EAU ET ASSAINISSEMENT

COMMISSION EAU 5 /10/20

CONSTRUIRE L'ORGANISATION DE LA COMMISSION EAU

- DÉFINIR LA FRÉQUENCE / JOUR/ HEURE
- ETABLIR UN FORMAT D ECHANGE SUR LE FONCTIONNEMENT DU SERVICE
- DES SUJETS DE FOND COMME LA TRAJECTOIRE BUDGETAIRE
- LE TRAITEMENT DES DEGREVEMENTS
- LA TRANSMISSION AUX MEMBRES DE LA COMMISSION DES DERNIERS RPQS / DES REGLEMENTS AEP/EU ET ASSAINISSEMENT AUTONOME

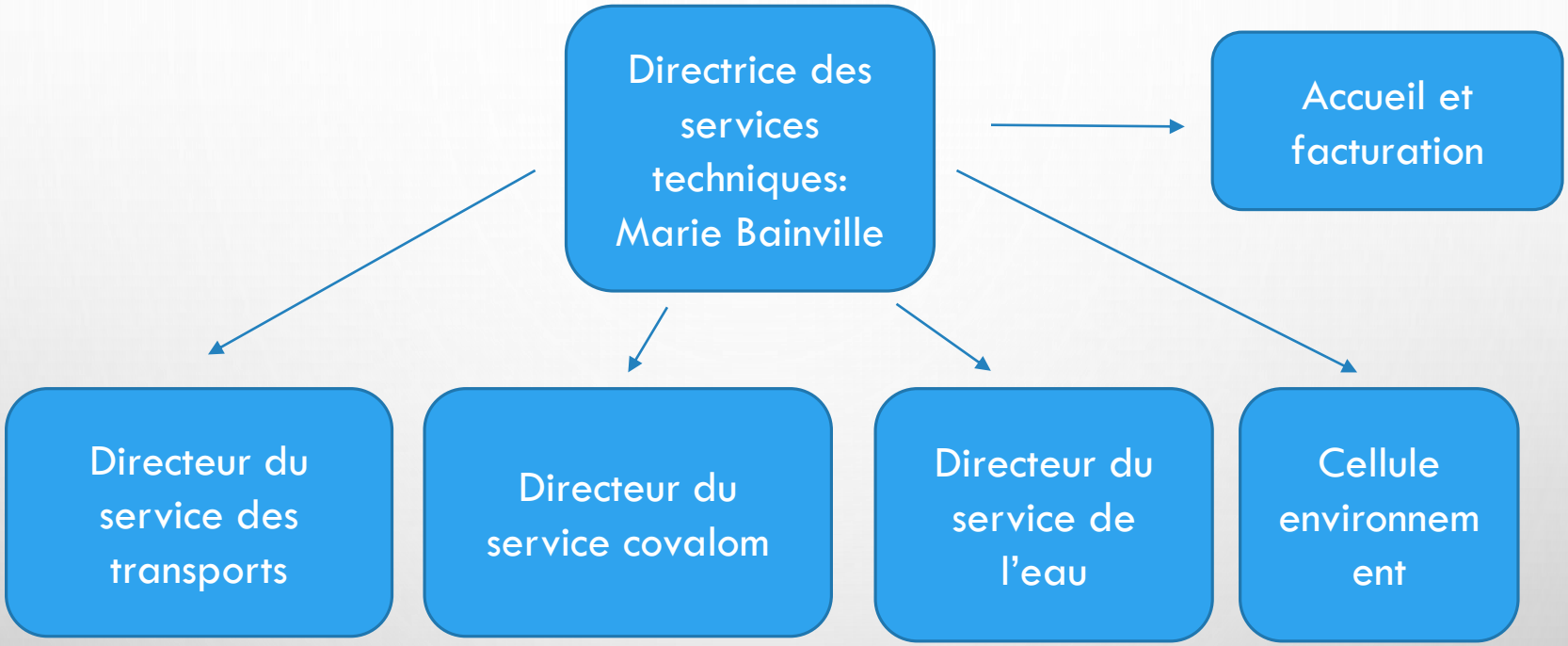
COMPÉTENCES

- EAU POTABLE
  - TRAITEMENT ET DISTRIBUTION
  - BUDGET EAU
- ASSAINISSEMENT COLLECTIF
  - COLLECTE ET TRAITEMENT
  - BUDGET ASSAINISSEMENT
- TRAITEMENT DE L'EAU DE L'AQUAMM
- BUDGET PRINCIPAL

