



CS\_2024\_12

## Extrait du registre des délibérations du COMITÉ SYNDICAL Séance du 22 mars 2024

L'an deux mille vingt-quatre, le vingt-deux mars, à neuf heures trente, se sont réunis au siège social du SAEP Vignoble-Grandlieu à BASSE-GOULAIN, sur convocation adressée le quinze mars deux mille vingt-quatre, les membres du Comité Syndical, sous la présidence de Jean-Michel BRARD, Président.

### PRESENTS :

**CHÂTEAUBRIANT-DERVAL** : Mme Édith MARGUIN et M. Philippe CADOREL ; **ESTUAIRE ET SILLON** : MM. Patrick CORBEL, Pierre LAUDEN, Yves TAILLANDIER et Mme Hélène COUTELLER ; **RÉGION DE BLAIN** : MM. Joël ARIZA et Jean-François RICARD ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DE NOZAY** : Mme Noëlle MARTEAU et M. Jean-Luc GRÉGOIRE ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES SUD ESTUAIRE** : Mme Marie-Line BOUSSEAU, MM. Raymond CHARBONNIER (*pouvoir reçu de M. SANCHEZ*), Alain COUTRET et Pascal ÉVAIN ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES SUD RETZ ATLANTIQUE** : M. Mickaël DERANGEON ; **PORNIC AGGLO PAYS DE RETZ** : MM. Jean-Michel BRARD (*pouvoir reçu de M. PRIN*), Patrick BERNIER et Claude CAUDAL ; **REDON AGGLOMÉRATION** : M. Jacques LEGENDRE ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES D'ERDRE ET GESVRES** : Mme Christine CHEVALIER, MM. Paul SEZESTRE et Armel VION (*pouvoir reçu de M. CHARRIER*) ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DU PAYS D'ANCENIS** : MM. Jacques PRAUD (*pouvoir reçu de Mme BLANCHET*), Jean-Michel CLAUDE, Laurent MERCIER, André RAITIERE et Mme Anne-Marie CORDIER ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DU PAYS DE PONTCHATEAU-SAINT-GILDAS-DES-BOIS** : MM. Frédéric MILLET et Didier BROUSSARD ; **SAEP de VIGNOBLE-GRANDLIEU** : MM. Jean-Emmanuel CHARRIAU, Jean-Guy CORNU (*pouvoir reçu de M. BELLANGER*), Pascal DABIN (*pouvoir reçu de M. THIBAUD*), Jean-Marc JOUNIER, Joseph LANCREROT, Frédéric LAUNAY, Pascal PAILLARD, Thierry BEAUQUIN et Bernard GENDRONNEAU.

**Secrétaire de séance : Jean-Marc JOUNIER**

Titulaires : 57

Quorum : 29

Présents : 38

Votants : 44

Pouvoirs : 6

### ABSENTS EXCUSES :

**CHÂTEAUBRIANT-DERVAL** : M. Lionel MUSTIERE ; **ESTUAIRE ET SILLON** : M. Yoann DORNER ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES SUD RETZ ATLANTIQUE** : M. Laurent ROBIN ; **PORNIC AGGLO PAYS DE RETZ** : MM. Daniel BENARD, Cédric BIDON, Thierry RICCI, Luc NORMAND, Yvon JACOB et Patrick PRIN (*pouvoir donné à M. BRARD*) ; **REDON AGGLOMÉRATION** : M. Fabrice SANCHEZ (*pouvoir donné à M. CHARBONNIER*) ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES D'ERDRE ET GESVRES** : MM. Jean-Luc BESNIER, Jean-François CHARRIER (*pouvoir donné à M. VION*) et Yves DAUVE ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DU PAYS D'ANCENIS** : Mme Christine BLANCHET (*pouvoir donné à M. PRAUD*), MM. Joël JAMIN et Éric LUCAS ; **COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DU PAYS DE PONTCHATEAU-SAINT-GILDAS-DES-BOIS** : MM. Benoît LELIEVRE et David MOISAN ; **SAEP de VIGNOBLE-GRANDLIEU** : MM. Bernard BELLANGER (*pouvoir donné à M. CORNU*), Thierry GRASSINEAU, Hervé CREMET, Youssef KAMLI, Vincent YVON et Denis THIBAUD (*pouvoir donné à M. DABIN*)

## APPROBATION DE L'AVENANT N°1 AU CONTRAT DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC DE LA REGION NORT SUR ERDRE

Atlantic'eau a confié à VEOLIA EAU - Compagnie Générale des eaux l'exploitation de son service d'alimentation en eau potable par un contrat de délégation de service public reçu en préfecture de Nantes le 22 septembre 2022 et qui a pris effet le 1<sup>er</sup> janvier 2023.

