

*Beaune Côte & Sud*

communauté d'agglomération  
[www.beaunecoteetsud.com](http://www.beaunecoteetsud.com)



SERVICE EAU POTABLE  
14 rue Philippe Trinquet - BP 40288 - 21208 BEAUNE  
[WWW.beaunecoteetsud.com](http://WWW.beaunecoteetsud.com)

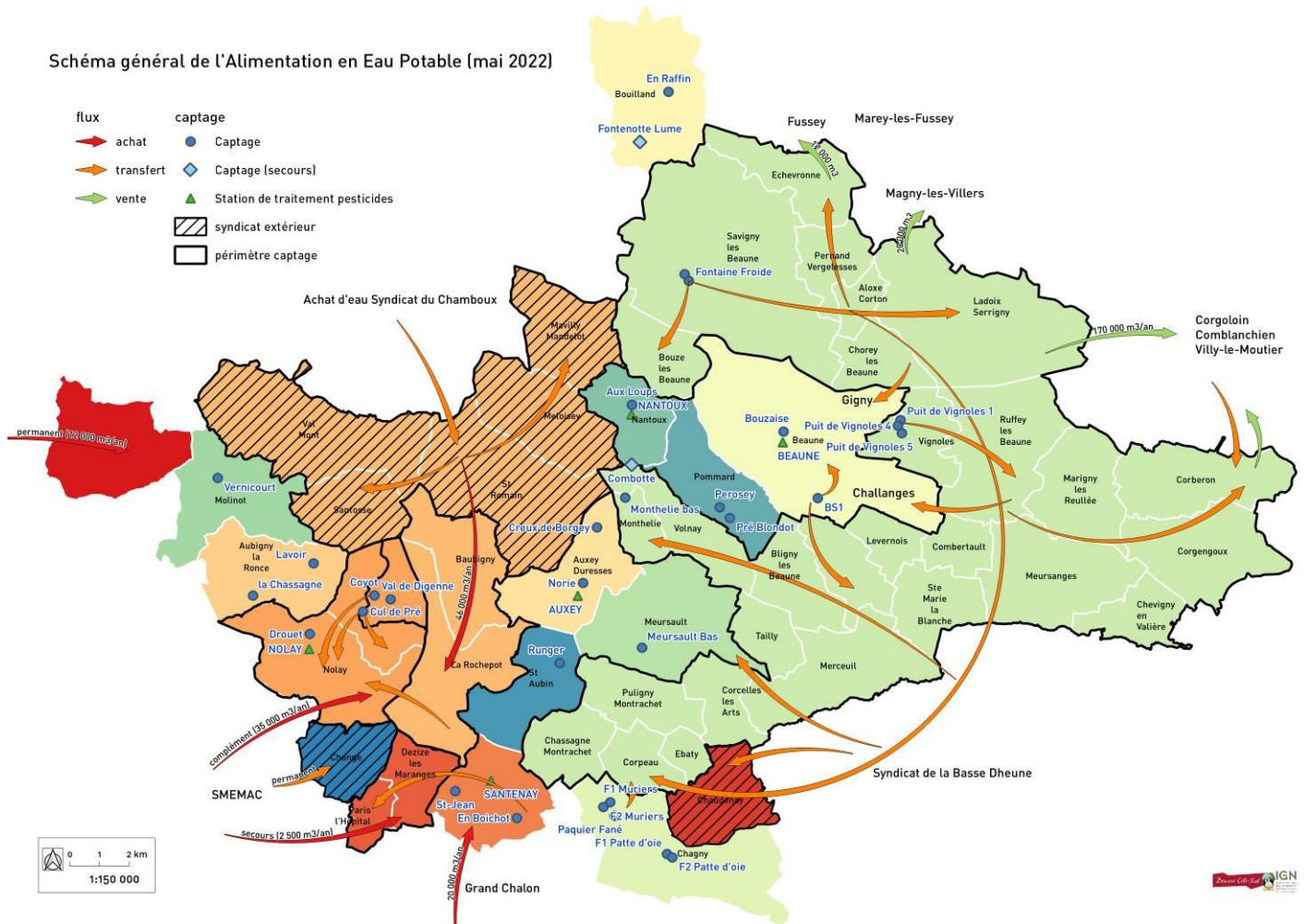
## SOMMAIRE

<b>PRESENTATION DE L'ALIMENTATION EN EAU SUR LE TERRITOIRE.....</b>	<b>3</b>
<b>AVANCEMENT DE LA PROTECTION DES RESSOURCES.....</b>	<b>4</b>
<b>LA GESTION DU SERVICE DE L'EAU .....</b>	<b>5</b>
<b>ECHEANCE DES CONTRATS DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC.....</b>	<b>6</b>
<b>LA QUALITE DE L'EAU.....</b>	<b>7</b>
<b>ETUDES ET TRAVAUX LANCES OU REALISES EN 2022 .....</b>	<b>9</b>
<b>EVOLUTIONS REGLEMENTAIRES.....</b>	<b>11</b>
<b>I. QUALITE DU SERVICE EAU POTABLE EN REGIE 2022.....</b>	<b>14</b>
<b>SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE D'AUBIGNY LA RONCE .....</b>	<b>14</b>
<b>SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE D'AUXEY DURESSSES .....</b>	<b>16</b>
<b>SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE CHAGNY .....</b>	<b>18</b>
<b>SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE CORMOT-VAUCHIGNON.....</b>	<b>20</b>
<b>SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE MOLINOT .....</b>	<b>22</b>
<b>SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE MONTHELIE-FERME DE MARJOLET.....</b>	<b>24</b>
<b>SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE NANTOUX.....</b>	<b>26</b>
<b>SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE THURY .....</b>	<b>28</b>
<b>BILAN ANNUEL DE LA REGIE DES EAUX – EAU POTABLE.....</b>	<b>30</b>
<b>II. QUALITE DU SERVICE EAU POTABLE EN DSP 2022 .....</b>	<b>31</b>
<b>SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION BEAUNE COTE ET</b>	
<b>SUD CONTRAT GLOBAL (39 communes) .....</b>	<b>31</b>
<b>BILAN ANNUEL SUR L'ENSEMBLE DU TERRITOIRE .....</b>	<b>41</b>
<b>III. QUALITE DU SERVICE EAU POTABLE POUR LES COMMUNES DONT LA GESTION</b>	
<b>A ETE DELEGUEE A UN SYNDICAT .....</b>	<b>42</b>
<b>ANNEXES.....</b>	<b>42</b>



# PRESENTATION DE L'ALIMENTATION EN EAU SUR LE TERRITOIRE

L'alimentation en eau potable se fait grâce à un certain nombre de sources présentes sur le territoire ainsi que des interconnexions représentées sur la carte ci-jointe :



Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2017, la Commune de CHANGE a intégré la Communauté d'Agglomération. Pour la compétence « eau potable », elle reste membre du SMEMAC (Syndicat de Mutualisation de l'Eau Morvan Autunois Couchois). La Communauté d'Agglomération y siège en représentation-substitution.

Depuis septembre 2019, les puits de captage « BS1 » sont traités par une nouvelle station de traitement qui peut alimenter la Ville de Beaune et les Communes de l'ex-SIVOM Pays Beaunois.

En 2021, la station de traitement d'eau potable de Chagny a été inaugurée.

## AVANCEMENT DE LA PROTECTION DES RESSOURCES

La protection des sources utilisées pour l'alimentation en eau potable est indispensable. Pour cela il est nécessaire de mettre en place des périmètres de protection des captages. Pour la majorité des ressources, les procédures sont réalisées avec l'assistance du Conseil Général de Côte d'Or dans le cadre d'une délégation de maîtrise d'ouvrage.

L'état d'avancement des procédures sur les 37 captages du territoire est repris dans le tableau ci-dessous.

COMMUNES	CAPTAGES	PROCEDURE ACHEVEE	PROCEDURE EN COURS	PROCEDURE A RELANCER	REMARQUES
AUBIGNY LA RONCE	La Chassagne	1			
	Le lavoir	1			
AUXEY DURESSES	Creux de Borgey	1			DUP 15/03/2018
	La Norie	1			DUP 08/11/2019
BEAUNE	Bouzaise	1			
	BS1	1			DUP 02/05/2019
BOUILLAND	En Raffin	1			DUP 29/03/2018
	Fontenotte Lume	1			
CHAGNY	Patte d'oie 1	1			DUP 31/05/2005
	Patte d'oie 2	1			
	Muriers 1	1			
	Muriers 2	1			
	Paquier Fané	1			
MOLINOT	Vernicourt		1		Etude démarrée
MONTHELIE	Monthelie Bas		1		Rapport hydrogéologue réalisé
	Marjolet	1			
MEURSAULT	Meursault Bas	1			DUP 15/03/2018
NANTOUX	Combotte/fontaine aux Loups	1			DUP 25/03/2018
	Puits sous la Roche	1			
NOLAY	Drouet	1			DUP 2013
	Les prés	1			DUP 2013
	Coyot	1			DUP 2013
NOLAY/CORMOT	Cul de pré	1			DUP 2013
PAYS BEAUNOIS	Fontaine du Garde		1		Démarré fin 2016, étude hydrogéologique en cours
	Pissevieille		1		
	Coignière		1		
	Grand Champy		1		
	Petit Champy		1		
	P1	1			DUP du 08/11/2019
	P4	1			DUP du 08/11/2019
P5	1			DUP du 08/11/2019	
POMMARD	Pérosey	1			
	Pré Blondot	1			
SAINT AUBIN	Rungey	1			DUP 02/11/2018
SANTENAY	En Boichot	1			
	Saint Jean	1			DUP 13/04/2017
VAUCHIGNON	Val de Digenne	1			
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	Les 7 captages correspondent à 3 procédures en cours

