



**Association
Intercommunale
des Eaux du Mormont**

**RAPPORT
DE
GESTION 2017**

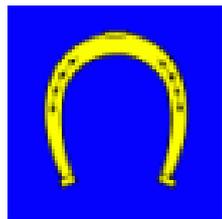


Table des matières

Gestion administrative

Conseil Intercommunal	3
CODIR.....	5
Personnel d'exploitation	8

Gestion technique

Autocontrôle / Qualité de l'eau.....	8
Analyses.....	9
Défense incendie	11
Réseau de distribution EPOT	11
Bâtiments / ouvrages AIEM.....	12
Matériel technique et compteurs	12

Avant toute autre considération, le CODIR adresse ses sincères remerciements à toutes celles et à tous ceux qui, de près ou de loin, œuvrent au bon fonctionnement de l'Association.

CONSEIL INTERCOMMUNAL / COMPOSITION

Eclépens

Délégation fixe : Pascal Guinnard

Délégation variable : membres : Raoul Bortolotti
Alain Chanson
Ewald Mols

suppléants : François de Coulon
José-Antonio Perez

Ferreyres

Délégation fixe : Maria Welham Ruiters

Délégation variable : membre : Dominique Crottaz (→ 30 juin)
Eric Baatard (dès décembre)

suppléant : Eric Baatard
Jean-Marc Pingoud (dès déc.)

La Sarraz

Délégation fixe : Jean-Pierre Serex

Délégation variable : membres : Eric Brocard
Anne Gueye Girardet
Philippe Hofer
François Mottier
Michel Sartori
Sébastien Vannod

suppléants : Marc Berdoz
Michel Martone

Pompaples

Délégation fixe : Alain Bonzon

Délégation variable : membres : Olivier Buc
André Loewer

suppléants : Cyril Monnier

Orny

Délégation fixe : Sylvain Wolf

Délégation variable : membre : Alain Pavillard

suppléant : Daniel Aellen

BUREAU 2017 (→ 30 juin)	Président(e)	Maria Welham Ruiters
	Vice-président(e)	Alain Bonzon
	Scrutateurs	Alain Chanson Philippe Hofer
	Scrutateurs suppléants	Olivier Buc Alain Pavillard
	Secrétaire	Eliane Fonjallaz
COMMISSION DE GESTION ET DE RECOURS (→ 30 juin)	Eclépens	Alain Chanson
	Ferreyres	Dominique Crottaz
	La Sarraz	Eric Brocard
	Orny	Alain Pavillard
	Pompaples	André Loewer
	Suppléants	Alain Bonzon Raoul Bortolotti Sylvain Wolf
COMMISSION TECHNIQUE (→ 30 juin)		Olivier Buc Pascal Guinnard François Mottier
	Suppléants	Alain Bonzon Philippe Hofer Ewald Mols
BUREAU 2017 (dès 1 ^{er} juillet)	Président(e)	Alain Bonzon
	Vice-président(e)	Eric Brocard
	Scrutateurs	Alain Chanson Sylvain Wolf
	Scrutateurs suppléants	Olivier Buc Alain Pavillard
	Secrétaire	Eliane Fonjallaz
COMMISSION DE GESTION ET DE RECOURS (dès 1 ^{er} juillet)	Eclépens	Alain Chanson
	Ferreyres	Eric Baatard
	La Sarraz	Eric Brocard
	Orny	Alain Pavillard
	Pompaples	André Loewer
	Suppléants	Raoul Bortolotti Buc Olivier Sylvain Wolf
COMMISSION TECHNIQUE (→ 30 juin)		Olivier Buc Pascal Guinnard François Mottier
	Suppléants	Philippe Hofer Ewald Mols Maria Welham Ruiters

ACTIVITES Le Conseil Intercommunal a tenu 2 séances plénières.

SEANCES **Le 20 juin à la salle du Conseil à Ferreyres**

Le Conseil Intercommunal :

- Adopte, à l'unanimité, le préavis 06.17/1 - Comptes 2016 arrêtés au 31 décembre 2016 avec un excédent des revenus de Fr. 422'142.87 et donne décharge au CODIR de sa gestion pour l'année 2016.

Le 12 décembre à la salle de la Biolle à Pompaples

Le Conseil Intercommunal :

- Adopte le préavis 12.17/2 – Budget 2018 avec un excédent de produits de Fr. 96'310.00.
- Adopte, à l'unanimité moins 1 abstention, le préavis 12.17/3 – La Sarraz, réfection des deux cuves du réservoir des Alleveys, un crédit de Fr. 214'900.00 est accordé à cet usage.