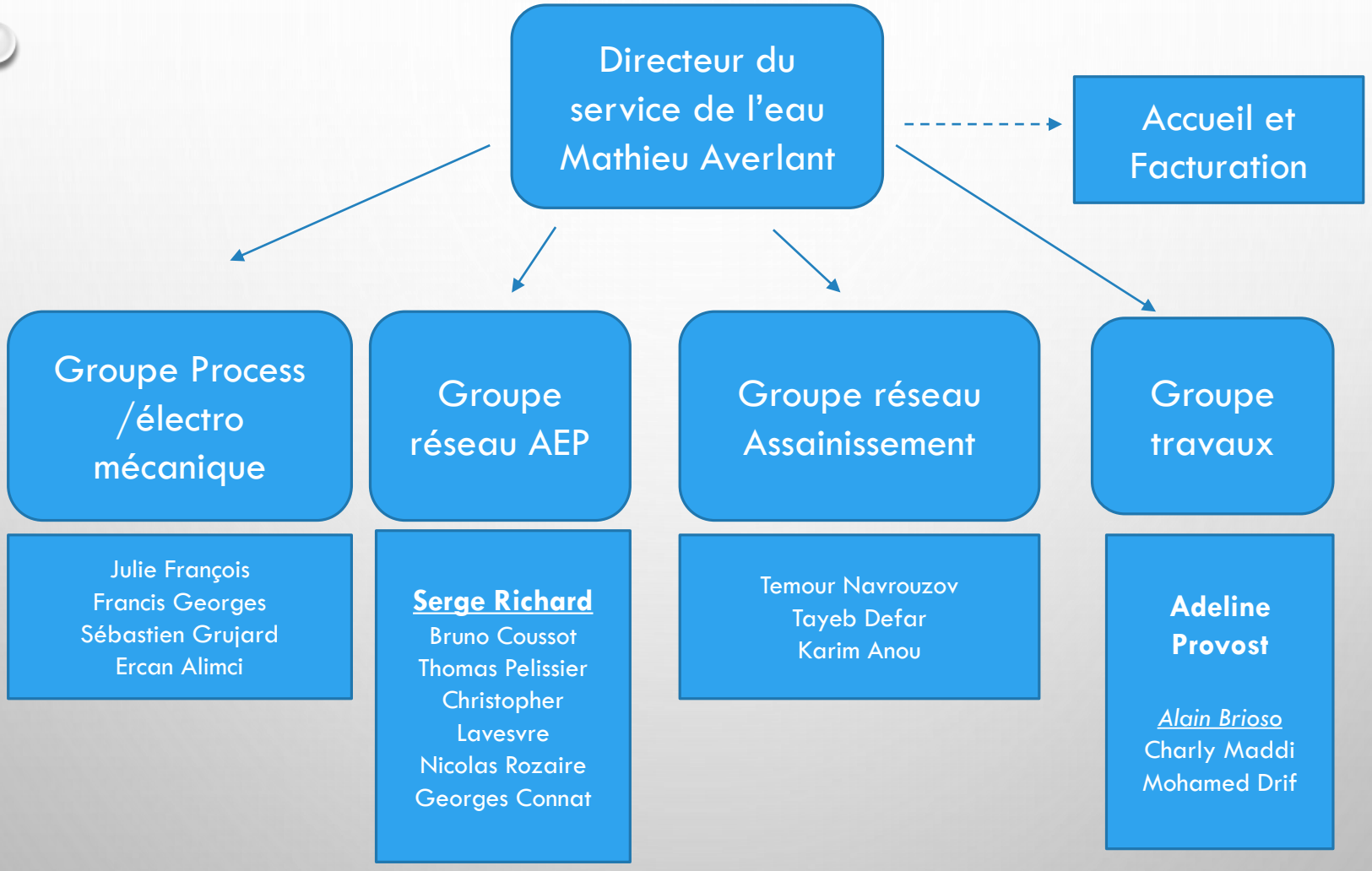
- EAUX PLUVIALES
- BUDGET PRINCIPAL

- ASSAINISSEMENT AUTONOME
  - CONTRÔLE
  - BUDGET ASSAINISSEMENT AUTONOME
- MESURES DES POTEAUX D'INCENDIE À LA DEMANDE DES COMMUNES
- REFACTURATION COMMUNES