## LA GESTION DU SERVICE DE L'EAU

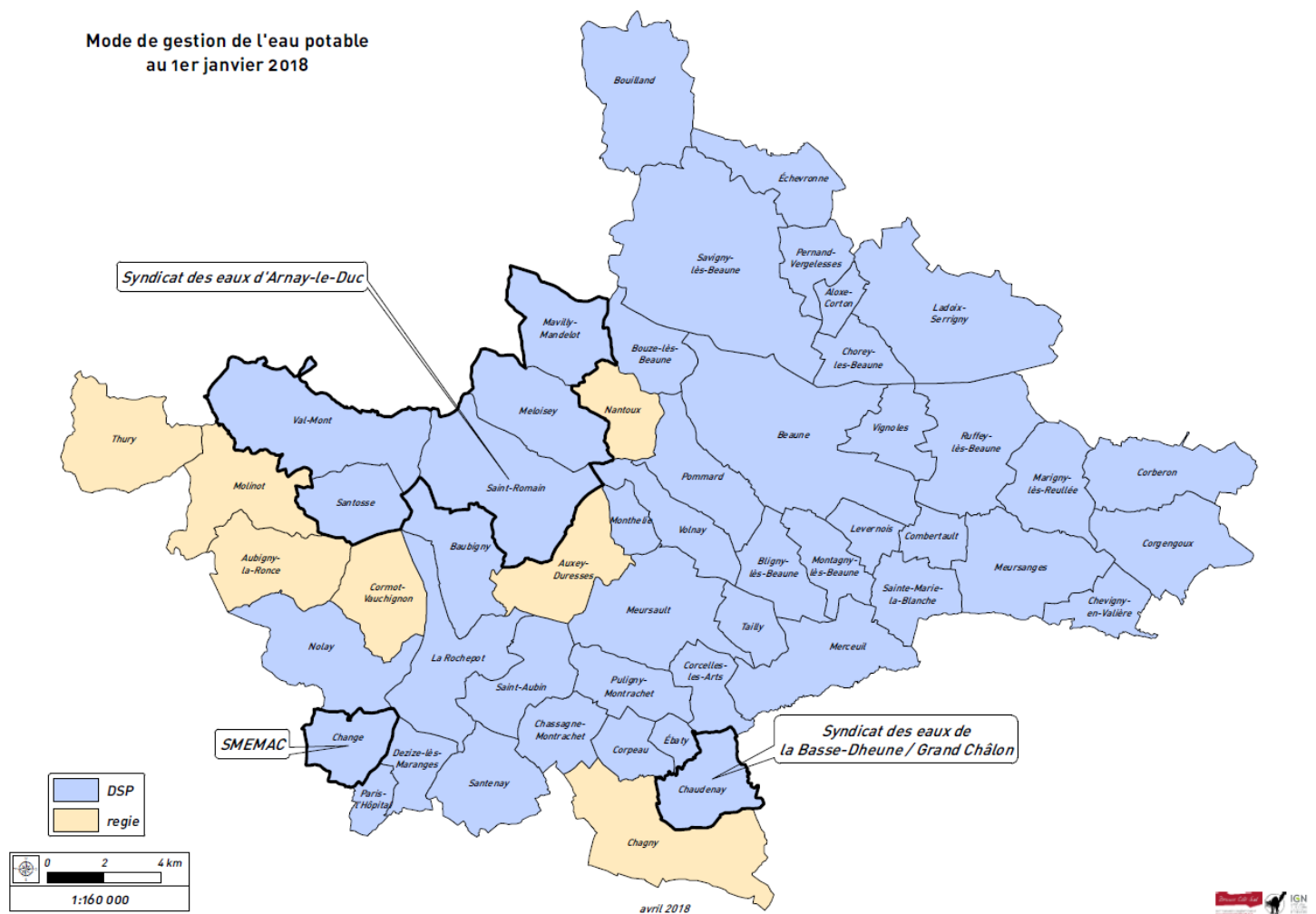
La gestion de l'eau (production, distribution) est variable selon les communes.

2 modes de gestions existent sur le territoire de l'agglomération :

- Régie : gestion directe par le personnel de la Régie des Eaux, basée à Chagny.
- Délégation de Service Public : Entreprises privées (VEOLIA EAU, SAUR, LYONNAISE DES EAUX)

Pour 7 communes, la Communauté d'Agglomération ne gère pas directement le service de l'eau, elle est en représentation-substitution au niveau des Syndicats. Ces Syndicats ont choisi de déléguer cette gestion à des entreprises privées.

La carte ci-dessous représente, selon les communes, les modes de gestion :





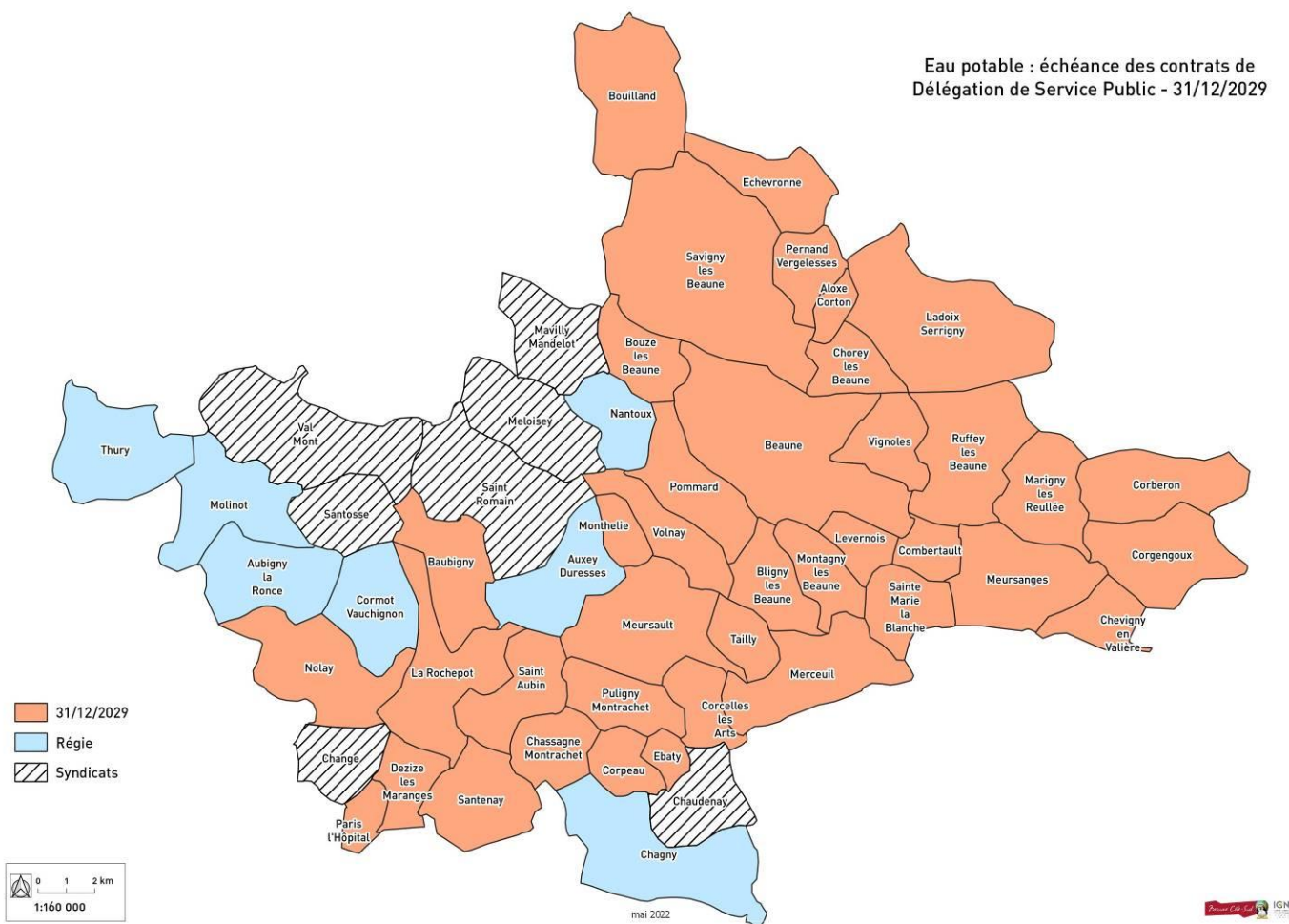
## ECHEANCE DES CONTRATS DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC

La carte ci-dessous indique les échéances de contrats en cours pour les communes en Délégation de Service Public :

La Communauté d'Agglomération Beaune Côte et Sud a conduit une réflexion globale sur les communes gérées en délégation de service public sur l'ensemble du territoire.

Le contrat actuel de Délégation de Service Public (DSP) regroupant l'ensemble des communes gérées en DSP (au nombre de 39), a pris effet au 1<sup>er</sup> janvier 2018. Une intégration progressive de 4 communes a été réalisée en 2020 et 2021 (cf. carte ci-dessous).

C'est la société VEOLIA EAU qui a été retenue. Elle assurera la gestion de l'eau potable sur le secteur affermé durant 12 ans soit jusqu'au 31 décembre 2029



- **Pesticides**

Suite à la nouvelle Directive Européenne sur la qualité des eaux destinées à la consommation humaine(EDCH), entrée en vigueur le 12 janvier 2021, les ARS réalisent des prélèvements pour déceler, entre autres molécules, la présence de métabolites de pesticides. A ce jour, ces molécules ont été détectées sur les zones de Santenay, les forages de Vignoles, la Bouzaize et BS1. Seuls les forages de Vignoles sont dépourvus de traitement pérenne.

Seuls les secteurs de Bouilland et de Nolay, présentent des métabolites dits “non pertinents “ avec du Diméthachlore CGA 369873 dont les valeurs ont atteint respectivement 0.076 et 0.069 µg/L (seuil = 0.9µg/L).

La présence de métabolites de pesticides ainsi que de pesticides sont connus dans les ressources de Beaune et Santenay. Un traitement est mis en place avec un renouvellement régulier des CAG. Des analyses de contrôles annuels en sortie immédiate des charbons sont réalisées pour définir les besoins en renouvellement.

Pour la première fois cette année, la concentration en atrazine déséthyl déisopropyl a atteint les 0,12 µg/L en eau brute au puits 1 de Vignoles le 23/08/22, jusqu'alors toujours inférieur à 0,1µg/L.

Des traces de déséthylterbuméton ont été trouvées sur Meursault et Puligny Montrachet les 11 et 16/11/22 juste avant le renouvellement du CAG des 2 filtres de BS1 réalisé le 23/11/22.

- **Problématique Anthraquinone**

De l'antraquinone a été détectée sur plusieurs communes de la Communauté d'Agglomération. Des investigations ont été lancées par Veolia. Des échanges ont eu lieu avec les services de l'Etat. La CABCS a intégré cette problématique dans le schéma directeur.

- **Forages de Vignoles**

Il a été constaté en 2020, une dégradation de la qualité de l'eau sur les 3 forages de Vignoles : présence de pesticides sur les 3 forages de Vignoles.

Les concentrations en pesticides sur le forage P4 sont supérieures à la limite de qualité.

Depuis 2019, une unité mobile de traitement de traitement des pesticides a été installée sur le forage 4.

Dans le projet d'avenant évoqué plus haut, nous proposons la construction de traitements pérennes sur les forages P1, P4 et P5.

- **Problématique CVM aux Menaults (commune de Nolay)**

Il n'y a pas eu de dépassements de CVM en 2022. Des purges régulières sont réalisées pour supprimer les CVM dans l'eau. L'ARS nous a rappelé que les purges ne sont qu'un moyen transitoire en l'attente du ; renouvellement du PVC.