CODIR

COMPOSITION

Président **Franco Cetrangolo** (remplaçant : Jean-François Meylan)

Administration, secrétariat et finances

- Organisation du Comité de direction
- Organisation et relation avec le secrétariat du Comité de direction
- Relations avec le bureau du Conseil Intercommunal
- Liaison avec les communes membres
- Relations avec le Laboratoire cantonal
- Gestion des conventions passées avec tiers ou avec les communes membres
- Relations avec les mandataires extérieurs
- Concession aux appareilleurs pour installations extérieures
- Budget et comptes annuels
- Relations bancaires, emprunts
- Organisation et relations avec la boursière de l'AIEM
- Facturation selon consommation d'eau
- Préavis relatifs aux comptes et à la gestion
- Suivi des chantiers des privés et des remplacements de conduite dans sa commune

Vice-président **Jean-François Meylan** (remplaçant : Franco Cetrangolo)

Réseau de distribution

- Prévision des travaux d'équipement et de construction ayant une incidence avec l'AIEM
- Surveillance de l'exploitation des conduites du réseau
- Entretien et travaux de maintenance des conduites
- Projet d'extension du réseau des conduites
- Suivi des travaux de construction et remplacement de conduites
- Préavis relatifs aux travaux sur le réseau
- Suivi des chantiers des privés et des remplacements de conduite dans sa commune

Membre **Jean-Daniel Pavillard** (remplaçant : Alain Viret)

Défense incendie et entretien ouvrages

- Relations avec l'Association Intercommunale de Défense Incendie d'Eclépens - La Sarraz - Orny - Pompaples
- Relations avec l'ECA
- Développement de la défense Incendie (réserve et BH)
- Entretien des BH, réparations, surveillances et contrôles
- Préavis relatifs à la défense incendie
- Entretien et travaux de maintenance des bâtiments
- Projet de construction d'ouvrages et de transformations
- Suivi des travaux de construction et de transformation
- Préavis relatifs aux constructions et transformation d'ouvrages
- Suivi des chantiers des privés et des remplacements de conduite dans sa commune

Membre **Alain Viret** (remplaçant : Georges Barré)

Gestion du personnel, autocontrôle, qualité de l'eau

- Surveillance de l'application des tâches dévolues au personnel
- Relations directes avec le personnel
- Propositions d'organisation et d'engagement du personnel
- Propositions d'adaptation des salaires du personnel
- Surveillance de l'application des mesures sanitaires
- Propositions des mesures d'amélioration qualitatives et de sécurité
- Application du programme et de la fréquence des analyses de l'eau
- Préavis relatifs aux mesures de qualité et de sécurité
- Devoir d'information à la population
- Suivi des chantiers des privés et des remplacements de conduite dans sa commune

Membre **Georges Barré** (remplaçant : Alain Viret)

Matériel technique et compteurs

- Entretien, réparation et remplacement du matériel technique
- Gestion des appareils de mesures
- Organisation des relevés de compteurs
- Propositions de choix des appareils de mesures
- Préavis relatifs au matériel technique et aux compteurs
- Suivi des chantiers des privés et des remplacements de conduite dans sa commune

Secrétaire **Eliane Fonjallaz**
Boursière **Myriam Beyeler**

Une permanence téléphonique le mercredi et jeudi matin avec la participation de Mmes Eliane Fonjallaz et Myriam Beyeler est mise en place.

**MUTATIONS AU
COMITE** RAS

SEANCES Entre le 10 janvier et le 12 décembre, le CODIR a tenu 22 séances ordinaires.

ACTIVITES 2017 Les préavis qui ont été adoptés tant par le CODIR que par le Conseil Intercommunal sont au nombre de 3 (voir chapitre "Conseil Intercommunal").

Le CODIR est occupé à gérer au quotidien la bonne marche de l'association, tant au niveau technique qu'au niveau administratif.

Il a assisté à la séance des distributeurs d'eau romands le 1^{er} février à Yverdon.

Le CODIR a entrepris et assuré le suivi des démarches et travaux suite aux préavis votés par le Conseil.

Mme la Préfète a procédé au contrôle de l'association en date du 21 septembre en présence des deux présidents de l'AIEM, de la secrétaire et de la boursière.