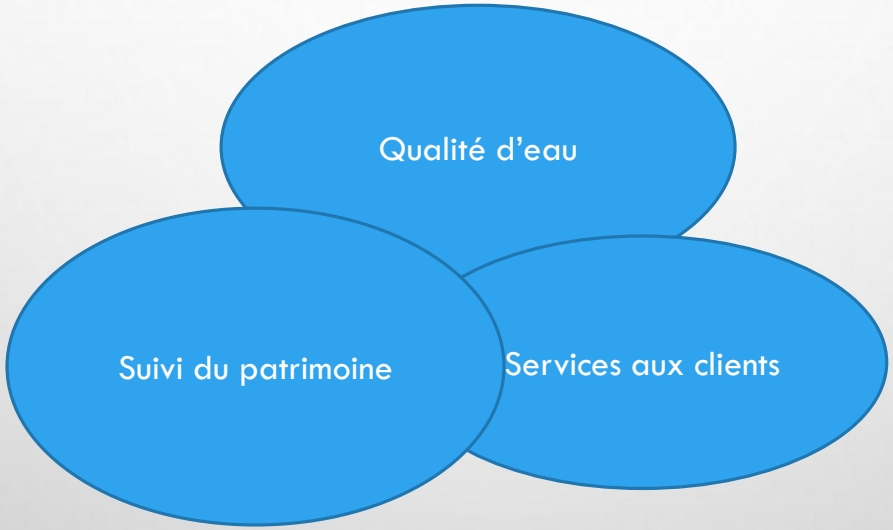
ORGANIGRAMME DES SERVICES TECHNIQUES



ORGANIGRAMME DU SERVICE DE L'EAU



ZONES INTERACTIONS



GROUPE EXPLOITATION DES RESEAUX AEP

- ASSURER LA DISTRIBUTION D'EAU RÉPONDANT AUX NORMES DE QUALITÉ
- ASSURER LES MISSIONS DE MAINTENANCE, D'ENTRETIEN ET DE RENOUVELLEMENT DU PATRIMOINE
- ASSURER LES MISSIONS DE RELATIONS CLIENTS

DÉTAIL DES MISSIONS A ASSURER

- ***RECHERCHE DE FUITE:***

- BILAN JOURNALIER DES PRODUCTIONS/DISTRIBUTION
- ANALYSE FINE DES DONNES RELEVÉES ET TRANSMISSION HEBDOMADAIRE
- RELEVÉS DES LOGGERS REPOSITIONNÉS
- MISE EN PLACE ET DEPLACEMENT DES LOGGERS MOBILES
- LOCALISATION DES FUITES PAR TIR DE CORRÉLATION ET ECOUTE
- ETABLISSEMENT DE LA FICHE DE DEMANDE TRAVAUX (LOCALISATION, PROTOCOLE A APPLIQUER, IMPORTANCE DE LA FUITE….)

GESTION PATRIMONIALE DES RESEAUX

- LAVAGE DES RÉSERVOIRS 1 FOIS PAR AN
- MAINTENANCE DES ORGANES SPÉCIFIQUES DES RÉSEAUX (RÉDUCTEUR DE PRESSION, ROBINET FLOTTEUR, VENTOUSE, PURGE AUTOMATIQUE, COMPTEUR)
- PESEE DES POTEAUX INCENDIE (1/3 DU PATRIMOINE PAR AN)
- ELABORATION ET REALISATION DES PLANS DE PURGES, AVEC SUIVI DES VOLUMES ESTIMES, FREQUENCE A DEFINIR ET AJUSTER LE CAS ECHEANT
- ESSAI ET MANŒUVRE DES VANNES DE SECTORISATION
- ETABLIR LES FICHES DE DEMANDE DE TRAVAUX POUR LES RENOUVELLEMENTS DES VANNES ET ORGANES NÉCESSITANTS DES TRAVAUX (DICT)
- REUNIONS DE PIQUETAGE AVEC LES AUTRES CONCESSIONNAIRES

GESTION DU MAGASIN

- GERER LES APPROVISIONNEMENTS
- SUIVRE LE STOCK ET RENDRE COMPTE DES ETATS
- GERER LES BESOINS COURANTS, LES RÉAPPROVISIONNEMENTS
- ETABLIR LE RELATIONEL AVEC LES FOURNISSEURS DIVERS ET ADAPTES AUX BESOINS
- FOURNIR AUX EQUIPES TRAVAUX LES PIECES NECESSAIRES A L AIDE DES FICHES TYPES OU CHANTIERS ATYPIQUES