Pour éviter ces purges, des travaux ont été proposés à la collectivité afin d'alimenter Les Menaults depuis la nouvelle canalisation d'achat d'eau du SMEMAC route de Couches, et Bertaux directement depuis Nolay en prolongeant le tronçon rue de la Brasserie. Les nouveaux tronçons seraient posés en PEHD. Des robinets de purge seraient réalisés, afin de continuer les purges régulièrement sur le réseau partiellement en PVC.

- **Problématique turbidité (Commune de Nolay)**

Des dépassements de la turbidité au niveau des installations de production sont constatés aussi bien au réservoir de Cormot (alimentation Nolay Bourg) qu'à l'usine de Drouet (Alimentation Hameau de Saigey).

A noter cependant que les analyses réalisées en distribution sont conformes pour l'année 2022.

- **USINES DE TRAITEMENT**

Usine de la Bouzaize : La pompe 1 d'eau traitée a été renouvelée en 2022.

Les travaux pour assurer le fonctionnement de l'usine de la Bouzaize en période d'étiage ont été réalisés. Ces travaux permettent à l'usine de pouvoir fonctionner à des débits inférieurs à ses débits nominaux, à savoir 250 ou 500 m<sup>3</sup>/h. Pour cela, 2 pompes supplémentaires ont été installées et permettent de faire circuler de l'eau décarbonatée et non plus de l'eau brute dans le réacteur de décarbonatation.





## ETUDES ET TRAVAUX LANCES OU REALISES EN 2022

### Principales opérations réalisées ou démarrées en 2022 :

- **Approbation du Schéma Directeur d'Eau Potable (SDAEP)** sur le périmètre de la CABCS compte tenu du contexte sécheresse et évolution du territoire de la collectivité.

**Linéaire total  
des conduites  
prioritaires à  
renouveler**

**266.8 km  
(37%)**

**Sur les secteurs régie et affermage**

**La collectivité prend l'option d'un taux de renouvellement de :**

**1,10 % soit 7,8 km/an soit 2,7 M€ / an**

### Communes en Régie :

OPERATIONS		MONTANT EN €HT
CHAGNY	Renouvellement réseau de la Maladière avec passage sous canal (620 ml) et avenue Général de Gaulle (95 ml)	128 000

### Communes en DSP :

OPERATIONS		MONTANT EN €HT
CORBERON	Renouvellement réseau et bouclage rue des mages et RD 23 (270 ml)	97 000
MARNIGNY LES REULLEE	Renouvellement réseau route de Corgengoux (80 ml)	38 000
MEURSAULT	Renouvellement du réseau rue de la Goutte d'Or (200ml)	82 000
PULIGNY - MONTRACHET	Renouvellement réseau rue Drouhin (270ml) et rue derrière le château (180 ml)	162 000
CHASSAGNE - MONTRACHET	Renouvellement rue des carrières et rue du Nord (280 ml)	99 000
LIAISON PERNAND - ECHEVRONNE	Renouvellement conduite alimentation Echevronne (1ere tranche) 800 ml	90 000
POMMARD	Renouvellement réseau rue du Parc et rue de l'Argilière (250 ml)	62 000
VIGNOLES	Renouvellement réseau rue du Colombier et rue de l'église (260 ml)	77 000

Au total ce sont un peu plus de **3.3 kilomètres de réseaux qui ont été renouvelés en 2022** (soit 0.46% du linéaire total hors branchements)

- **Mise en place d'une unité mobile de traitement d'eau potable sur le puits 4 de Vignoles**

Cette unité mobile de traitement a permis de maintenir la sécurisation de l'alimentation en eau d'une grande partie du territoire compte tenu de la teneur en pesticides sur ce puits.

Cette unité a été opérationnelle de juillet à octobre 2022 pour pallier les ressources faibles des sources de Savigny pour alimenter les communes de l'ex-SIVOM du pays Beaunois .



Voici une sélection non-exhaustive des évolutions réglementaires de l'année les plus marquantes. Ces propos tirés notamment du RAD Eau potable font l'objet de commentaires en annexe de ce dernier.

### Délestage de la consommation de gaz naturel et d'électricité

En sus de la hausse conséquente des prix de l'énergie, au cours des prochains hivers, des coupures de gaz et d'électricité sont susceptibles d'affecter les services d'eau et d'assainissement, activités ne relevant pas des services prioritaires prévus par l'arrêté du 5 juillet 1990.

Le décret n° 2022-495 du 7 avril 2022, l'instruction du Gouvernement du 16 septembre 2022 et circulaire du Premier Ministre en date du 30 novembre 2022 sont venus préciser les mesures de préparation et de gestion de crise en cas de survenue d'une mesure de délestage électrique programmée. Il est notamment souligné la nécessité de mobiliser les gestionnaires de services publics d'eau et d'assainissement afin d'anticiper l'impact du délestage sur leurs services.

### Résilience des territoires et des réseaux

En application de la loi du 22 août 2021 "climat et résilience", le décret 2022-1077 du 28 juillet 2022 (JO du 30 juillet 2022) précise le champ d'application du dispositif prévu à l'article L. 732-2-1 du code de la sécurité intérieure visant à améliorer la résilience des réseaux aux risques naturels, de même que les prescriptions pouvant être faites par les préfets dans ce cadre.

Les exploitants de services ou réseaux essentiels à la population (eau potable, assainissement, électricité, gaz, réseaux de télécommunication) situés dans les territoires présentant une exposition à un risque naturel important peuvent ainsi être enjoins par arrêté préfectoral à établir certains documents afin d'anticiper la gestion en cas de crise et favoriser un retour rapide à la normale.

Le décret du 2022-907 du 20 juin 2022 (JO du 21 juin 2022) et le décret 2022-1532 du 8 décembre 2022 (JO du 9 décembre 2022) ont précisé l'obligation et les modalités de réalisation et de mise en œuvre des plans communaux (PCS)

### Verdissement de la commande publique

Pris en application de la loi "climat et résilience" d'août 2021, le décret n° 2022-767 du 2 mai 2022 (JO du 3 mai 2022) portant diverses modifications du code de la commande publique vise au "verdissement de la commande publique". Il prévoit pour les marchés et concessions dont l'avis d'appel public à concurrence ou la consultation est lancé à compter du 21 août 2026 :

- la suppression du critère d'attribution unique fondé sur le prix (le critère du coût devra en effet prendre en compte les caractéristiques environnementales de l'offre),
- et la description dans le rapport annuel du concessionnaire des mesures mises en œuvre pour garantir la protection de l'environnement et l'insertion par l'activité économique.

Le décret prévoit par ailleurs pour une entrée en vigueur au 1er janvier 2024 :

- un abaissement du seuil annuel des achats à partir duquel les collectivités territoriales doivent adopter un schéma de promotion des achats publics socialement et écologiquement responsables (Spaser) à 50 millions d'euros,
- et de nouvelles modalités de recensement économique des marchés et de publication des données essentielles de la commande publique sur un portail national de données ouvertes.

### Loi relative à la différenciation, la décentralisation, la déconcentration et portant diverses mesures de simplification de l'action publique locale (dite 3DS)

La loi 3DS (Loi n° 2022-217 du 21 février 2022) entend favoriser l'association des communes et le maintien des syndicats infra-communautaires à la gouvernance des compétences "eau" et "assainissement". Cette loi vient notamment préciser :

- les modalités du maintien du transfert de compétences eau, assainissement et gestion des eaux pluviales urbaines aux communautés de communes d'ici à 2026, sauf délibération contraire.
- la création de nouvelles exceptions à l'interdiction de subventionner les services publics industriels et commerciaux explicitement relatives aux EPCI.

La loi 3DS fait l'objet de commentaires spécifiques dans l'annexe de ce document dédiée à l'actualité réglementaire 2022.

La directive européenne 2020/2184 relative à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine est transposée : vers toujours plus de qualité et de services pour l'eau potable !

**La directive (2020/2184 du 16 décembre 2020) actualise celle de 1998. Elle "revalorise l'eau du robinet" au travers de plusieurs évolutions majeures :**

1. Elle exige de donner une information plus complète aux consommateurs sur la qualité de l'eau potable ;
2. Elle renforce les normes de qualité exigées pour l'eau potable sur de nouveaux polluants, avec une obligation de résultats sur huit nouvelles substances, à savoir, le Bisphénol A, l'Uranium, les composés perfluorés (ou PFAS), les acides Haloacétiques, les chlorates, les chlorites, le nonylphénol et la bêta estradiol ;
3. Elle instaure une approche de gestion préventive des risques sanitaires, qui rend obligatoires les plans de gestion de la sécurité sanitaire des eaux (PGSSE). Cette approche passe par une meilleure maîtrise du patrimoine des services d'eau, et la compréhension de leur vulnérabilité ;
4. Elle vise à garantir l'accès à l'eau pour tous, notamment pour les populations vulnérables (sans abris, réfugiés, squats...),

Cette directive a été transposée en droit français à la toute fin de l'année 2022 à travers une ordonnance, deux décrets et une quinzaine d'arrêtés.

Nombre des dispositions de ces nouveaux textes entreront en vigueur au cours des cinq prochaines années et sont porteuses de nouvelles obligations et responsabilités pour les services d'eau.

L'évolution majeure du nouveau cadre réglementaire réside dans la mise en œuvre, sous la responsabilité de la PRPDE (la Collectivité), d'une gestion résolument préventive des risques sanitaires.

Ainsi, à travers un nouvel arrêté dédié, la PRPDE (la collectivité) est responsable de la surveillance de la qualité de l'eau, complémentaire du contrôle sanitaire de l'ARS et conforme au plan de gestion de la sécurité sanitaire de l'eau (PGSSE), intégrant des paramètres susceptibles de faire apparaître des risques émergents.

Ce nouveau cadre réglementaire fait l'objet de commentaires spécifiques dans l'annexe de ce document dédiée à l'actualité réglementaire 2022.

Cette nouvelle réglementation est susceptible d'entraîner un impact contractuel et financier sur le service d'eau.

**Métabolites de pesticides : des nouveaux critères de gestion qui évoluent !**

L'instruction DGS/EA4/2020/177 en date du 18 décembre 2020 est venue préciser les modalités de gestion des risques sanitaires en cas de présence de pesticides et de métabolites de pesticides (molécules issues de la dégradation des pesticides) dans les Eaux Destinées à la Consommation Humaine (EDCH).



Depuis la publication de l'instruction de décembre 2020, les Agences Régionales de Santé (ARS) ont renforcé le contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine en y intégrant des nouveaux métabolites de pesticides. Ce renforcement a conduit dès 2021 à la détection de plus en plus fréquente de métabolites de pesticides dans les ressources en eau et/ou dans les eaux produites et distribuées et, ce, au-delà des normes réglementaires.