Suite à des teneurs supérieures à la référence de qualité en manganèse (50 µg/L) en sortie d'usine de traitement de Janvrais à Saint-Mars-du-Désert, en août 2022, la filière de traitement physico-chimique du manganèse a été mise en fonctionnement pour la première fois. Depuis la mise en service de l'usine et jusqu'à cette date, seul le traitement biologique fonctionnait. Ainsi, ce mode de fonctionnement est désormais durable car il est le seul capable d'abattre la concentration en manganèse de l'eau brute qui ne cesse d'augmenter.

Dès le 1<sup>er</sup> janvier 2023, Véolia a donc exploité et pris en charge les frais inhérents au traitement physico-chimique du manganèse en service, après en avoir été informé lors de la période de tuilage.

Dans le cadre de ces dysfonctionnements, atlantic'eau a demandé à Veolia de nettoyer la conduite de refoulement entre l'usine et le réservoir de Goulière à St Mars du désert (opération non contractuelle).

Par la suite, Veolia a présenté des propositions d'aménagements afin de fiabiliser le traitement physico-chimique du manganèse sur le site de production. Ces dispositions ont été présentées et approuvées par le bureau syndical du 10 mai 2023.

Le présent avenant a pour objet :

- de régulariser les prestations hors contrat prises en charge par le Déléataire durant l'année 2023 sur l'usine de production de Janvrais,
- d'intégrer l'exploitation des ouvrages du traitement physico-chimique de l'usine de Janvrais à partir de l'exercice 2024,
- d'encadrer les conséquences techniques et financières de ces modifications.

Le montant global de l'avenant n°1 s'élève à 1 262 974,08 € H.T. en valeur de base pour un montant initial de contrat de 31 276 384,00 € H.T., soit 4,04 % du montant initial.

Le montant initial du contrat passe de 31 276 384,00 € H.T. à un montant maximal de 32 539 358,08 € H.T. selon le détail suivant :

Montant initial du contrat	31 276 384,00 €
Avenant 1	1 262 974,08 €
<b>Montant maximal du contrat</b>	<b>32 539 358,08 €</b>

Impact de l'avenant n°1 sur le montant initial du contrat	4,04%
<b>Impact de l'ensemble des avenants sur le montant initial du contrat</b>	<b>4,04%</b>

Suite à ces informations,

### Le Comité syndical,

**Vu le Code général des Collectivités territoriales,**

**Vu le contrat de délégation susvisé,**

**Vu les articles L.3135-1 et R.3135-8 du code de la commande publique,**

**Vu le projet d'avenant n°1,**

Après en avoir délibéré,

**DECIDE, à l'unanimité :**

- d'approuver l'avenant n°1 au contrat de délégation de service public passé avec VEOLIA pour l'exploitation du service d'alimentation en eau potable de la Région de NORT-SUR-ERDRE,
- d'autoriser Monsieur le Président à signer ledit avenant.

Pour extrait conforme

Le Président

Jean-Michel BRARD



CS\_2024\_12

Le Président,

- certifie sous sa responsabilité le caractère exécutoire de cet acte, compte tenu de :
  - sa transmission en Préfecture le 27/03/2024

- sa publication sur le site [www.atlantic-eau.fr](http://www.atlantic-eau.fr) le 27/03/2024

informe que la présente délibération peut faire l'objet d'un recours pour excès de pouvoir devant le Tribunal Administratif dans un délai de deux mois à compter de sa notification et /ou publication.

**AVENANT N° 01**  
**RELATIF AU CONTRAT DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC**  
**DE L'EAU POTABLE POUR LE TERRITOIRE DE NORT-SUR-ERDRE**

*Article R3135-8 du code de la commande publique*  
*Modification de faible montant*

**Entre les soussignés**

ATLANTIC'EAU

7 chemin du Pressoir Chênaie

CS 50513

44105 NANTES CEDEX 4

Représenté par son Président, M. Jean-Michel BRARD, autorisé à la signature du présent avenant par une délibération du Comité syndical en date du 22 mars 2024

d'une part ;

**Et la société**

VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

21 rue de la Boétie

75008 PARIS

SIREN : 572 025 526

d'autre part,

**AYANT ETE EXPOSE CE QUI SUIIT :**

Atlantic'eau a confié à VEOLIA EAU - Compagnie Générale des eaux l'exploitation de son service d'alimentation en eau potable par un contrat de délégation de service public reçu en préfecture de Nantes le 22 septembre 2022 et qui a pris effet le 1<sup>er</sup> janvier 2023.

Suite à des teneurs supérieures à la référence de qualité en manganèse (50 µg/l) en sortie d'usine de traitement de Janvrais à Saint-Mars-du-Désert, en août 2022, la filière de traitement physico-chimique du manganèse a été mise en fonctionnement pour la première fois. Depuis la mise en service de l'usine et jusqu'à cette date, seul le traitement biologique fonctionnait. Ainsi, ce mode de fonctionnement est désormais durable car il est le seul capable d'abattre la concentration en manganèse de l'eau brute qui ne cesse d'augmenter.

