



**Association
Intercommunale
des Eaux du Mormont**

**RAPPORT
DE
GESTION 2013**

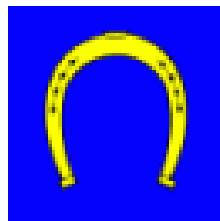


Table des matières

Gestion administrative

Conseil Intercommunal	3
Comité de direction	6
Personnel d'exploitation	8

Gestion technique

Autocontrôle / Qualité de l'eau.....	9
Analyses.....	10
Défense incendie	12
Réseau de distribution EPOT	12
Bâtiments / ouvrages AIEM.....	13
Matériel technique et compteurs	14

Avant toute autre considération, le Comité de direction 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 : Daniel Gachet
Jean-François Kaeser

suppléants :
Christophe Mercier
Ewald Mols

Ferreyres

Délégation fixe : Melchior Faine

Délégation variable : membre : Dominique Crottaz

suppléant :
Felice Putzu

La Sarraz

Délégation fixe : Jean-Pierre Serex

Délégation variable : membres : Sylvain Besson
Christian Conod
Bertrand Guillaume-Gentil
François Mottier

suppléants :
Philippe Hofer
Michel Martone

Pompaples

Délégation fixe : Pascal Chassay

Délégation variable : membres : André Loewer
Christian Mojonnier

suppléants :
Georges Barré (jusqu'en juin)
Gilles Pittet
Olivier Buc (dès juillet)

Orny

Délégation fixe : Claude-Alain Michaud

Délégation variable : membre : John Bird

suppléant :
Daniel Aellen

BUREAU 2013

Président : Jean-François Kaeser (jusqu'en juin)
Claude-Alain Michaud (dès juillet)

Vice-président : Claude-Alain Michaud (jusqu'en juin)
Melchior Faine (dès juillet)

Scrutateurs : Bertrand Guillaume-Gentil (jusqu'en juin)
Pascal Chassay (de décembre 2012 à juin 2013)
Sylvain Besson (dès juillet)
Daniel Gachet (dès juillet)

Scrutateurs suppléants : Sylvain Besson (jusqu'en juin)
Daniel Gachet (jusqu'en juin)
Christian Conod (dès juillet)
Christian Mojonnier (dès juillet)

Secrétaire : Eliane Fonjallaz

**COMMISSION
DE GESTION ET
DE RECOURS**

Eclépens Daniel Gachet
Ferreyres Dominique Crottaz
La Sarraz Bertrand Guillaume-Gentil
Orny Claude-Alain Michaud (jusqu'en juin)
John Bird (dès juillet)
Pompaples André Leower

Suppléants

Pascal Chassay
Christian Conod
Jean-François Kaeser (dès juillet)

**COMMISSION
AD HOC**

Sylvain Besson
John Bird (jusqu'en juin)
Pascal Guinnard
François Mottier (dès juillet)

Suppléants

Georges Barré (jusqu'en juin)
Melchior Faine

ACTIVITES

Le Conseil Intercommunal a tenu 3 séances plénières.

SEANCES

Le 27 février 2013 à la salle du Conseil à Eclépens

Le Conseil Intercommunal :

- Adopte le préavis 02.13/1 – La Sarraz, ch. des Planies, pose de nouvelles conduites d'eau potable HP/BP, un crédit de Fr. 522'700.-- est accordé à cet usage.

Le 18 juin 2013 à la salle du Conseil à Eclépens

Le Conseil Intercommunal :

- Adopte le préavis 05.13/2 - Eclépens, modification connexion AIAE – AIEM, un crédit de Fr. 81'000.— est accordé à cet usage.
- Adopte le préavis 05.13/3 - Pompaples, rue du Four, remplacement de la conduite d'eau potable, un crédit de Fr. 219'000.— est accordé à cet usage.
- Adopte, à l'unanimité, le préavis 05.13/4 - Comptes 2012 arrêtés au 31 décembre 2012 avec un excédent des revenus de Fr. 398'913.35 et donne décharge au Comité de direction de sa gestion pour l'année 2012.

Le 12 décembre 2013 à la salle du Marronnier à Orny

Le Conseil Intercommunal :

- Adopte le préavis 12.13/5 – Budget 2014 avec un excédent de produits de Fr. 143'430.--.

COMITE DE DIRECTION

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

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

Membre **Georges Barré** (remplaçant : Cédric Fonjallaz)

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

Membre **Cédric Fonjallaz** (remplaçant : Alain Viret)

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

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

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
- Préavis relatifs au matériel technique et aux compteurs

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 Georges Barré remplace Alain Bonzon dès juillet.
COMITE

SEANCES Entre le 8 janvier et le 17 décembre 2013, le Comité de direction a tenu 28 séances ordinaires.