Durant l'année 2022, face à cette détection de plus en plus fréquente, les autorités sanitaires ont précisé les modalités de gestion initialement prévues dans l'instruction de décembre 2020.

Ainsi, après avoir saisi le Haut Conseil de Santé Publique (HCSP), dans son instruction du 24 mai 2022, la DGS a modifié les modalités de gestion des métabolites ne disposant pas de valeur sanitaire définie par l'Anses en préconisant aux ARS d'appliquer alors les valeurs sanitaires établies par l'agence fédérale pour l'environnement allemande (UBA).

Se fondant sur de nouvelles études, dans deux avis publiés le 30 septembre 2022, l'Anses a déclassé comme « non-pertinents » deux métabolites du S-métolachlore, à savoir, le NOA Métolachlore et l'ESA Métolachlore, ce dernier étant fréquemment observé dans les ressources en eau et les eaux produites au-delà des normes réglementaires. Dans ses avis du 30 septembre 2022, l'Anses mentionne toutefois l'évaluation européenne en cours du caractère perturbateur endocrinien du S-Métolachlore susceptible de la conduire à reclasser de nouveau comme « pertinents » ces deux métabolites.

Pour les seuls métabolites non-pertinents, l'arrêté du 30 décembre 2022 (JO du 31 décembre 2022) modifiant l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine fixe la valeur indicative de 0,9 µg/L comme seuil à partir duquel un plan d'action préventif sur la zone de captage est nécessaire. Ce faisant, cet arrêté abroge les modalités de gestion prévues, pour les métabolites non-pertinents, dans l'instruction du 18 décembre 2020.

Cette situation nouvelle est susceptible d'évoluer de nouveau au cours des prochains mois. En effet, les progrès des techniques d'analyse de l'eau conjugués à l'acquisition de nouvelles connaissances scientifiques et à l'application du principe de précaution constituent désormais des facteurs pouvant impacter très directement les services d'eau dans leur gestion des métabolites de pesticides.

Dans ce contexte évolutif, vos interlocuteurs Veolia sont à votre disposition pour répondre à vos différentes questions et échanger de manière approfondie sur les moyens d'action visant à garantir la qualité du service pour l'ensemble des abonnés de votre service.

## **Fin du Réseau Téléphonique Commuté (RTC) et du support filaire cuivre**

Le réseau filaire cuivre en France a connu son véritable essor au début des années 1970. Dans un premier temps réservé à la téléphonie fixe, il a également porté la naissance de l'internet haut débit avec l'ADSL. Désormais moins adapté aux usages des Français, le cuivre est de plus en plus concurrencé par la fibre optique, plus performante, moins énergivore, et surtout moins sensible aux aléas météorologiques. Le numérique s'installe durablement dans notre paysage.

A partir de 2023, Orange commencera à démonter les infrastructures RTC par plaques.

### **Impact sur les installations d'eau**

Les installations d'eau de tous types utilisent des équipements destinés à communiquer et partager des informations aux collectivités et aux délégataires. Elles reflètent l'état de santé des ouvrages, et alertent en cas de dysfonctionnement. Pour vous parvenir, ces données circulent sur des réseaux téléphoniques filaires de type RTC ou des lignes internet de type IP gérés par les opérateurs télécom.

Les services RTC et xDSL seront progressivement fermés.

A la résiliation automatique des abonnements par les opérateurs téléphoniques, les ouvrages d'eau potable ne pourront plus faire remonter d'information à distance. Plus aucune alerte ne parviendra pour prévenir d'un manque d'eau dans un réservoir, ou d'un débordement du réseau d'eaux usées sur la voie publique.

Il est nécessaire d'anticiper en menant les actions suivantes :

- Diagnostic sur les installations et plan d'action
- Renouvellement des installations impactées afin d'utiliser le mode de transfert IP
- Traitement de l'obsolescence et montée en gamme des télétransmetteurs
- Baisse du coût de l'abonnement et des communications

## I. QUALITE DU SERVICE EAU POTABLE EN REGIE 2022

Les rendements sont donnés par rapports aux volumes consommés (vendus, service, sans comptage) par rapport aux volumes produits

### SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE D'AUBIGNY LA RONCE

#### 1. DONNEES DU SERVICE

Type de gestion : Régie

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Nombre d'habitants desservis</b>	173	172	168	-2.32 pts
<b>Nombre d'abonnés</b>	114	116	106	-8.62

#### 2. PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION

Nature des ressources : Source du Lavoir et Source de la Chassagne

Patrimoine :

2 Installations de production

1 réservoir de 200 m3

Un réseau sur groupe de surpression + 1 abonné sur surpresseur

Type de traitement : chloration

	2020		2021		2022		N/N-1 (%)	
	Aubigny	Chassagne	Aubigny	Chassagne	Aubigny	Chassagne	Aubigny	Chassagne
<b>Volumes prélevés (m3)</b>	9 540	2 726	8500	1713	8 735	1 530	+2.76%	-10.68
<b>Volumes achetés</b>	0		0		0		0	
<b>Volumes vendus aux abonnés</b>	10 877		10 101		9958		-0.98 pts	
<b>Volumes vendus à d'autres services publics d'eau potable</b>	0		0		0		0	
<b>Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)</b>	7.3		7,3		7.3		0	
<b>Rendement du réseau [P104.3]%</b>	91.2 <small>(moyenne sur les 2 sources)</small>		92.5 <small>(moyenne sur les 2 sources)</small>		92.2 <small>(moyenne sur les 2 sources)</small>		-0.3 points	
<b>Nombre de fuites réparées (avec terrassement)</b>	0	1	0	1	0	0	0	0
<b>Synoptique récent des réseaux</b>	Oui		Oui		Oui		/	

#### 3. INDICATEURS DE PERFORMANCE

REFERENCE	INDICATEUR	PRODUCTEUR	2020		2021		2022		N/N-1 (%)	
			Aub.	Chass.	Aub.	Chass.	Aub.	Chass.	Aub.	Chass.
<b>QUALITE DU SERVICE A L'USAGER</b>										
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (%)	ARS	100	100	100	100	100	100	0	0
[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (%)	ARS	100	100	50	100	100	100	+100 %	0

[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	8.77	8.62	0	0	0	/	0
[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements (%)	Collectivité	100	100	100	100	100	100	0	0
[P155.1]	Taux de réclamations (u/1000 abonnés)	Collectivité	8.77		0.001		0		0	
[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	Collectivité	/	/	/	/	/		/	
[P109.0]	Abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité	/	/	/	/	/		/	
<b>GESTION FINANCIER ET PATRIMONIALE</b>										
[P103.2B]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Collectivité	90	90	91	91	101	101	+10	+10
[P107.2]	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (%)	Collectivité	7.81		3.24		2.78		-0.46 pts	
<b>PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE</b>										
[P104.3]	Rendement du réseau de distribution (%)	Collectivité	91.2*		92.5*		92.2*		0.3 pts	
[P105.3]	Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km)	Collectivité	0.4		0.3		0.3		0	
[P106.3]	Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km)	Collectivité	0.4		0.3		0.3		0	
[P108.3]	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (%)	ARS	80		80		80		0	

\*rendement moyen des unités de distribution, déclaration service eau France

#### 4. AMELIORATION DU SERVICE

Projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service :

- connexion La Chassagne / Bourg suivant SDAEP
- renouvellement du réseau de la Chassagne tranche 3 + rue des Tonneliers et de la Sarrée
- Recherche d'une source complémentaire suivant SDAEP



# SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE D'AUXEY DURESSSES

## 1. DONNEES DU SERVICE

Type de gestion : Régie

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Nombre d'habitants desservis	312	309	297	-0
Nombre d'abonnés	215	218	204	-6.42

## 2. PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION

Nature des ressources : Sources du creux de Borgey et de la Norie

Patrimoine :

- 2 installations de production
- 2 réservoirs (75 m3 et 50 m3)

Type de traitement : désinfection manuelle remplacée par une désinfection UV automatique mi-avril 2008

Traitement par charbon actifs sur la source de la Norie



	2020		2021		2022		N/N-1 (%)	
	Creux Borgey	Creux Borgey	Creux Borgey	La Norie	Creux Borgey	La Norie	Creux Borgey	La Norie
<b>Volumes prélevés (m3)</b>	15 434	12 079	12 079	4 244	14 086	4 371	+16.51	+2.99
<b>Volumes achetés</b>	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Volumes vendus aux abonnés</b>	11 874	11 055	11 055	5 720	16 135		-3.82	
<b>Volumes vendus à d'autres services publics d'eau potable</b>	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)</b>	9.9	9.9	9.9	2.9	9.9	2.9	0	0
<b>Rendement du réseau [P104.3]</b>	89.9		91.7		89.5		-2.2 pts	
<b>Nombre de fuites réparées (avec terrassement)</b>	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Synoptique récent des réseaux</b>	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	/	/

## 3. INDICATEURS DE PERFORMANCE

REF	INDICATEUR	PRODUCTEUR	2020		2021		2022		N/N-1 (%)
<b>QUALITE DU SERVICE A L'USAGER</b>			Creux Borgey	La Norie	Creux Borgey	La Norie	Creux Borgey	La Norie	
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (%)	ARS	100	100	100	100	100	100	0
[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (%)	ARS	100	100	100	100	100	100	0
[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u/1000 abonnés)	Collectivité	0		0		0		0
[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements (%)	Collectivité	100		100		100		/
[P155.1]	Taux de réclamations (u/1000 abonnés)	Collectivité	0		0		0		0



[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	Collectivité	/	/	/	/	/	/	/	
[P109.0]	Abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité	/	/	/	/	/	/	/	
<b>GESTION FINANCIER ET PATRIMONIALE</b>									Creux Borgey	La Norie
[P103.2B]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Collectivité	80	80	90	90	91	91	0	0
[P107.2]	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (%)	Collectivité	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE</b>										
[P104.3]	Rendement du réseau de distribution (%)	Collectivité	89.9%*		91.7*		89.5*		-2.2 pts	
[P105.3]	Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km)	Collectivité	0.4		0.3		0.4		+33	
[P106.3]	Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km)	Collectivité	0.4		0.3		0.4		+33	
[P108.3]	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	ARS	80	80	80	80	80	80	0	0

\*rendement moyen des unités de distribution, déclaration service eau France

#### 4. AMELIORATION DU SERVICE

Projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service :

- Programme pluriannuel de reconquête du milieu naturel pour la protection de la source du Creux de Borgey : Etude du bassin d'alimentation du captage
- travaux de protection de la source du Creux de Borgey (dévoisement des eaux de ruissellement)
- travaux de renouvellement conjoint avec le projet de pose du réseau d'assainissement
- sécurisation du PPI de la source de la Norie