Dès le 1<sup>er</sup> janvier 2023, Véolia a donc exploité et pris en charge les frais inhérents au traitement physico-chimique du manganèse en service, après en avoir été informé lors de la période de tuilage.

Dans le cadre de ces dysfonctionnements, atlantic'eau a demandé à Veolia de nettoyer la conduite de refoulement entre l'usine et le réservoir de Goulière à St Mars du désert (opération non contractuelle).

Par la suite, Veolia a présenté des propositions d'aménagements afin de fiabiliser le traitement physico-chimique du manganèse sur le site de production. Ces dispositions ont été présentées et approuvées par le bureau syndical du 10 mai 2023 :

- mise en place de 3 points d'injection de soude en entrée de la cascade d'aération et de 3 points d'injection du KMnO<sub>4</sub> en sortie de celle-ci,
- remplacement des 3 pompes d'injection du KMnO<sub>4</sub>,
- fiabilisation des données de contrôle des injections (soudes/ KMnO<sub>4</sub>) y compris la programmation des reports d'alarme et des arrêts d'usine en cas de défaut,
- remplacement de la préparante de KMnO<sub>4</sub>,
- mise en place de sable dans le filtre n°3 du 1<sup>er</sup> étage de filtration.

Les parties s'étant mises d'accord,

**IL EST CONVENU ET ARRETE CE QUI SUIT :**

**Article 1 - Objet de l'avenant :**

Le présent avenant a pour objet :

- de régulariser les prestations hors contrat prises en charge par le Déléguataire durant l'année 2023 sur l'usine de production de Janvrais,
- d'intégrer l'exploitation des ouvrages du traitement physico-chimique de l'usine de Janvrais à partir de l'exercice 2024,
- d'encadrer les conséquences techniques et financières de ces modifications.

**1.1 – Modification de l'article 90 « Rémunération du Déléguataire »**

Le tableau de l'article 90.1 au titre de la production d'eau potable du contrat initial, suivant :

Usine de production	Part fixe (€ HT)	Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> )
Usine du Plessis-Pas-Brunet avant la phase de parfait achèvement	180 221,69 € <i>Appliqué au prorata temporis en cas d'année incomplète</i>	0,130 €
Usine du Plessis-Pas-Brunet à partir de la phase de parfait achèvement	220 239,95 € <i>Appliqué au prorata temporis en cas d'année incomplète</i>	0,095 €
Usine des Perrières	208 061,38 €	0,099 €
Usine de la Janvrais	115 337,26 €	0,087 €

est supprimé et remplacé par :

**Pour l'exercice 2023 :**

Usine de production	Part fixe (€ HT)	Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> )
Usine du Plessis-Pas-Brunet avant la phase de parfait achèvement	180 221,69 € <i>Appliqué au prorata temporis en cas d'année incomplète</i>	0,130 €
Usine du Plessis-Pas-Brunet à partir de la phase de parfait achèvement	220 239,95 € <i>Appliqué au prorata temporis en cas d'année incomplète</i>	0,095 €
Usine des Perrières	208 061,38 €	0,099 €
Usine de la Janvrais	115 337,26 €	0,087 €
<b>Prestation supplémentaire 2023, Usine de la Janvrais</b>	<b>210 174,08 €</b>	<b>Sans objet</b>

**A compter de l'exercice 2024 :**

Usine de production	Part fixe (€ HT)	Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> )
Usine du Plessis-Pas-Brunet avant la phase de parfait achèvement	180 221,69 € <i>Appliqué au prorata temporis en cas d'année incomplète</i>	0,130 €
Usine du Plessis-Pas-Brunet à partir de la phase de parfait achèvement	220 239,95 € <i>Appliqué au prorata temporis en cas d'année incomplète</i>	0,095 €
Usine des Perrières	208 061,38 €	0,099 €
Usine de la Janvrais	115 337,26 €	<b>0,2186 €</b>

**1.2 – Modification de l'annexe 12 « Compte d'Exploitation Prévisionnel »**

Un nouveau compte d'exploitation prévisionnel est annexé au présent document (annexe 1).

**Article 2 - Montant de l'avenant**

Le présent avenant entraîne les incidences financières suivantes :

- Pour la partie distribution

Sans incidence financière.

- Pour la partie production

Le montant de l'avenant pour la partie production s'élève à :

- pour l'exercice 2023 : 210 174,08 € H.T.
- pour l'ensemble des exercices restants (valeur de base), à compter de 2024 : 1 052 800,00 € H.T.

Les détails justificatifs sont présentés en annexes 1 et 2.

- Conclusion

Le montant global de l'avenant n°1 s'élève à 1 262 974,08 € H.T. en valeur de base pour un montant initial de contrat de 31 276 384,00 € H.T., soit 4,04 % du montant initial.