SERVICE CLIENT

- INTERVENTION SELON PLANNING ET SELON BESOINS PLANIFIABLES DU SERVICE CLIENT (LUNDI MATIN, MERCREDI APRES MIDI, VENDREDI). RENDRE COMPTE SYSTEMATIQUE EN REMPLISSANT LES FICHES D' INTERVENTION
- TRAVAUX DE PLOMBERIE SPÉCIFIQUES (EXP INDIVIDUALISATION)
- REMPLACEMENT DES COMPTEURS DE 15 ANS ET PLUS
- ENQUETES DIVERSES (PRESSION, DEBIT, CALCAIRE, QUALITÉ DE L'EAU….)
- PARTICIPATION A LA RELEVE DES COMPTEURS CLIENTS

MISE A JOUR DES PLANS

- ENQUETE DE TERRAIN COMPARAISON PLANS EXISTANTS/ REALITE
- ETABLISSEMENT DE CROQUIS A MAIN LEVEE AVEC TRIANGULATION TOPOGRAPHIQUE
- ENVOI AU SIG DU CROQUIS POUR TRAITEMENT
- ANALYSE DES COUCHES SIG LOCALISANT LES FUITES
- ETABLISSEMENT DES PROPOSITIONS D'AMELIORATION DE FONCTIONNEMENT DES RESEAUX (SIMPLIFICATION, RENFORCEMENT ….) HORS FINANCEMENT
- COMPTES RENDUS ET ENQUETES BRANCHEMENT PAR BRANCHEMENT AVANT RETROCESSION.

MISSIONS DE L EQUIPE TRAVAUX

- DIAGNOSTIC, DEVIS DES BRANCHEMENTS ET INDIVIDUALISATION
- RÉALISE LES TRAVAUX D'ENTRETIENS DES RESEAUX AEP , ASSAINISSEMENT, EAUX PLUVIALES.
- ASSURE LES REPARATIONS DES FUITES ET RENOUVELLEMENT DES BRANCHEMENTS VETUSTES
- ASSURE LES CREATIONS DE BRANCHEMENTS NEUFS
- ASSURE LE RENOUVELLEMENT PATRIMONIAL DES 250KM DE RESEAUX AEP ET 250KM DE RESEAUX D ASSAINISSEMENT
- ASSURE LA SUPPRESSION DES BRANCHEMENTS PLOMB ENCORE EN SERVICE
- INTERVENTION SELON LES PROTOCOLES NORMALISES REGLEMENTAIRES (DICT/DT/ATU)
- INTERVENTIONS POSSIBLES SOUS QUALIFICATION (AIPR,ELECTRIQUE, ATMOSPHERE CONFINEE, GAZ, ATEX)
- ANC

MISSIONS DE L ÉQUIPE ÉLECTRO PROCESS

- ASSURER LE FONCTIONNEMENT DES USINES ET POINTS DE PRODUCTION D'EAU POTABLE
- RÉPONDRE DE LA QUALITÉ DE L'EAU POTABLE
- ASSURER LE FONCTIONNEMENT DES INSTALLATIONS DE TRAITEMENT DES EAUX USÉES
- S'ASSURER DE LA BONNE COLLECTE DES EAUX USÉES (FONCTIONNEMENT DES PR)
- FAIRE FONCTIONNEMENT LE TRAITEMENT D'EAU DE L'AQUAMM (CIRCUIT EAU)

PRODUCTION D'EAU POTABLE ET QUALITÉ

- MAÎTRISE DE LA CHIMIE DE L'EAU POTABLE /CHIMIE DES EAUX USEES
- SUIVI DES DESINFECTIONS ET AJUSTEMENT DES TAUX DE TRAITEMENT
- MAÎTRISE DES REACTIONS COMPLEXES DES USINES DE TRAITEMENT
- MAITRISE DES SUIVIS DES REACTIFS, DES CONSOMMATIONS ET DES TAUX D'INJECTION
- ETABLISSEMENT DE COMPTE RENDUS MENSUELS (VOLUMES, ÉNERGIE, REACTIFS CONSOMMÉS ET SUIVIS DES INDICATEURS DE PRODUCTION (KW/M3, BESOINS USINES …)
- SUIVI DES ANALYSES QUALITE DES EAUX ET CLASSEMENT, TRAITEMENT DES NON-CONFORMITÉS
- MAINTENANCE DES POMPES DOSEUSES DE REACTIFS (MAITRISE DES DANGERS LIES A LA MANIPULATION DE REACTIFS CHIMIQUES (CHLORURE FERRIQUE, SOUDE, ACIDE CHLORHYDRIQUE…)