Périmètre immédiat clôturé AUXEY Bourg



AUXEY Melin réservoir et traitement charbon

# SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE CHAGNY

## 1. DONNEES DU SERVICE

Type de gestion : régie

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Nombre d'habitants desservis</b>	5 612	5 608	5 528	-1.43
<b>Nombre d'abonnés</b>	2 692	2 712	2711	-0.04

## 2. PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION

Nature des ressources :

Forages de la Patte d'oie  
Forages des Muriers  
Forages du Paquier Fané

Patrimoine :

5 installations de production  
2 réservoirs (2 x 500 m<sup>3</sup> + 1000 m<sup>3</sup>)

Type de traitement : charbon actif et chlore gazeux + équilibre calco carbonique par soude

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Volumes prélevés (m3)</b>	453 224	413 480	431 271	+4.3
<b>Volumes achetés</b>	0	0	0	0
<b>Volumes vendus aux abonnés</b>	371 718	307 032	334 054	+8.8
<b>Volumes vendus à d'autres services publics d'eau potable (1)</b>	6 328	9 351	8 253	-11.74
<b>Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)</b>	61.5	61.5	61.5	0
<b>Rendement du réseau [P104.3]</b>	85.7	93.2	86.16**	-7.04
<b>Nombre de fuites* réparées (avec terrassement)</b>	6	6	10	+66.7
<b>Synoptique récent des réseaux</b>	Oui (papier + informatique)	Oui (papier + informatique)	Oui (papier + informatique)	/

\*sur réseau (hors branchements)

\*\* rendement suivant valeur volumes relevés

(1) Vente d'eau au syndicat des eaux de la Basse Dheune – Hameau de Créteil Haut à CHAUDENAY

## 3. INDICATEURS DE PERFORMANCE

REFERENCE	INDICATEUR	PRODUCTEUR	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>QUALITE DU SERVICE A L'USAGER</b>						
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (%)	ARS	100	100	100	0
[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (%)***	ARS	100	100	100	0
[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u/1000 abonnés)	Collectivité	2.24	0.74	3.69	+2.95 pts

[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements (%)	Collectivité	100	100	100	0
[P155.1]	Taux de réclamations (u/1000 abonnés)	Collectivité	0.75	0.71	0	/
[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	Collectivité	/	/	/	/
[P109.0]	Abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité	Service finances	Service finances	Service finances	0
<i>*y compris les demandes de dégrèvement</i>						
<b>GESTION FINANCIER ET PATRIMONIALE</b>						
[P103.2B]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Collectivité	91	93	98	+5 pts
[P107.2]	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (%)	Collectivité	1.62	0.91	1.03	+0.12 pts
<b>PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE</b>						
[P104.3]	Rendement du réseau de distribution (%)	Collectivité	85.7	93.1	86.16**	-7.04
[P105.3]	Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km)	Collectivité	2.8	1.2	2.7	+1.5 pts
[P106.3]	Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km)	Collectivité	2.6	1.2	2.5	+1.4 pts
[P108.3]	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (%)	ARS	80	80	80	0

**\*\* rendement suivant valeur volumes relevés**

#### 4. AMELIORATION DU SERVICE



- Renouvellement des réseaux en ciment composite
- Etude Bassin d'Alimentation de Captage (étude hydrogéologique en cours)

# SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE CORMOT-VAUCHIGNON

## 1. DONNEES DU SERVICE

Type de gestion : Régie

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Nombre d'habitants desservis</b>	220	223	219	-1.80
<b>Nombre d'abonnés</b>	156	156	154	-1.28

Regroupement de communes au 1<sup>er</sup> janvier 2017 : Cormot le Grand et Vauchignon204

## 2. PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION

Nature des ressources : Cormot le Grand et Cormot le Petit : source Cul de Pré (sur la commune de Vauchignon, propriété de Nolay)

Vauchignon : Source du Val de Digenne

Patrimoine :

2 installations de production

2 réservoirs : 50 m3



Type de traitement : chloration

	2020		2021		2022		N/N-1 (%)	
	Cul de Pré	Cul de Pré	Val de Digenne	Val de Digenne	Cul de Pré	Val de Digenne	Cul de Pré	Val de Digenne
<b>Volumes prélevés (m3)</b>	8 969	3 866	6 005	3 552	7 165	3 259	+19.32	-8.25
<b>Volumes achetés</b>	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Volumes vendus aux abonnés</b>	6 917	3 068	6 695	2 980	6 743	2 958	+0.72	-0.74
<b>Volumes vendus à d'autres services publics d'eau potable</b>	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)</b>	3	3	2	2	3	2	0	0
<b>Rendement du réseau [P104.3]</b>	95.6		89.9		95.5		+5.6 pts	
<b>Nombre de fuites réparées (avec terrassement)</b>	0	0	1	0	0	0	-100	0
<b>Synoptique récent des réseaux</b>	oui	oui	oui	oui	oui	oui	/	/



### 3. INDICATEURS DE PERFORMANCE

REF	INDICATEUR	PRODUCTEUR	2020		2021		2022		N/N-1 (%)	
<b><u>QUALITE DU SERVICE A L'USAGER</u></b>			Cul de Pré	Val de Digenne	Cul de Pré	Val de Digenne	Cul de Pré	Val de Digenne	Cul de Pré	Val de Digenne
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (%)	ARS	100	100	100	100	100	100	0	0
[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (%)	ARS	100	100	77.8	100	100	100	-22.8	0
[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	0	6.41		0		/	
[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements (%)	Collectivité	100	100	100	100	100		0	
[P155.1]	Taux de réclamations (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	0	0	0	0		0	
[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	Collectivité	/	/	/	/	/		/	
[P109.0]	Abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité	/	/	/	/	/		/	
<b><u>GESTION FINANCIER ET PATRIMONIALE</u></b>										
[P103.2 B]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Collectivité	91		91		96		+5 pts	
[P107.2]	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	Collectivité	0.91		0.91		1.28		+0.37 pts	
<b><u>PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE</u></b>										
[P104.3]	Rendement du réseau de distribution (%)	Collectivité	95.6		89.9		95.5		+ 5.6 pts	
[P105.3]	Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km)	Collectivité	0.2		0.4		0.4		0	
[P106.3]	Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km)	Collectivité	0.2		0.4		0.3		-25	
[P108.3]	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (%)	ARS	Sans objet (sources NOLAY)	80	Sans objet (sources NOLAY)	80	Sans objet (sources NOLAY)	80	/	/

### 4. AMELIORATION DU SERVICE

- Renouvellement des canalisations internes des réservoirs de Cormot et Vauchignon
- Sécurisation du hameau de Vauchignon (maillage)
- Renouvellement du réseau sortie réservoir CORMOT et devoiement conduite dans vignes

## SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE MOLINOT

### 1. DONNEES DU SERVICE

Type de gestion : Régie

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Nombre d'habitants desservis	166	164	160	-2.44
Nombre d'abonnés	160	160	157	-1.87

### 2. PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION

Nature des ressources : source de Vernicourt

Patrimoine :

- 1 installation de production
- 2 réservoirs (2x200 m<sup>3</sup>)

Type de traitement : chloration

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Volumes prélevés (m <sup>3</sup> )	14 935	14 016	14 154	+0.99
Volumes achetés	0	0	0	0
Volumes vendus aux abonnés	13 570	12 429	13 661	+9.91
Volumes vendus à d'autres services publics d'eau potable	0	0	0	0
Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)	5.6	5.6	5.6	0
Rendement du réseau [P104.3]%	91.2	90.1	91.7	+1.6 pts
Nombre de fuites réparées (avec terrassement)	4	0	0	/
Synoptique récent des réseaux	Oui	oui	oui	/

### 3. INDICATEURS DE PERFORMANCE

REFERENCE	INDICATEUR	PRODUCTEUR	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>QUALITE DU SERVICE A L'USAGER</b>						
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (%)	ARS	100	100	100	0
[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (%)	ARS	100	83.3	100	+ 16.7 pts
[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	0	0	0
[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements (%)	Collectivité	100	100	100	0
[P155.1]	Taux de réclamations (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	6.25	0	/
[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	Collectivité	/	/	/	/

[P109.0]	Abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité	/	/	/	/
<b>GESTION FINANCIER ET PATRIMONIALE</b>						
[P103.2B]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Collectivité	81	81	81	0
[P107.2]	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable %	Collectivité	0.75	0	0	/
<b>PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE</b>						
[P104.3]	Rendement du réseau de distribution (%)	Collectivité	91.2	90.1	91.7	+1.6 pts
[P105.3]	Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km)	Collectivité	0.7	0.7	0.6	0.1
[P106.3]	Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km)	Collectivité	0.7	0.7	0.6	+16.7
[P108.3]	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (%)	ARS	40	50	50	0

#### 4. AMELIORATION DU SERVICE

- Mise en place de la procédure de DUP et définition les périmètres de captages (lancée en 2017)
- Recherche d'une source supplémentaire



**1. DONNEES DU SERVICE**

Nombre d'habitants desservis: aucun

Nombre de clients : 1

Type de gestion : Régie pour seulement un abonné

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Nombre d'habitants desservis</b>	néant	5	5	0
<b>Nombre d'abonnés</b>	1	1	1	0

**2. PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION**

Nature des ressources : forage de la Ferme du Marjolet

Patrimoine :

**1 installation de production**  
**Groupe de surpression**



Type de traitement : chloration

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Volumes prélevés (m3) (1)</b>	394	196	325	+65.82
<b>Volumes achetés</b>	0	0	0	0
<b>Volumes vendus aux abonnés (2)</b>	394	203	252	+24.14
<b>Volumes vendus à d'autres services publics d'eau potable</b>	0	0	0	0
<b>Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)</b>	0.02	0.02	0.02	0
<b>Rendement du réseau [P104.3]</b>	100	100	80.61	-19.39
<b>Nombre de fuites réparées (avec terrassement)</b>	0	0	0	0
<b>Synoptique récent des réseaux</b>	Simple branchement	Simple branchement	Simple branchement	/

(1) Comptage réalisé au niveau du compteur situé en amont de la bache

(2) Comptage réalisé au niveau du nouveau compteur installé en aval de la bache (facturation)

\*étanchéité de la bache réalisé le dernier trimestre 2015



### 3. INDICATEURS DE PERFORMANCE

REFERENCE	INDICATEUR	PRODUCTEUR	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>QUALITE DU SERVICE A L'USAGER</b>						
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (%)	ARS	100	100	100	0
[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (%)	ARS	100	100	100	0
[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	0	0	0
[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements (%)	Collectivité	100	100	100	0
[P155.1]	Taux de réclamations (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	0	0	0
[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	Collectivité	/	/	/	/
[P109.0]	Abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité	/	/	/	/
<b>GESTION FINANCIER ET PATRIMONIALE</b>						
[P103.2B]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Collectivité	100	100	100	0
[P107.2]	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	Collectivité	1 seul branchement	1 seul branchement	1 seul branchement	/
<b>PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE</b>						
[P104.3]	Rendement du réseau de distribution (%)	Collectivité	100	100	80.61	-19.39
[P105.3]	Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km)	Collectivité	/	/	/	/
[P106.3]	Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km)	Collectivité	néant	néant	néant	/
[P108.3]	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (%)	ARS	60	60	60	0