Le montant initial du contrat passe de 31 276 384,00 € H.T. à un montant maximal de 32 539 358,08 € H.T. selon le détail suivant :

Montant initial du contrat	31 276 384,00 €
Avenant 1	1 262 974,08 €
<b>Montant maximal du contrat</b>	<b>32 539 358,08 €</b>

Impact de l'avenant n°1 sur le montant initial du contrat	4,04%
<b>Impact de l'ensemble des avenants sur le montant initial du contrat</b>	<b>4,04%</b>



### Article 3 – Autres dispositions

Toutes les clauses, conditions et avenant du contrat de délégation de service public demeurent applicables dans la mesure où elles ne sont pas modifiées par le présent avenant.

### Annexes

- 1/ Compte d'exploitation prévisionnel – 2024-2031
- 2/ Justificatif financier

### ACCEPTATION DU DELEGATAIRE

---

Date :

*Fait en un seul original*

**Nom, signature et cachet du Délégué**

### ACCEPTATION PAR ATLANTIC EAU

---

A Nantes, le .....

**Le Président,**



Jean-Michel BRARD

Envoyé en préfecture le 27/03/2024

Reçu en préfecture le 27/03/2024

Publié le



ID : 044-254401094-20240322-CS\_2024\_12-DE

**ANNEXE 1**  
**Compte d'exploitation prévisionnel**



## Atlantic'eau - Nort-sur-Erdre

**VEOLIA**

### Préambule :

Le candidat apportera un soin particulier à détailler et à préciser ses hypothèses de chiffrage.  
Pour rappel, le Compte d'Exploitation Prévisionnel est exprimé en euros constants.

### Ce document est constitué de 10 onglets :

- 0 - Sommaire
- 1-1 - Compte d'Exploitation Prévisionnel - Global
- 1-2 - Compte d'Exploitation Prévisionnel - Production
- 2 - Tarifs et recettes
- 3 - Charges de production - UTEP de Janvrais