**ACTIVITES
EN COURS DE
FINALISATION**

Le CODIR est occupé à la finalisation des projets suivants :

- Il a signé une convention avec CRIDEC pour la prise en charge des frais d'entretien et de location relatifs la chambre de liaison entre le réseau d'eau potable de l'AIEM et celui de CRIDEC.
- Il a adhéré au projet de géoportail régional CartoJuraLéman du district de Morges. Le principal intérêt des partenaires est la représentation cartographique de leurs données et leurs complémentarités avec d'autres données. C'est dans cette vision que l'association a pour objectif de faciliter la compréhension du territoire et de proposer une aide à la décision pour tous types d'utilisateurs.
- Le règlement sur la distribution de l'eau et son annexe ont été approuvés par la Cheffe du département du territoire et de l'environnement en date du 6 janvier 2017.

PERSONNEL D'EXPLOITATION

Eclépens	M. Jean-Luc Rochat
Ferreyres	
La Sarraz	M. Yanick Sordet
Orny	M. François Pavillard (→ novembre)
	M. Luc Michaud (dès décembre)
Pompaples	M. Patrick Favey

ACTIVITÉS Principalement chaque premier mercredi du mois, une séance est organisée dans les bureaux de l'AIEM. 10 séances se sont tenues durant l'année.

Séance avec un représentant de GWF pour démonstration et explications du relevé des compteurs avec le module radio.

AUTOCONTROLE / QUALITE DE L'EAU

DESCRIPTION L'autocontrôle demande au distributeur d'eau de veiller à ce que l'eau de boisson distribuée soit en permanence conforme aux exigences légales et d'effectuer les analyses nécessaires. Il implique la mise en place d'un concept d'organisation de l'autocontrôle. Ces mesures sont dictées par le souci d'éliminer ou de réduire de manière acceptable les risques d'atteinte à la santé publique.

AUTOCONTRÔLE Les employés communaux suivent les directives des classeurs de l'autocontrôle.

Il a été procédé à la désinfection des cuves No 2 des réservoirs.

QUALITÉ DE L'EAU Conformément à l'ordonnance fédérale sur les denrées alimentaires (Art. 275d de l'ODAI), tout distributeur d'eau potable doit informer les consommateurs au sujet de la qualité de l'eau distribuée. Cette information doit contenir :

- provenance de l'eau,
- traitement de l'eau,
- teneur en nitrate de l'eau,
- la dureté totale de l'eau,
- une information générale sur la qualité microbiologique et chimique de l'eau distribuée. Lorsque des problèmes de qualité surviennent, il y a lieu de mentionner les non conformités et d'indiquer les mesures prises.

Cette information est envoyée à tous les propriétaires avec la facture d'eau. Elle est également placardée au pilier public des cinq communes et elle est également disponible sur notre site internet.

Deux nouveaux points de prise d'échantillons ont été ajoutés : chambre ISDS et chambre CRIDEC à Eclépens.

Provenance de l'eau

Eau de source (La Cressonnière) de La Sarraz
Nappe phréatique (Puits Cinq-Sous) d'Eclépens

Désinfection par UV
Pas de traitement

ANALYSES MICROBIOLOGIQUES

Les prélèvements ponctuels et officiels ont été faits le 28 février, 13 mars, 3 juillet, 6 septembre, 23 octobre.

ECLEPENS

- Fontaine publique face à la maison de commune - Puits de Cinq-Sous - WC de la déchetterie
- Chambre ISDS - Chambre CRIDEC

	Valeurs de l'échantillon	Limite légale autorisée
Germes aérobies	0 à 27	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

FERREYRES

- Fontaine de la place de jeux - Robinet de la plonge à la buanderie de la maison de commune

	Valeurs de l'échantillon	Limite légale autorisée
Germes aérobies	1 à 27	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

LA SARRAZ

- Fontaines publiques de : Grand-Rue, route de Dizy
- Hôpital de St-Loup (fontaine), Sources de la Cressonnière

	Valeurs des échantillons	Limite légale autorisée
Germes aérobies	0 à 10	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

ORNY

- WC de l'administration communale - Robinet du bassin extérieur de l'EMS Cottier-Boys

	Valeurs de l'échantillon	Limite légale autorisée
Germes aérobies	4 à 208	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

POMPAPLES

- Source à "La Vaux" - Station de pompage, rue du Four
- Fontaines des Sordettes et face au satellite Denner