### 4. AMELIORATION DU SERVICE

Rénovation à long terme de la station de pompage (bâtiment et armoire électrique)

## SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE NANTOUX

### 1. DONNEES DU SERVICE

Type de gestion : Régie

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Nombre d'habitants desservis</b>	172	171	166	-2.92
<b>Nombre d'abonnés</b>	111	113	110	-2.65

### 2. PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION

Nature des ressources :

**Source de la Combotte (en secours)  
2 forages « Sous la Roche »**

Patrimoine :

**1 installation de production  
2 réservoirs (200 m<sup>3</sup> + 50 m<sup>3</sup> en secours)**

Type de traitement : chloration + traitement pesticides au niveau du forage (charbon actif)

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Volumes prélevés (m<sup>3</sup>)</b>	9 462	10 292	10 294	+0.02
<b>Volumes achetés</b>	0	0	0	0
<b>Volumes vendus aux abonnés</b>	9 135	8 812	9 067	+2.89
<b>Volumes vendus à d'autres services publics d'eau potable</b>	0	0	0	0
<b>Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)</b>	4	4	4	0
<b>Rendement du réseau [P104.3]</b>	96.5	96.1	90.81	-5.29 pts
<b>Nombre de fuites réparées (avec terrassement)</b>	0	0	0	0
<b>Synoptique récent des réseaux</b>	oui	oui	oui	/

### 3. INDICATEURS DE PERFORMANCE

REFERENCE	INDICATEUR	PRODUCTEUR	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b><u>QUALITE DU SERVICE A L'USAGER</u></b>						
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (%)	ARS	100	100	100	0

[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (%)	ARS	100	100	100	0
[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	0	0	0
[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements (%)	Collectivité	100	100	100	0
[P155.1]	Taux de réclamations (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	17.7	0	/
[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	Collectivité	/	/	/	/
[P109.0]	Abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité	/	/	/	/
<b>GESTION FINANCIER ET PATRIMONIALE</b>						
[P103.2B]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Collectivité	60	85	95	10 pts
[P107.2]	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	Collectivité	2.85	2.25	1.5	-0.75 pts
<b>PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE</b>						
[P104.3]	Rendement du réseau de distribution (%)	Collectivité	96.5	96.1	90.81	-0.4
[P105.3]	Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km)	Collectivité	0.2	0.3	0.8	+0.5
[P106.3]	Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km)	Collectivité	0.2	0.3	0.6	+0.3
[P108.3]	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	ARS	80	80	80	0

#### 4. AMELIORATION DU SERVICE

Service performant à maintenir en l'état (renouvellement, maintenance...).

Renouvellement des dernières antennes en post 2025



## SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNE DE THURY

### 1. DONNEES DU SERVICE

Type de gestion : régie

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Nombre d'habitants desservis</b>	262	262	254	-3.05
<b>Nombre d'abonnés</b>	195	196	190	-3.06

### 2. PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION

Nature des ressources : Commune d'EPINAC - eau de surface (barrage du Pont du Roi, St Emiland)

Patrimoine :

Installations de potabilisation : SMEMAC + complément de chloration : Régie des Eaux  
2 réservoirs (2x200 m3)

Type de traitement : chloration relais

	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Volumes prélevés (m3)</b>	Néant			
<b>Volumes achetés (mis en production)</b>	12 543	13 934	12 970	-6.92
<b>Volumes vendus aux abonnés</b>	10 155	10 881	10 746	-1.24
<b>Volumes vendus à d'autres services publics d'eau potable</b>	0	0	0	0
<b>Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)</b>	6.5	6.5	6.5	0
<b>Rendement du réseau [P104.3]</b>	88.4	84	85.9	+1.9
<b>Nombre de fuites réparées (avec terrassement)</b>	0	2	1	/
<b>Synoptique récent des réseaux</b>	oui	oui	oui	/

### 3. INDICATEURS DE PERFORMANCE

REFERENCE	INDICATEUR	PRODUCTEUR	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>QUALITE DU SERVICE A L'USAGER</b>						
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (%)	ARS	100	100	100	0
[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (%)	ARS	100	100	100	0
[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u/1000 abonnés)	Collectivité	0	10.2	5.10	-5.1 pts
[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements (%)	Collectivité	100	100	100	0
[P155.1]	Taux de réclamations (u/1000)	Collectivité	10.26	0	0	/

	abonnés)					
[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	Collectivité	/	/	/	/
[P109.0]	Abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité	/	/	/	/
<b>GESTION FINANCIER ET PATRIMONIALE</b>						
[P103.2B]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Collectivité	91	91	96	+ 5 pts
[P107.2]	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (%)	Collectivité	4.09	2.25	1.63	-0.62 pts
<b>PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE</b>						
[P104.3]	Rendement du réseau de distribution (%)	Collectivité	88.4	84	85.9	+1.9
[P105.3]	Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km)	Collectivité	0.7	1	0.9	-0.1
[P106.3]	Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km)	Collectivité	0.7	0.9	0.8	-0.1
[P108.3]	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	ARS	Sans objet	Sans objet	Sans objet	/

#### 4. AMELIORATION DU SERVICE

Projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service :

-Renouvellement de la conduite principale par tranches successives et des antennes sur réseaux ramifiés et sur-pressés





## BILAN ANNUEL DE LA REGIE DES EAUX – EAU POTABLE

	2019	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Nombre d'habitants desservis</b>	6 936	6 928	6 910	6 797	-1.63
<b>Nombre d'abonnés</b>	3 659	3 657	3 672	3 633	-1.06

### PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION

Patrimoine :

- 15 réservoirs
- 8 sources
- 8 forages
- 6 stations de pompage
- 3 stations de traitement des pesticides
- 6 surpresseurs

	2019	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>Volumes prélevés (m3)</b>	513 948	535 337	488 101	508 160	+4.11
<b>Volumes vendus aux abonnés</b>	401 124	443 428	375 432	386 085	+2.84
<b>Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)</b>	107.17	107.17	107.17	107.17	0



## II. QUALITE DU SERVICE EAU POTABLE EN DSP 2022

### SERVICE DE L'EAU DE LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION BEAUNE COTE ET SUD CONTRAT GLOBAL (39 communes)

#### 1. DONNEES DU SERVICE

Type de gestion : DSP (échéance contrat : 31/12/2029) : VEOLIA EAU

- Intégration de SAVIGNY LES BEAUNE dans ce contrat le 1<sup>er</sup> janvier 2020,
- Intégration de LA ROCHEPOT et BAUBIGNY le 1<sup>er</sup> janvier 2021
- Intégration de la commune de NOLAY le 1<sup>er</sup> mars 2021

Communes concernées : ALOXE CORTON, BAUBIGNY, BEAUNE, BLIGNY LES BEAUNE, BOUILLAND, BOUZE LES BEAUNE, CHASSAGNE MONTRACHET, CHEVIGNY EN VALIERE, CHOREY LES BEAUNE, COMBERTAULT, CORBERON, CORCELLES LES ARTS, CORGENGOUX, CORPEAU, DEZIZE LES MARANGES, EBATY, ECHEVRONNE, LADOIX SERRIGNY, LA ROCHEPOT, LEVERNOIS, MARIGNY LES REULLEE, MERCEUIL, MEURSANGES, MEURSAULT, MONTAGNY LES BEAUNE, MONTHELIE, NOLAY, PARIS L'HOPITAL, PERNAND VERGELESSES, POMMARD, PULIGNY MONTRACHET, RUFFEY LES BEAUNE, SAINT AUBIN, SAINTE MARIE LA BLANCHE, SANTENAY, SAVIGNY LES BEAUNE, TAILLY, VIGNOLES, VOLNAY

	2019	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Nombre d'habitants desservis	41 122	42 401*	43 614**	43 444	-0.38 %
Nombre de clients	16 700	17 583*	19 087**	19 249	+ 0.84%

\* dû à l'intégration de Savigny les Beaune

\*\* dû à l'intégration de Nolay , La Rochepot et Baubigny

#### 2. PRODUCTION /TRAITEMENT/DISTRIBUTION

Sur le contrat :

- 25 réservoirs

- 19 installations de production

Nature des ressources **Ville de BEAUNE** : Source de la Bouzaise / Puits Beaune Sud 1 (BS1)

Patrimoine :

1 captage d'une capacité totale de 12 000 m<sup>3</sup>/j

3 réservoirs d'une capacité totale de stockage de 6 000 m<sup>3</sup>/j

Type de traitement : chloration – filtration sable – charbon actif en grains – décarbonatation



Station de potabilisation de la Bouzaise



Réservoirs des Grèves

**Nature des ressources PAYS BEAUNOIS :**

- Sources de Petit et Grand Champy
- Source de Fontaine du Garde
- Source de Pissevieille et Coignière
- Puits de Vignoles n°1
- Puits de Vignoles n°4
- Puits de Challanges n°5
- Puits Beaune Sud 1 (BS1)



Captage du Petit et Grand Champy



Arrivée des eaux dans le captage du Petit et Grand Champy



Station traitement des pesticides et décarbonatation BS1

**Patrimoine :**

7 installations de production d'une capacité de 13 840 m<sup>3</sup>/j  
6 réservoirs d'une capacité totale de stockage de 5 115 m<sup>3</sup>  
2 accélérateurs  
2 surpresseurs, 3 stations de reprise  
5 bâches

**Type de traitement :** chloration

**Nature des ressources MEURSAULT : source de Meursault Bas (situé sur la Commune d'AUXEY DURESES)**

**Patrimoine :**

Captage de la source de Meursault Bas  
1 réservoir d'une capacité totale de 350 m<sup>3</sup>

**Type de traitement :** javellisation

**Nature des ressources POMMARD : sources de Perosey et Pré Blondot**

**Patrimoine :**

Captage des sources de Pérosey et Pré Blondot  
Accélérateur de Pommard  
Surpresseur du lotissement « La Petite Combe »  
Réservoir « Les Charmots »

**Type de traitement :** chloration

**Nature des ressources SANTENAY :**

Source En Boichot  
Source Saint Jean

En secours, achat d'eau ponctuel au SMEMAC pour PARIS L'HOPITAL et DEZIZE-lès-MARANGES ; Possibilité également de secours de SANTENAY par le syndicat de la Vallée de la Dheune (Convention à échéance fin 2018, à renouveler en 2019).