VEOLIA

Atlantic'eau - Nort-sur-Erdre

COMPTE D'EXPLOITATION PREVISIONNEL - GLOBAL - BASE

DONNEES DU SERVICE	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	TOTAL
Volume produit (en m <sup>3</sup> )	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	50 112 000	94 656 000
Nombre d'Equivalent-Abonnement	37 024	38 135	39 279	40 457	41 671	42 921	44 209	45 535	46 901	376 132
Volume consommé (en m <sup>3</sup> )	3 758 986	3 796 576	3 834 542	3 872 887	3 911 616	3 950 732	3 990 239	4 030 142	4 070 443	35 216 163
GLOBAL	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	TOTAL
<b>PRODUITS</b>	<b>3 368 604 €</b>	<b>3 491 178 €</b>	<b>3 526 058 €</b>	<b>3 561 868 €</b>	<b>3 598 661 €</b>	<b>3 636 437 €</b>	<b>3 675 249 €</b>	<b>3 715 097 €</b>	<b>3 756 033 €</b>	<b>32 329 184 €</b>
<b>Exploitation du service</b>	<b>2 603 506 €</b>	<b>2 726 079 €</b>	<b>2 760 959 €</b>	<b>2 796 769 €</b>	<b>2 833 562 €</b>	<b>2 871 339 €</b>	<b>2 910 151 €</b>	<b>2 949 998 €</b>	<b>2 990 934 €</b>	<b>25 443 298 €</b>
Forfait Plessis-Pas-Brunet AVANT la phase de parfait achèvement	180 222 €									180 222 €
Part variable au m3 produit Plessis-Pas-Brunet AVANT la phase de parfait achèvement	308 360 €									308 360 €
Forfait Plessis-Pas-Brunet A PARTIR de la phase de parfait achèvement		220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	1 761 920 €
Part variable au m3 produit Plessis-Pas-Brunet A PARTIR de la phase de parfait achèvement		225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	1 802 720 €
Forfait Les Perrières	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	1 872 552 €
Part variable au m3 produit Les Perrières	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	1 956 636 €
Forfait La Janvraie	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	1 038 035 €
Part variable au m3 produit La Janvraie	87 000 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	1 835 800 €
Equivalent-Abonnement	954 849 €	983 502 €	1 013 005 €	1 043 386 €	1 074 695 €	1 106 933 €	1 140 150 €	1 174 348 €	1 209 577 €	9 700 444 €
Part variable au m3 consommé	532 272 €	537 595 €	542 971 €	548 401 €	553 885 €	559 424 €	565 018 €	570 668 €	576 375 €	4 986 609 €
<b>Travaux à titre exclusif</b>	<b>669 277 €</b>	<b>669 277 €</b>	<b>669 277 €</b>	<b>669 277 €</b>	<b>669 277 €</b>	<b>669 277 €</b>	<b>669 277 €</b>	<b>669 277 €</b>	<b>669 277 €</b>	<b>6 023 490 €</b>
<b>Produits accessoires</b>	<b>95 822 €</b>	<b>95 822 €</b>	<b>95 822 €</b>	<b>95 822 €</b>	<b>95 822 €</b>	<b>95 822 €</b>	<b>95 822 €</b>	<b>95 822 €</b>	<b>95 822 €</b>	<b>862 395 €</b>
<b>CHARGES</b>	<b>3 479 125 €</b>	<b>3 529 325 €</b>	<b>3 489 338 €</b>	<b>3 488 861 €</b>	<b>3 571 261 €</b>	<b>3 660 406 €</b>	<b>3 707 170 €</b>	<b>3 645 841 €</b>	<b>3 750 486 €</b>	<b>32 321 813 €</b>
Personnel	668 478 €	644 827 €	643 326 €	645 192 €	670 045 €	712 331 €	727 665 €	683 196 €	725 612 €	6 120 672 €
Énergie	309 261 €	289 486 €	284 925 €	280 455 €	276 075 €	273 874 €	273 874 €	273 874 €	273 874 €	2 535 697 €
Produits de traitement	311 516 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	3 259 327 €
Analyses	108 026 €	140 908 €	96 633 €	96 933 €	96 633 €	96 933 €	96 633 €	96 933 €	96 633 €	926 267 €
Sous-traitance	644 007 €	669 205 €	679 383 €	670 033 €	703 010 €	702 904 €	714 059 €	738 918 €	753 830 €	6 275 348 €
Fournitures	84 412 €	46 990 €	45 915 €	46 770 €	71 642 €	115 780 €	131 131 €	82 871 €	123 599 €	749 109 €
Impôts locaux et taxes	25 892 €	26 852 €	23 173 €	28 643 €	28 317 €	28 097 €	28 246 €	29 402 €	28 981 €	247 605 €
Charges liées aux travaux à titre exclusif	612 503 €	609 522 €	609 522 €	609 824 €	609 824 €	609 824 €	609 824 €	609 824 €	612 215 €	5 492 881 €
Autres dépenses d'exploitation dont :	268 086 €	271 473 €	273 561 €	275 928 €	278 405 €	280 813 €	283 337 €	285 992 €	288 677 €	2 506 271 €
– télécommunication, postes et télégestion	15 950 €	15 933 €	16 004 €	16 077 €	16 152 €	16 229 €	16 308 €	16 390 €	16 473 €	145 516 €
– engins et véhicules	79 630 €	81 365 €	81 252 €	81 338 €	81 464 €	81 463 €	81 504 €	81 600 €	81 654 €	731 270 €
– informatique	77 198 €	78 074 €	79 556 €	81 081 €	82 652 €	84 267 €	85 930 €	87 640 €	89 401 €	745 800 €
– assurance	8 914 €	8 898 €	8 965 €	9 032 €	9 102 €	9 174 €	9 248 €	9 323 €	9 401 €	82 057 €
– locaux	43 190 €	43 183 €	43 211 €	43 241 €	43 271 €	43 302 €	43 334 €	43 366 €	43 400 €	389 497 €
– divers	43 204 €	44 020 €	44 572 €	45 158 €	45 764 €	46 378 €	47 014 €	47 673 €	48 348 €	412 130 €
<b>Sous-total des charges d'exploitation</b>	<b>3 032 181 €</b>	<b>3 067 739 €</b>	<b>3 024 915 €</b>	<b>3 022 254 €</b>	<b>3 102 428 €</b>	<b>3 189 033 €</b>	<b>3 233 245 €</b>	<b>3 169 486 €</b>	<b>3 271 897 €</b>	<b>28 113 178 €</b>
Contribution des services centraux et recherche (frais de structure et frais généraux)	237 119 €	245 217 €	248 054 €	250 238 €	252 465 €	255 004 €	257 556 €	259 986 €	262 220 €	2 267 860 €
Dotation de Gros Entretien et Renouvellement	147 185 €	147 185 €	147 185 €	147 185 €	147 185 €	147 185 €	147 185 €	147 185 €	147 185 €	1 324 666 €
Charges relatives aux investissements	62 640 €	69 184 €	69 184 €	69 184 €	69 184 €	69 184 €	69 184 €	69 184 €	69 184 €	616 110 €
<b>RÉSULTAT AVANT IMPÔT</b>	<b>- 110 521 €</b>	<b>- 38 147 €</b>	<b>- 36 720 €</b>	<b>- 73 007 €</b>	<b>- 27 400 €</b>	<b>- 23 969 €</b>	<b>- 31 921 €</b>	<b>- 69 256 €</b>	<b>- 5 546 €</b>	<b>- 7 370 €</b>