	Valeurs des échantillons	Limite légale autorisée
Germes aérobies	0 à 5	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

ANALYSES CHIMIQUES

ECLEPENS

Prélèvement du 28 février, 13 mars, 23 octobre

- Fontaine publique face à la maison de commune

- Puits de Cinq-Sous

	Unité	Valeurs de l'échantillon	Objectif de qualité	Eau dure à assez dure
Dureté totale	°F	25.2 à 35.7	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	9.5 à 18.1	Moins de 25	

FERREYRES

Prélèvement du 6 septembre

- Robinet de la plonge à la buanderie de la maison de commune

	Unité	Valeurs de l'échantillon	Objectif de qualité	Eau assez dure
Dureté totale	°F	27.0	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	8.7	Moins de 25	

LA SARRAZ

Prélèvement du 6 septembre

- Fontaines publiques à la route de Dizy et St-Loup (fontaine)

	Unité	Valeurs de l'échantillon	Objectif de qualité	Eau assez dure
Dureté totale	°F	26.1 à 26.3	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	5.4	Moins de 25	

ORNY

Prélèvement du 6 septembre

- Robinet du bassin extérieur de l'EMS Cottier-Boys

	Unité	Valeurs de l'échantillon	Objectif de qualité	Eau moyennement dure
Dureté totale	°F	24.8	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	6.2	Moins de 25	

POMPAPLES

Prélèvement du 28 février

- Fontaine publique face au satellite Denner

	Unité	Valeurs de l'échantillon	Objectif de qualité	Eau assez dure
Dureté totale	°F	25.2	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	8.8	Moins de 25	

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Tous les échantillons prélevés sur le réseau de distribution au cours de l'année 2017 ont répondu aux exigences légales pour les paramètres chimiques et microbiologiques analysés à l'exception de celui prélevé à la chambre ISDS, point non adapté pour une prise d'échantillon, un aménagement a été fait et l'analyse suivante était conforme (le détail des analyses peut être consulté sur le site de l'AIEM).

La dureté de l'eau mentionnée dans les analyses ci-dessus est une indication propre à l'échantillon prélevé, la dureté peut varier à tout moment. De ce fait, il est recommandé de prendre en considération une plage entre 26 et 40°F.

DEFENSE INCENDIE

CONTRÔLE ET MAINTENANCE DES BHS Le contrôle et la maintenance des bornes hydrantes en 2017 a été effectué par :

- l'entreprise Hinni pour Ferreyres, La Sarraz et Orny : 100 BH
- les employés communaux pour Eclépens et Pompaples

RÉPARATION ET REMPLACEMENT DES BHS La maison Hinni a procédé à l'entretien des BH pour Ferreyres, La Sarraz et Orny .

PROJET La défense incendie au Hameau Les Pâquis est à l'étude.

RESEAU DE DISTRIBUTION

TRAVAUX EFFECTUÉS SUR LE RÉSEAU

Eclépens - Nous avons procédé à la réparation de 7 fuites d'eau.

Ferreyres - Il n'y a pas eu de fuites d'eau.

La Sarraz - Il n'y a pas eu de fuites d'eau.

Orny - Il n'y a pas eu de fuites d'eau.

Pompaples - Nous avons procédé à la réparation d'une fuite d'eau.

VANNES RAS

**TRAVAUX PRÉVUS DANS
LE PDDE**

	<u>Description</u>	<u>Etat au 31.12.17</u>
Eclépens	- Nouveau quartier La Cibotte et Chemin de la Venoge, Remplacement de la conduite d'eau potable.	<i>Travaux terminés</i>
La Sarraz	- Etablissement des zones de protections S1, S2 et S3 aux Sources de la Cressonnière.	<i>Travaux en cours</i>
	- Grand-Rue et Rue du Château, remplacement de la conduite d'eau potable.	<i>Travaux en cours</i>
	- Vallée d'Engens / Cressonnière Réfection du Canal d'Engens	<i>Travaux en cours</i>
	- Réfection des deux cuves du réservoir des Alleveys	<i>Travaux pas commencés</i>

BATIMENTS / OUVRAGES AIEM

ENTRETIEN Seul l'entretien des installations a été effectué.

ACTIVITÉS RAS

MATERIEL TECHNIQUE / COMPTEURS

COMPTEURS Le récepteur radio a dû être changé et le nouveau est plus performant.

MATÉRIEL TECHNIQUE Le traitement UV donne entière satisfaction.