**Patrimoine :**

2 captages  
1 réservoir d'une capacité totale de stockage de 1000 m<sup>3</sup>  
Une station de reprise à St Jean  
1 accélérateur pour assurer l'interconnexion entre Santenay et Dezize-lès-Maranges  
Une station de traitement des pesticides  
1 surpresseur à BORGY  
1 réservoir à DEZIZE (225m<sup>3</sup>)  
1 réservoir à BORGY (200 m<sup>3</sup>)

**Type de traitement :** chloration + filtration et traitement pesticides (CAG)

Nature des ressources **SAINT AUBIN**: Source de Runger (sur la Commune de LA ROCHEPOT) + approvisionnement par le réseau principal Pays Beaunois

Patrimoine :

1 captage

1 réservoir d'une capacité totale de stockage de 110 m3

Type de traitement : chloration

Nature des ressources **MONTHELIE** : source du Mont Milan + compléments par le réseau principal

Patrimoine :

1 Captage de la source du Mont Milan

1 Réservoir de 40 m3

Type de traitement : javellisation

Nature des ressources **BOUILLAND** : 2 sources : Source En Raffin et Source de Fontenotte Lume (en secours)

Patrimoine :

2 captages

1 réservoir de 325 m3

Type de traitement : javellisation

Nature des ressources **NOLAY** : 4 sources : source Coyot / source Cul des Prés / source fontaine de Drouet / source des Prés

Patrimoine :

3 captages

4 réservoirs d'une capacité de stockage de 1 700 m3

Type de traitement : chloration

Nature des ressources **LA ROCHEPOT / BAUBIGNY** : Achat d'eau au barrage de Chamboux via les réseaux du Syndicat des eaux d'Arnay le Duc

Patrimoine :

4 réservoirs d'une capacité de stockage de 600 m3

Type de traitement : chloration



✓ **Volume prélevé par ressource**

	2020	2021	2022	N/N-1
<b>Volume prélevé (m3)</b>	<b>4 414 250</b>	<b>4 403 019</b>	<b>4 136 349</b>	<b>-6,1%</b>
<b>Volume prélevé par ressource (m3)</b>				
SR Savigny Vermots	106 763	100 255	<b>102 903</b>	2,6%
UP Aloxe Corton	1 323 046	1 219 287	<b>1 140 196</b>	-17,3%
UP Savigny Fontaine Froide	48 316	53 931		
UP Vignoles Puits 1	22 774	21 413	<b>28 208</b>	2,9%
UP Vignoles Puits 4	26 566	32 723	<b>37 974</b>	16,0%
UP Vignoles Puits 5	38 857	13 717	<b>20 773</b>	51,4%
UP Beaune Bouzaise	1 845 818	1 797 932	<b>1 591 341</b>	-11,5%
UP Beaune BS1	579 697	543 334	<b>695 160</b>	27,9%
UP Santenay Boichot	104 069	110 104	<b>93 738</b>	-14,9%
UP Santenay Saint Jean	13 230	23 216	<b>24 805</b>	6,8%
UP Bouilland en Raffin	9 228	18 756	<b>12 894</b>	-31,3%
UP Meursault	221 513	140 731	<b>184 947</b>	31,4%
UP Nolay Drouet		7 498	<b>6 270</b>	-16,4%
UP Nolay Principal Cormot		74 373	<b>65 667</b>	-11,7%
UP Pommard Grange au Vager	60 326	58 620	<b>57 128</b>	-2,5%
UP Auxey Mont Milan Monthelie	14 047	21 236	<b>17 245</b>	-18,8%

	2020	2021	2022	N/N-1
<b>Volume prélevé (m3)</b>	<b>4 414 250</b>	<b>4 403 019</b>	<b>4 136 349</b>	<b>-6,1%</b>
Volume eau brute acheté	1 794	45 798	0	-100,0%
Besoin des usines	131 861	140 131	169 257	20,8%
<b>Volume produit (m3)</b>	<b>4 282 389</b>	<b>4 262 888</b>	<b>3 967 092</b>	<b>-6,9%</b>
Volume acheté à d'autres services d'eau potable	1 794	91 240*	108 462	18,9%
Volume vendu à d'autres services d'eau potable	182 829	209 757	175 425	-16,4%
<b>Volume mis en distribution (m3)</b>	<b>4 101 354</b>	<b>4 144 371</b>	<b>3 900 129</b>	<b>-5,9%</b>
<b>Volume vendu (m3)</b>	<b>2 903 674</b>	<b>3 050 982</b>	<b>3 011 858</b>	<b>-1,3%</b>
<b>Nombre d'abonnés</b>	<b>17 583</b>	<b>19 087</b>	<b>19 249</b>	<b>+0,84%</b>

\*Volume acheté important car intégration en 2021 dans le contrat des communes de NOLAY, LA ROCHEPOT et BAUBIGNY : achat d'eau au SMEMAC pour Nolay et achat d'eau au Syndicat de Chamboux pour La Rochepot Baubigny

✓ **Volume vendu par commune (voir pages suivantes)**

	2020	2021	2022	N/N-1
<b>ALOXE CORTON</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	139	141	<b>142</b>	0,7%
Nombre d'abonnés (clients)	107	106	<b>104</b>	-1,9%
Volume vendu (m3)	-4 273	42 974	<b>34 698</b>	-19,3%
<b>BAUBIGNY</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	208	210	<b>213</b>	1,4%
Nombre d'abonnés (clients)		196	<b>198</b>	1,0%
Volume vendu (m3)		15 361	<b>14 377</b>	-6,4%
<b>BEAUNE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	21 747	21 472	<b>21 310</b>	-0,8%
Nombre d'abonnés (clients)	7 114	7 261	<b>7 317</b>	0,8%
Volume vendu (m3)	1 419 599	1 468 312	<b>1 445 246</b>	-1,6%
<b>BLIGNY LES BEAUNE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	1 268	1 259	<b>1 268</b>	0,7%
Nombre d'abonnés (clients)	577	580	<b>590</b>	1,7%
Volume vendu (m3)	52 873	51 730	<b>54 921</b>	6,2%
<b>BOUILLAND</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	219	221	<b>227</b>	2,7%
Nombre d'abonnés (clients)	151	153	<b>159</b>	3,9%
Volume vendu (m3)	9 966	11 349	<b>10 031</b>	-11,6%
<b>BOUZE LES BEAUNE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	321	319	<b>317</b>	-0,6%
Nombre d'abonnés (clients)	177	181	<b>181</b>	0,0%
Volume vendu (m3)	16 335	16 718	<b>17 342</b>	3,7%
<b>CHASSAGNE MONTRACHET</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	316	313	<b>311</b>	-0,6%
Nombre d'abonnés (clients)	289	283	<b>283</b>	0,0%
Volume vendu (m3)	29 763	27 111	<b>24 872</b>	-8,3%
<b>CHEVIGNY EN VALIERE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	362	373	<b>383</b>	2,7%
Nombre d'abonnés (clients)	183	186	<b>188</b>	1,1%
Volume vendu (m3)	17 262	22 269	<b>18 741</b>	-15,8%
<b>CHOREY LES BEAUNE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	650	650	<b>654</b>	0,6%
Nombre d'abonnés (clients)	287	287	<b>289</b>	0,7%
Volume vendu (m3)	26 470	26 094	<b>26 811</b>	2,7%
<b>COMBERTAULT</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	574	561	<b>549</b>	-2,1%
Nombre d'abonnés (clients)	212	224	<b>227</b>	1,3%
Volume vendu (m3)	26 774	15 908	<b>17 333</b>	9,0%
<b>CORBERON</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	456	447	<b>445</b>	-0,4%
Nombre d'abonnés (clients)	193	194	<b>193</b>	-0,5%
Volume vendu (m3)	20 579	19 485	<b>20 591</b>	5,7%
<b>CORCELLES LES ARTS</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	480	471	<b>461</b>	-2,1%
Nombre d'abonnés (clients)	201	201	<b>204</b>	1,5%
Volume vendu (m3)	21 588	17 986	<b>17 912</b>	-0,4%
<b>CORGNGOUX</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	384	381	<b>382</b>	0,3%
Nombre d'abonnés (clients)	168	171	<b>173</b>	1,2%
Volume vendu (m3)	14 908	17 041	<b>18 980</b>	11,4%

	2020	2021	2022	N/N-1
<b>CORPEAU</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	983	991	<b>993</b>	0,2%
Nombre d'abonnés (clients)	427	434	<b>437</b>	0,7%
Volume vendu (m3)	39 631	40 786	<b>39 662</b>	-2,8%
<b>DEZIZE LES MARANGES</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	178	177	<b>177</b>	0,0%
Nombre d'abonnés (clients)	135	136	<b>139</b>	2,2%
Volume vendu (m3)	11 933	10 212	<b>10 330</b>	1,2%
<b>EBATY</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	264	260	<b>259</b>	-0,4%
Nombre d'abonnés (clients)	106	106	<b>107</b>	0,9%
Volume vendu (m3)	6 997	9 691	<b>8 555</b>	-11,7%
<b>ECHEVRONNE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	297	306	<b>308</b>	0,7%
Nombre d'abonnés (clients)	154	152	<b>150</b>	-1,3%
Volume vendu (m3)	11 867	13 539	<b>12 924</b>	-4,5%
<b>LA ROCHEPOT</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	299	298	<b>294</b>	-1,3%
Nombre d'abonnés (clients)		199	<b>196</b>	-1,5%
Volume vendu (m3)		19 622	<b>15 306</b>	-22,0%
<b>LADOIX SERRIGNY</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	1 865	1 868	<b>1 855</b>	-0,7%
Nombre d'abonnés (clients)	842	856	<b>863</b>	0,8%
Volume vendu (m3)	82 557	78 448	<b>83 441</b>	6,4%
<b>LEVERNOIS</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	345	349	<b>354</b>	1,4%
Nombre d'abonnés (clients)	188	196	<b>200</b>	2,0%
Volume vendu (m3)	32 854	32 122	<b>36 595</b>	13,9%
<b>MARIGNY LES REULLEE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	221	225	<b>225</b>	0,0%
Nombre d'abonnés (clients)	105	104	<b>104</b>	0,0%
Volume vendu (m3)	10 712	10 406	<b>11 132</b>	7,0%
<b>MERCEUIL</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	834	832	<b>829</b>	-0,4%
Nombre d'abonnés (clients)	385	391	<b>397</b>	1,5%
Volume vendu (m3)	73 860	79 187	<b>80 589</b>	1,8%
<b>MEURSANGES</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	577	580	<b>585</b>	0,9%
Nombre d'abonnés (clients)	260	266	<b>276</b>	3,8%
Volume vendu (m3)	28 418	31 247	<b>28 273</b>	-9,5%
<b>MEURSAULT</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	1 472	1 464	<b>1 453</b>	-0,8%
Nombre d'abonnés (clients)	871	875	<b>878</b>	0,3%
Volume vendu (m3)	135 136	120 566	<b>153 296</b>	27,1%
<b>MONTAGNY LES BEAUNE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	700	731	<b>770</b>	5,3%
Nombre d'abonnés (clients)	381	381	<b>382</b>	0,3%
Volume vendu (m3)	76 011	78 685	<b>69 536</b>	-11,6%
<b>MONTHELIE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	167	168	<b>170</b>	1,2%
Nombre d'abonnés (clients)	111	113	<b>114</b>	0,9%
Volume vendu (m3)	9 939	9 899	<b>11 281</b>	14,0%