VEOLIA

Atlantic'eau - Nort-sur-Erdre

COMPTE D'EXPLOITATION PREVISIONNEL - PRODUCTION - BASE

DONNEES DU SERVICE	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	TOTAL			
<b>Volume produit</b>	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	5 568 000	<b>50 112 000</b>		
Volume produit Plessis-Pas-Brunet (en m <sup>3</sup> )	2 372 000	2 372 000	2 372 000	2 372 000	2 372 000	2 372 000	2 372 000	2 372 000	2 372 000	2 372 000	21 348 000		
Volume produit Les Perrières (en m <sup>3</sup> )	2 196 000	2 196 000	2 196 000	2 196 000	2 196 000	2 196 000	2 196 000	2 196 000	2 196 000	2 196 000	19 764 000		
Volume produit La Janvraie (en m <sup>3</sup> )	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	1 000 000	9 000 000		
PARTIE PRODUCTION	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	TOTAL	TOTAL_Contrat initial	Impact_Avenant_CE 2023	
<b>PRODUITS</b>	1 116 384 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	10 756 245 €	9 703 445 €	1 052 800 €	
<b>Exploitation du service</b>	1 116 384 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	1 204 983 €	10 756 245 €	9 703 445 €	1 052 800 €	
Forfait Plessis-Pas-Brunet AVANT la phase de parfait achèvement	180 222 €									180 222 €	180 222 €	- €	
Part variable au m3 produit Plessis-Pas-Brunet AVANT la phase de parfait achèvement	308 360 €									308 360 €	308 360 €	- €	
Forfait Plessis-Pas-Brunet A PARTIR de la phase de parfait achèvement		220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	220 240 €	1 761 920 €	1 761 920 €	- €	
Part variable au m3 produit Plessis-Pas-Brunet A PARTIR de la phase de parfait achèvement		225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	225 340 €	1 802 720 €	1 802 720 €	- €	
Forfait Les Perrières	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	208 061 €	1 872 552 €	1 872 552 €	- €	
Part variable au m3 produit Les Perrières	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	217 404 €	1 956 636 €	1 956 636 €	- €	
Forfait La Janvraie	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	115 337 €	1 038 035 €	1 038 035 €	- €	
Part variable au m3 produit La Janvraie	87 000 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	218 600 €	1 835 800 €	783 000 €	1 052 800 €	
<b>CHARGES</b>	1 135 204 €	1 248 740 €	1 189 632 €	1 198 899 €	1 210 858 €	1 195 024 €	1 188 397 €	1 199 644 €	1 195 199 €	10 761 597 €	9 708 524 €	1 053 073 €	
Personnel	144 506 €	156 677 €	155 844 €	156 299 €	156 946 €	156 873 €	156 974 €	157 507 €	157 690 €	1 399 315 €	1 399 315 €	- €	
Énergie	302 244 €	282 469 €	277 908 €	273 439 €	269 058 €	266 858 €	266 858 €	266 858 €	266 858 €	2 472 549 €	2 472 549 €	- €	
Produits de traitement	311 516 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	368 476 €	3 259 327 €	2 281 789 €	977 538 €	
Analyses	66 591 €	108 604 €	64 629 €	64 629 €	64 629 €	64 629 €	64 629 €	64 629 €	64 629 €	627 598 €	627 598 €	- €	
Sous-traitance	56 813 €	68 397 €	61 519 €	68 781 €	83 507 €	68 781 €	60 757 €	69 921 €	64 567 €	603 045 €	603 045 €	- €	
Fournitures	10 350 €	10 350 €	10 350 €	10 350 €	10 350 €	10 350 €	10 350 €	10 350 €	10 350 €	93 146 €	93 146 €	- €	
Impôts locaux et taxes	10 783 €	11 110 €	6 736 €	11 719 €	11 608 €	11 533 €	11 584 €	11 977 €	11 834 €	98 883 €	98 883 €	- €	
Autres dépenses d'exploitation dont :	65 319 €	67 151 €	67 216 €	67 494 €	67 810 €	68 015 €	68 254 €	68 568 €	68 833 €	608 659 €	608 659 €	- €	
- télécommunication, postes et télégestion	4 250 €	4 244 €	4 268 €	4 293 €	4 319 €	4 345 €	4 372 €	4 399 €	4 428 €	38 917 €	38 917 €	- €	
- engins et véhicules	19 420 €	21 200 €	21 042 €	21 087 €	21 160 €	21 120 €	21 106 €	21 159 €	21 157 €	188 452 €	188 452 €	- €	
- informatique	15 067 €	15 030 €	15 188 €	15 351 €	15 518 €	15 690 €	15 867 €	16 048 €	16 234 €	139 993 €	139 993 €	- €	
- assurance	3 031 €	3 025 €	3 048 €	3 071 €	3 095 €	3 119 €	3 144 €	3 170 €	3 196 €	27 899 €	27 899 €	- €	
- locaux	14 685 €	14 682 €	14 692 €	14 702 €	14 712 €	14 723 €	14 733 €	14 745 €	14 756 €	132 429 €	132 429 €	- €	
- divers	8 867 €	8 969 €	8 977 €	8 991 €	9 006 €	9 018 €	9 032 €	9 047 €	9 062 €	80 968 €	80 968 €	- €	
<b>Sous-total des charges d'exploitation</b>	968 122 €	1 073 234 €	1 012 678 €	1 021 187 €	1 032 384 €	1 015 515 €	1 007 881 €	1 018 286 €	1 013 236 €	9 162 523 €	8 184 985 €	977 538 €	
Contribution des services centraux et recherche (frais de structure et frais généraux)	68 204 €	76 629 €	78 077 €	78 836 €	79 597 €	80 632 €	81 638 €	82 481 €	83 085 €	709 180 €	633 645 €	75 535 €	
Dotation de Gros Entretien et Renouvellement	98 877 €	98 877 €	98 877 €	98 877 €	98 877 €	98 877 €	98 877 €	98 877 €	98 877 €	889 894 €	889 894 €	- €	
Charges relatives aux investissements	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	
<b>RESULTAT AVANT IMPOT</b>	18 819 €	43 758 €	15 350 €	6 083 €	5 875 €	9 959 €	16 586 €	5 338 €	9 784 €	5 352 €			