ELECTROMÉCANIQUE

- ASSURER LES MISSIONS DE MAINTENANCE, ENTRETIEN RENOUVELLEMENT DE L'ENSEMBLE DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTROMÉCANIQUES (STATIONS, RESERVOIRS, PR ET STEP, CENTRE AQUAM)
- ASSURE LE SUIVI DE FONCTIONNEMENT JOURNALIER DE L'ENSEMBLE DES PR
- OPTIMISATION D'UTILISATION DES CONTRATS DE FOURNISSEURS D ENERGIE (OPTIMISATION DES HEURES CREUSES)
- ETABLISSEMENT DE COMPTE RENDU ANNUEL PAR POSTE (TEMPS DE MARCHE DES POMPE, TAUX DE DEFAILLANCE, CURAGE PREVENTIF, CURAGE CURATIF, NOMBRE D'INTERVENTION DE DEPANNAGE PAR POSTE, SUIVI DES RATION KW/M3 TPSM/M3
- ETABLISSEMENT DE L INVENTAIRE DU PATRIMOINE ELECTROMECANIQUE ET GARANT DE SA MISE A JOUR, AINSI QUE DU PLAN DE RENOUVELLEMENT PREVENTIF EN DECOULANT
- ASSURE LA MAINTENANCE, LA MISE A NIVEAU ET LE RENOUVELLEMENT DES EQUIPEMENTS DE TÉLÉSURVEILLANCES.
- DOIT ETRE FORCE DE PROPOSITION POUR L ETUDE ET LE RENOUVELLEMENT D ÉQUIPEMENT PLUS PERFORMANT ET MOINS GOURMAND EN ENERGIE

MISSIONS DE L EQUIPE ASSAINISSEMENT

- ASSURER LE BON FONCTIONNEMENT DES 250KM DE RESEAUX
- ELABORER UN PLAN DE CURAGE PREVENTIF DES RESEAUX
- ENQUETES RESEAUX POUR IDENTIFER LES POINTS NOIRS, LES POINTS DE REJETS DIRECTS AU MILIEU NATUREL
- SURVEILLANCE DES DO
- PLANIFICATION DES NETTOYAGES DES AVALOIRS, DES DO, DES PR, DES DESSABLEURS
- ENQUÊTES ET EXPERTISES CONFORMITÉ DES BRANCHEMENTS (CERTIFICATS, URBANISME)
- MISE A JOUR DES PLANS ET FORCE DE PROPOSITION DE TRAVAUX D'ENTRETIEN DU PATRIMOINE POUR AMÉLIORER LE TAUX DE COLLECTE.
- PILOTAGE ET SUIVI DES STEP A LIT FILTRANT ET ROSEAUX
- RÉFLEXION GLOBALE D AMELIORATION AVEC CONVERSION SYSTÉMATIQUE EN €/EH

INTERACTIONS

- GRAND CYCLE DE L'EAU ET L'ENVIRONNEMENT
- URBANISME (PLANIFICATION ET INSTRUCTION)
- CIAS (CHEQUE EAU)
- TRAVAUX
- GEMA ET PI

ELEMENTS FACTURABLES

- M3 D'EAU CONSOMMÉE
- CERTIFICAT CONFORMITÉ ASSAINISSEMENT
- TRAVAUX DE BRANCHEMENT
- PARTICIPATION ASSAINISSEMENT COLLECTIF
- CONTROLES ASSAINISSEMENT AUTONOME

RELATION CLIENTELE

- ACCUEIL PHYSIQUE ET TÉLÉPHONIQUE
- ORGANISATION DES INTERVENTIONS TECHNIQUES CHEZ LES USAGERS
- GESTION DES CONTRATS : OUVERTURE, MODIFICATIONS, FERMETURES
- GESTION DES LITIGES ET CONTENTIEUX
- ORGANISATION DE LA RELEVÉ
- FACTURATION

