU RESEAU D'ASSAINISSEMENT		
CONTRAT N° : B7911	PLAN N° : 25022_RA_2	ECHELLE : 1/1000
Des. par : C.GRAETZ	Des. le : 22/03/2016	Mis à Jour le : 07/03/2018
Vérifié par : H.GRANGE SEBASTIEN	Vérifié le : 14/09/2017	Visa : HUSTET-GRANGE











RESEAU

EQUIP-SPE







	VANNE MANUELLE
	VANNE AUTOMATIQUE
	FOURREAU DE PROTECTION
	SIPHON
	VORTEX
	VENTURI
	VIDANGE
	VENTOUSE EU
	DEVERSOIR D'ORAGE
	RESERVOIR DE CHASSE
	CLAPET ANTI-RETOUR
	APPAREIL DE MESURE
	ANTI-BELIER

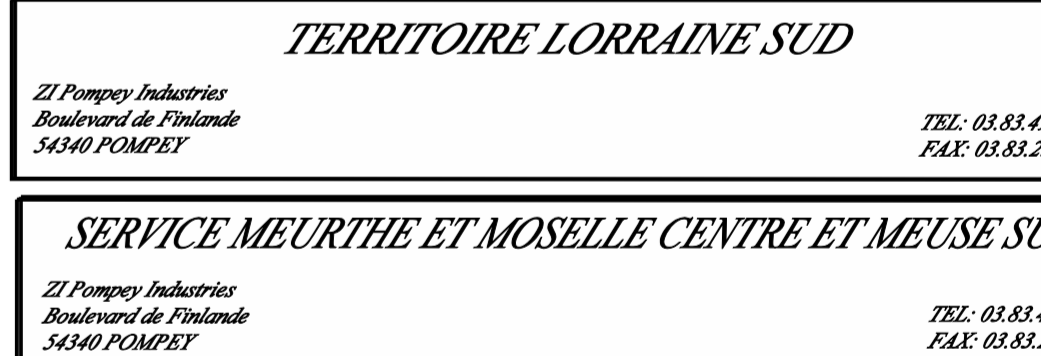
REGARD

OUVRAGE

	STATION DE RELEVAGE
	DESSARLEUR
	BASSIN DE VORAGE
	STATION DEPURATION
	PUEITS FRETU
	DESSUEUR
	POSEE SEPTIQUE
	AIRJECTEUR

BRANCHEMENT

	BOITE DE BRANCHEMENT
	BRANCHEMENT BORNE
	REGARD DE CONTRÔLE
	BRANCHEMENT TARDQUET SUPP
	BRANCHEMENT TARDQUET
	PIQUAGE



DEPARTEMENT DU DOUBS

*Communauté de Communes
de la vallée du Rupt*
ARCEY

CONTRAT N° : B7911	PLAN N° : 25022 RA 3	ECHELLE : 1/1000
--------------------	----------------------	------------------

CONTRAT N° : B7911	PLAN N° : 25022_RA_3	ECHELLE : 1/1000
Des. par: C.GRAETZ	Des. le: 22/03/2016	Mis à Jour le: 14/09/2017
Vérifié par: S.HUSTET-GRANGE	Vérifié le: 14/09/2017	Visa : HUSTET-GRANGE