Envoyé en préfecture le 27/03/2024

Reçu en préfecture le 27/03/2024

Publié le



ID : 044-254401094-20240322-CS\_2024\_12-DE

VEOLIA

Atlantic'eau - Nort-sur-Erdre

## TARIFS ET RECETTES - OFFRE DE BASE

EAU POTABLE	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE 2023 - avant parfait achèvement Plessis-Pas-Brunet	2023	QUANTITE 2024 à partir parfait achèvement Plessis-Pas-Brunet	Année 1
PARTIE PRODUCTION						
Forfait Plessis-Pas-Brunet AVANT la phase de parfait achèvement	Forfait	180 221,69 €	1	180 221,69 €		
Part variable au m3 produit Plessis-Pas-Brunet AVANT la phase de parfait achèvement	m <sup>3</sup>	0,130 €	2 372 000	308 360,00 €		
Forfait Plessis-Pas-Brunet A PARTIR de la phase de parfait achèvement	Forfait	220 239,95 €			1	220 239,95 €
Part variable au m3 produit Plessis-Pas-Brunet A PARTIR de la phase de parfait achèvement	m <sup>3</sup>	0,095 €			2 372 000	225 340,00 €
Forfait Les Perrières	Forfait	208 061,38 €	1	208 061,38 €	1	208 061,38 €
Part variable au m3 produit Les Perrières	m <sup>3</sup>	0,099 €	2 196 000	217 404,00 €	2 196 000	217 404,00 €
Forfait La Janvaie	Forfait	115 337,26 €	1	115 337,26 €	1	115 337,26 €
Part variable au m3 produit La Janvaie	m <sup>3</sup>	0,087 €	1 000 000	87 000,00 €		
Part variable au m3 produit La Janvaie 2024	m <sup>3</sup>	0,2186 €			1 000 000	218 600,00 €
PARTIE DISTRIBUTION USAGERS						
Equivalent-Abonnement	ivalent-abonnem	25,79 €	37 024	954 849	38 135	983 501,65 €
Part variable au m <sup>3</sup> consommé	m <sup>3</sup>	0,1416 €	3 758 986	532 272	3 796 576	537 595,14 €
PARTIE TRAVAUX A TITRE EXCLUSIF						
Recettes selon Devis Quantitatif Estimatif - onglet n°6				669 276,70 €		669 276,70 €
PARTIE PRODUITS ACCESSOIRES						
Recettes liées à la facturation et le recouvrement de l'assainissement				95 821,72 €		95 821,72 €
			<b>AVANT REHAB - TOTAL 2023</b>	<b>3 368 604,12 €</b>	<b>APRES REHAB - TOTAL 2024</b>	<b>3 491 177,80 €</b>

Les charges de production correspondent aux charges pour l'exploitation et la maintenance des unités de production de Plessis-Pas-Brumet et La Janvraie. Les charges sont détaillées par usine de production.

### DETAIL DES CHARGES - BASE

#### LA JANVRAIE

DESCRIPTIF	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE	2024
<b>Personnel</b>	Heures	36 €	1028	37 302 €
Exploitation courante : agent usine	Heures	30 €	0	- €
Exploitation courante : technicien usine	Heures	35 €	593	20 757 €
Maintenance : technicien usine	Heures	35 €	201	7 025 €
Encadrement usine (responsable d'équipe et MSL)	Heures	45 €	89	3 993 €
Encadrement territoire	Heures	45 €	44	1 986 €
Direction opérationnelle du territoire	Heures	35 €	101	3 541 €

DESCRIPTIF	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE	2024
<b>Energie</b>				63 813 €
usine St mars	KWh	0,081 €	510 000	41 272 €
forages St mars	KWh	0,102 €	220 000	22 541 €

DESCRIPTIF	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE	2024
<b>Produits de traitement</b>				145 545 €
Permanganate de Potassium	kg	7,93 €	5 500,00	43 615 €
Soude	Tonne	359 €	275,00	98 783 €
Chlore gazeux (fourniture)	Tonne	1 590 €	1,28	2 027 €
Chlore gazeux (location et transport bouteilles)	Forfait	1 120 €	1,00	1 120 €