	2020	2021	2022	N/N-1
<b>NOLAY</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)		1 472	<b>1 457</b>	-1,0%
Nombre d'abonnés (clients)		848	<b>850</b>	0,2%
Volume vendu (m3)		76 223	<b>64 420</b>	-15,5%
<b>PARIS L'HOPITAL</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	310	314	<b>322</b>	2,5%
Nombre d'abonnés (clients)	183	185	<b>191</b>	3,2%
Volume vendu (m3)	12 278	15 486	<b>10 914</b>	-29,5%
<b>PERNAND-VERGELESSES</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	253	249	<b>245</b>	-1,6%
Nombre d'abonnés (clients)	183	185	<b>182</b>	-1,6%
Volume vendu (m3)	13 258	14 221	<b>14 821</b>	4,2%
<b>POMMARD</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	513	490	<b>466</b>	-4,9%
Nombre d'abonnés (clients)	335	333	<b>334</b>	0,3%
Volume vendu (m3)	33 645	33 097	<b>40 101</b>	21,2%
<b>PULIGNY MONTRACHET</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	400	397	<b>393</b>	-1,0%
Nombre d'abonnés (clients)	324	330	<b>336</b>	1,8%
Volume vendu (m3)	32 128	33 826	<b>33 217</b>	-1,8%
<b>RUFFEY LES BEAUNE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	763	774	<b>773</b>	-0,1%
Nombre d'abonnés (clients)	337	348	<b>353</b>	1,4%
Volume vendu (m3)	34 671	32 175	<b>35 088</b>	9,1%
<b>SAINT AUBIN</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	231	230	<b>229</b>	-0,4%
Nombre d'abonnés (clients)	198	200	<b>193</b>	-3,5%
Volume vendu (m3)	14 313	17 079	<b>18 044</b>	5,7%
<b>SAINTE MARIE LA BLANCHE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	913	921	<b>931</b>	1,1%
Nombre d'abonnés (clients)	425	435	<b>452</b>	3,9%
Volume vendu (m3)	169 711	149 479	<b>149 144</b>	-0,2%
<b>SANTENAY</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	904	905	<b>920</b>	1,7%
Nombre d'abonnés (clients)	509	517	<b>525</b>	1,5%
Volume vendu (m3)	55 338	90 634	<b>77 231</b>	-14,8%
<b>SAVIGNY LES BEAUNE</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	1 346	1 339	<b>1 329</b>	-0,7%
Nombre d'abonnés (clients)	753	762	<b>762</b>	0,0%
Volume vendu (m3)	114 099	95 408	<b>102 367</b>	7,3%
<b>TAILLY</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	185	191	<b>197</b>	3,1%
Nombre d'abonnés (clients)	113	116	<b>118</b>	1,7%
Volume vendu (m3)	13 740	14 403	<b>11 738</b>	-18,5%
<b>VIGNOLES</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	1 007	1 013	<b>1 000</b>	-1,3%
Nombre d'abonnés (clients)	392	388	<b>398</b>	2,6%
Volume vendu (m3)	39 581	39 424	<b>38 888</b>	-1,4%
<b>VOLNAY</b>				
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	250	252	<b>248</b>	-1,6%
Nombre d'abonnés (clients)	205	206	<b>204</b>	-1,0%
Volume vendu (m3)	16 324	14 512	<b>15 185</b>	4,6%

✓ Rendement des réseaux par Unité de Distribution (UDI)

	2020	2021	2022	Objectif contractuel
<b>BEAUNE</b>	82 %	81,9 %	<b>86,9%</b>	<b>80,5 %</b>
<b>EX SIVOM PAYS BEAUNOIS</b>	69 %	77,6 %	<b>78,8%</b>	<b>75 %</b>
<b>MEURSAULT</b>	82,4%	81,9%	<b>93,2%</b>	<b>81%</b>
<b>SANTENAY</b>	92,2%	95,6%	<b>95,0%</b>	<b>80,5%</b>
<b>POMMARD</b>	73,7%	72,4%	<b>81,5%</b>	<b>75%</b>
<b>SAINT AUBIN</b>	73,5%	72%	<b>99,0%</b>	<b>80%</b>
<b>BOUZE LES BEAUNE</b>	107%	120% ?	<b>95,3%</b>	<b>75%</b>
<b>BOULLAND</b>	97,2%	101% ?	<b>85,8%</b>	<b>80%</b>
<b>MONTHELIE</b>	88,5%	85,6%	<b>91,1%</b>	<b>80%</b>
<b>SAVIGNY LES BEAUNE</b>	84,5%	80,1%	<b>82,4%</b>	<b>75%</b>
<b>LA ROCHEPOT / BAUBIGNY</b>	82,1%	78 %	<b>69,5 %</b>	<b>75%</b>
<b>NOLAY</b>	72,1%	65 %	<b>66,3 %</b>	<b>75%</b>

2 UDI sont en dessous des objectifs contractuels du délégataire, des pénalités seront appliquées.  
 Sur Nolay, découverte d'une grosse fuite avant compteur situé en domaine privé, pas de résonance, estimation fuite de + 14 000 m3 entre janvier et septembre 2022.

### 3. INDICATEURS DE PERFORMANCE

REFERENCE	INDICATEUR	PRODUCTEUR	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
<b>QUALITE DU SERVICE A L'USAGER</b>						
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (%)	ARS	100	100	99.5 <sup>(1)</sup>	-0.5%
[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (%)	ARS	97.2	96.8	97 <sup>(2)</sup>	+0.2%
[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u/1000 abonnés)	Collectivité	2.22	4.30	6.23	+44.8%
[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements (%)	Collectivité	100	100	100	/
[P155.1]	Taux de réclamations (u/1000 abonnés)	Collectivité	1.93	1.05	0.42	-60.0%
[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	Collectivité	1.55	0.84	0.61	-27.4%
[P109.0]	Abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité	21	20	9	-55.0%
<b>GESTION FINANCIER ET PATRIMONIALE</b>						
[P103.2]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable (%)	Collectivité	110	110	110	/



<b>[P107.2]</b>	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	Collectivité	0.90	0.93	0.92	-1.1%
<b>PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE</b>						
<b>[P104.3]</b>	Rendement du réseau de distribution (%)	Collectivité	77.0	77.4	80.4	+3.7%
<b>[P105.3]</b>	Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km)	Collectivité	5.97	5.61	4.65	-17.1%
<b>[P106.3]</b>	Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km)	Collectivité	5.09	4.69	3.80	-18.9%
<b>[P108.3]</b>	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	ARS	55	62	64	+3.2%

- (1) Non-conformité due bactéries coliformes sur Savigny lès Beaune, défaut système de chloration, chloration choc réalisée rapidement. Contre analyse devenue conforme.
- (2) Non-conformité due à la turbidité (Nolay), 1 non-conformité sur le plomb , 1 non-conformité sur nickel (Santenay) et 3 sur pesticides sur station traitement (nappe Vignoles) après contre analyse ses non-conformités sont devenues conformes.

#### 4. AMELIORATION DU SERVICE

Mise en place temporaire d'une unité mobile de traitement d'eau potable sur le puits 4 de Vignoles Cette unité mobile de traitement a permis de maintenir l'alimentation en eau d'une grande partie du territoire compte tenu de la teneur en pesticides sur ce puits.

Cette unité a été opérationnelle d'août à novembre 2022 pour pallier la diminution des débits des sources de Savigny aliment les communes de l'ex-SIVOM du pays Beaunois

#### Projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service :

- En 2023, la CABCS va baser sa campagne de renouvellement du réseau d'eau potable à un taux de 1.1 % conformément aux engagements pris dans le SDAEP soit un peu plus de 7 kms.
- Lancement des études pour la mise en place d'une unité de traitement sur les puits de Vignoles afin de sécuriser l'alimentation en eau potable du secteur Pays Beaunois – Beaune.

#### 5. RAPPORT DE L'AGENCE REGIONALE DE SANTE (BEAUNE)

Rapport ci-joint en annexe.

## BILAN ANNUEL SUR L'ENSEMBLE DU TERRITOIRE

### PRINCIPAUX CHIFFRES

Linéaire de réseau : 715.9 km (hors branchements)

Nombre de captages : 37

	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Volume prélevé total</b>	4 636 522	4 663 288	5 017 308	4 725 227	4 644 509
<b>Volume vendu (abonnés + vol de service + autres collectivités)</b>	3 855 583	3 611 235	3 441 655	3 426 414	3 397 943
<b>Volume acheté à d'autres services</b>	100 036	80 993	90 907	105 174	121 432
<b>Nombre d'abonnés *</b>	22 201	22 344	22 478	22 759	22 889

**Environ 3.3 km de réseaux renouvelés en 2022  
(soit 0.46 % du linéaire total hors branchements)**

### III. QUALITE DU SERVICE EAU POTABLE POUR LES COMMUNES DONT LA GESTION A ETE DELEGUEE A UN SYNDICAT

Ces communes concernent :

- VALMONT, MAVILLY-MANDELLOT, MELOISEY, SAINT-ROMAIN et SANTOSSE appartenant au Syndicat des Eaux d'ARNAY LE DUC
- CHAUDENAY appartenant au Syndicat des Eaux de la Basse-Dheune
- CHANGE appartenant au Syndicat de Mutualisation de l'Eau Morvan Autunois Couchois (SMEMAC)

Les rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau potable seront présentés dans un premier temps par ces syndicats lors de leurs assemblées délibérantes. Ils seront ensuite approuvés par la Communauté d'Agglomération lors d'un prochain Conseil Communautaire

## ANNEXES

ANNEXE 1 : ARS 21 – Rapport annuel réglementaire sur la qualité des eaux destinées à la consommation humaine – BEAUNE

ANNEXE 2 : ARS 71 – Rapport annuel réglementaire sur la qualité des eaux destinées à la consommation humaine – CHAGNY (non transmis à ce jour)

ANNEXE 3 : Plaquettes d'information sur la fiscalité de l'Eau (*Rédaction par les Agences de L'Eau et diffusion suivant l'article L224-5 du CGCT*)