DOCUMENTS LIÉS À L'URBANISME

- SUIVI DES PERMIS DE CONSTRUIRE POUR LA PARTIE EAU, EAUX PLUVIALES ET ASSAINISSEMENT
- ÉTABLISSEMENT DES CERTIFICATS D'ASSAINISSEMENT
- FACTURATION DE LA PARTICIPATION À L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF
- ETABLISSEMENT DES CONVENTIONS EN VUE DE RÉTROCESSION ET SUIVI DE LA BONNE EXÉCUTION DES CONVENTIONS

POUR MÉMOIRE : BILAN DERNIER MANDAT

- RÉORGANISATION DES SERVICES
- RÉÉQUILIBRAGE BUDGÉTAIRE
- AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ D'EAU
- AMÉLIORATION DU RENDEMENT
- PRISE EN MAIN DES INSTALLATIONS EXISTANTES ET NOUVELLES
- REFONTE DES RÈGLEMENTS EAU, ASSAINISSEMENT COLLECTIF, ASSAINISSEMENT AUTONOME

ENJEUX POUR LE NOUVEAU MANDAT

- TRAJECTOIRE BUDGÉTAIRE
- ACCOMPAGNEMENT DES TRAVAUX COMMUNAUX
- TRAITEMENT DES EAUX CALCAIRE
- SURVEILLANCE ET ENTRETIENS GALERIES D'EXHAURE (OPTIMISATION RESSOURCE)
- ZONAGE PLUVIALES
- ZONAGE ASSAINISSEMENT
- COMMUNES NON ASSAINIES
- QUALITE EAU POTABLE BROMURE
- PERIMETRE DE PROTECTION
- BONNE COLLECTE DES EAUX USÉES
- RENOUVELLEMENT – RENDEMENT
- REFONTE DES PRIX DES PRESTATIONS DIVERSES
- …

VIE DU SERVICE : GESTION DURANT LA CRISE COVID (CONFINEMENT)

- FONCTIONNEMENT EN PRÉSENTIEL PAR ROTATIONS JOURNALIÈRES DES AGENTS ET PAR SPÉCIALITÉS
- FOURNITURE DE MASQUES ET ÉTABLISSEMENT DES PROTOCOLES D INTERVENTION CHEZ LES CLIENTS
- ORIENTATION DU SERVICE SUR L APPROVISIONNEMENT EN EAU POTABLE
- SUSPENSION DE TOUS LES CHANTIERS OR FUITES SUR RÉSEAUX ET BRANCHEMENTS
- DÉGRADATION GÉNÉRALE DU SERVICE

VIE DU SERVICE :
MOIS DE SEPTEMBRE 2020

- **TRAVAUX EN SEPTEMBRE 2020**

  - 12 BRANCHEMENTS PLOMB RENOUVELÉS (FUITE)
  - 4 CASSES DE CONDUITE
  - 6 DÉTARTRAGES SANS TERRASSEMENT
  - 2 CRÉATIONS DE BRANCHEMENTS ASSAINISSEMENT (DONT 1>50M)
  - 2 CRÉATIONS DE BRANCHEMENT AEP (DONT 1>50M)
  - 1 RÉPARATIONS DE BRANCHEMENT ASSAINISSEMENT
  - 2 RENOUVELLEMENTS DE VANNE AEP
  - 2 SONDAGES POUR RECHERCHE DE VANNES/CONDUITES
  - 0 REHAUSSES DE REGARD COMPTEUR

DIVERS SUJETS

- QUALITÉ DES EAUX:

  - SÉCHERESSE (MANQUE D'EAU MULTISITES)

  - SUIVI CRISE THM (RÉALISATION ANALYSES COMMUNES CARSO /EUROFINS)

  - SUIVI SPECIFIQUE DES BROMURES

  - RÉUNION EN PRÉFECTURE SUITE CRISE HYDROCARBURE BASE AERIENNE 133

  - TRAITEMENT DES BOUES DE STEP DE MÉRÉVILLE PAR DÉSHYDRATATION ET COMPOSTAGE

DIVERS SUJETS SUITE

- ACCUEIL DU CHEF D ÉQUIPE TRAVAUX ET DE L'AGENT DE TRAVAUX, DÉMARRAGE DE LA NOUVELLE ÉQUIPE : NOUVEAU SOUFFLE POUR L ENSEMBLE DE L EQUIPE
- RÉALISATION DE LA RELEVE COMPTEURS CLIENTS EN 4 SEMAINES AVEC 2 AGENTS EXTERNES AU SERVICE (CDD), UN AGENT D'ASSAINISSEMENT ET 1 NOUVEL AGENT RESEAU.

MERCI DE VOTRE ATTENTION