DESCRIPTIF	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE	2024
<b>Analyses</b>		PU moyen		24 549 €
Analyses ARS	forfait	8 244 €	1	8 244 €
Analyse auto-contrôle ressources	unité	16 €	103	1 636 €
Analyse auto-contrôle production	unité	27 €	45	1 200 €
Analyse auto-contrôle lagune	unité	200 €	2	400 €
Transport des échantillons	unité	16 €	14	224 €
Empreinte chimique	forfait	0,00 €	1,00	8 357 €
Bio-essais	forfait	- €	1,00	4 489 €

en 2024

en 2024

DESCRIPTIF	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE	2024
<b>Sous-traitance</b>				3 596 €
Contrôles réglementaires	forfait	286 €	1	286 €
Entretien espaces verts	forfait	- €	1	- €
Faucardage des roseaux	forfait	1 800 €	1	1 800 €
essais de pompage	forfait	762,00 €	0,00	
lavage bâche(s)	forfait	1 510 €	1	1 510 €
curage lagunes	forfait	18 488 €	0	- €
Transport et traitement des déchets	forfait	- €	1	- €
Inspection video forage(s)	forfait	860 €	0	- €
nettoyage par brossage	forfait	4 200 €	0	- €

en 2023, 2027  
et 2031en 2027,  
replantation  
compriseen 2024 et 2030  
en 2024 et 2030

DESCRIPTIF	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE	2024
<b>Fournitures</b>				3 069 €
petit entretien	forfait	2 113 €	1	2 113 €
petit génie-civil	forfait	956 €	1	956 €


DESCRIPTIF	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE	2024
<b>Impôts et taxes</b>				1 374 €
CFE usine	forfait		0	- €
quote-part impôts et taxes				1 374 €

DESCRIPTIF	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE	2024
<b>Autres dépenses d'exploitation</b>				13 547 €
engins et véhicules personnel usine	forfait	4 938 €	1	4 938 €
quote part véhicules	forfait	205 €	1	205 €
télégestion usine	forfait	648 €	1	648 €
quote part télécommunications	forfait	407 €	1	407 €
quote part informatique	forfait	2 659 €	1	2 659 €
quote part assurance	forfait	535 €	1	535 €
quote part locaux	forfait	2 591 €	1	2 591 €
quote part garantie à première demande	forfait	216 €	1	216 €
dépenses au profit du personnel (EPI, médecine du travail, formation...)	forfait	1 239 €	1	1 239 €
divers	forfait	110 €	1	110 €

DESCRIPTIF	UNITE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE	2023
<b>Charges relatives aux investissements</b>				- €
				- €

**ANNEXE 2  
JUSTIFICATIFS FINANCIERS**

Envoyé en préfecture le 27/03/2024  
 Reçu en préfecture le 27/03/2024  
 Publié le  
 ID : 044-254401094-20240322-CS\_2024\_12-DE



	<b>Impact financier en H.T.</b>
<b>Surcoût lié à la production 2023 - valeur 2023, base contrat</b>	
<b>Réalisation du nettoyage de la canalisation de refoulement</b>	<b>13 289,40 €</b>
<b>Travaux de déblais et remblais sur le réseau</b>	
<i>1 journée à 2 personnes</i>	<i>490,00 €</i>
<b>Nettoyage de la canalisation</b>	
<i>Sous-traitance</i>	<i>11 930,00 €</i>
<b>Taux de contribution aux services centraux et de rentabilité (7%)</b>	<b>869,40 €</b>
<b>Travaux d'amélioration et fiabilisation du traitement physico-chimique</b>	<b>65 187,61 €</b>
<i>Création de 3 points d'injection de soude et de 3 points du KMnO<sub>4</sub></i>	<i>4 956,00 €</i>
<i>Remplacement des 3 pompes d'injection du KMnO<sub>4</sub></i>	<i>4 085,00 €</i>
<i>Fiabilisation des données de contrôle des injections (alarmes/arrêts d'usine/...)</i>	<i>17 861,00 €</i>
<i>Remplacement de la préparante de KMnO<sub>4</sub></i>	<i>26 671,00 €</i>
<i>Mise en place de sable dans le filtre n°3 du 1<sup>er</sup> étage de filtration</i>	<i>7 350,00 €</i>
<b>Taux de contribution aux services centraux et de rentabilité (7%)</b>	<b>4 264,61 €</b>
<b>Consommation de réactifs pour l'année 2023</b>	<b>131 697,07 €</b>
<i>Coût des réactifs</i>	<i>122 236,00 €</i>
<i>Taux de contribution aux services centraux et de rentabilité (7,74%)</i>	<i>9 461,07 €</i>
<b>TOTAL exercice 2023 (Valeur base contrat)</b>	<b>210 174,08 €</b>