ACTIVITES 2013 Les préavis qui ont été adoptés tant par le Comité de direction que par le Conseil Intercommunal sont au nombre de 5 (voir chapitre "Conseil Intercommunal").

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

Suite à l'adhésion de la Commune de Ferreyres à l'AIEM, le Comité de direction a organisé un repas pour accueillir les autorités.

Le Comité de direction a participé, sur 2 jours, à l'exposition mobile « Aqua-expo » (concept développé par la SSIGE) qui se trouvait au Comptoir Suisse de Lausanne.

**ACTIVITES
EN COURS DE
FINALISATION**

Le Comité de direction est occupé à la finalisation des projets suivants :

- Mise en conformité, auprès du registre foncier, des cessions de propriété et des servitudes des ouvrages, conduites et captages cédés par les communes.
- Convention concernant l'utilisation du réseau de fibres optiques de Télé réseau-Mormonnet SA par l'AIEM.
- Facturation de l'eau aux communes en posant des compteurs dans tous les bâtiments communaux.
- Recherche d'un local pour améliorer ses services vis-à-vis de la clientèle, consommateurs, stocker ses archives, compteurs etc., aménager un espace acceptable pour l'administration, avoir un local à disposition pour les séances. Trouvé à la Grand-Rue 25 à La Sarraz.

PERSONNEL D'EXPLOITATION

Eclépens	M. Alain Sauty
Ferreyres	M. José Domingues
La Sarraz	M. Yanick Sordet
Orny	M. François Pavillard
Pompaples	M. Patrick Favéy

ACTIVITÉS Rien à signaler en dehors des travaux d'entretien et d'autocontrôle.

PROJET EN COURS Contrat de location de services avec les communes pour employés communaux.

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.

M. Raetz, du SCAV (service de la consommation et des affaires vétérinaires) a effectué une visite d'inspection, le 7 juin, des captages et du réservoir de la Cressonnière, ainsi que le captage des Vaux et le réservoir à Pompaples. Il a fait part de sa satisfaction pour la prise de conscience, de l'intérêt et du professionnalisme apportés sur à l'autocontrôle.

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 quatre communes et elle également disponible sur notre site internet.

Provenance de l'eau

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

Désinfection par UV
Pas de traitement
Désinfection par chlorage

ANALYSES MICROBIOLOGIQUES

ECLEPENS

Prélèvement du 4 juin, 27 août, 24 septembre et 25 novembre

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

	Valeurs de l'échantillon	Limite légale autorisée
Germes aérobies	1 à 19	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

FERREYRES

Prélèvement du 29 février, 4 juin, 27 août, 25 septembre et 27 novembre

- 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 19	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

LA SARRAZ

Prélèvement du 4 juin, 27 août, 24 septembre et 25 novembre

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

	Valeurs des échantillons	Limite légale autorisée
Germes aérobies	2 à 40	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

ORNY

Prélèvement du 4 juin, 27 août, 21 octobre et 25 novembre

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

	Valeurs de l'échantillon	Limite légale autorisée
Germes aérobies	3 à 37	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

POMPAPLES

Prélèvement du 4 juin, 27 août, 24 septembre et 25 novembre

- 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	1 à 3	300 / ml
Escherichia coli	0	0 / 100 ml
Entérocoques	0	0 / 100 ml

ANALYSES CHIMIQUES

ECLEPENS

Prélèvement du 4 juin, 24 septembre et 25 novembre

- 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	26.5 à 32.6	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	6.2 à 23.0	Moins de 25	

FERREYRES

Prélèvement du 27 novembre

- 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	28.6	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	10.0	Moins de 25	

LA SARRAZ

Prélèvement du 24 septembre

- Fontaines publiques à la route de Dizy et St-Loup (halte du bus)

	Unité	Valeurs de l'échantillon	Objectif de qualité	Eau assez dure
Dureté totale	°F	25.0 à 26.4	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	6.3	Moins de 25	

ORNY

Prélèvement du 21 octobre

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

	Unité	Valeurs de l'échantillon	Objectif de qualité	Eau assez dure
Dureté totale	°F	26.9	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	6.6	Moins de 25	

POMPAPLES

Prélèvement du 24 septembre

- Fontaine publique face au satellite Denner

	Unité	Valeurs de l'échantillon	Objectif de qualité	Eau moyennement dure
Dureté totale	°F	24.3	Sup. à 10	
Nitrate	Mg/l	8.6	Moins de 25	

INFORMATIONS GÉNÉRALES

44 analyses bactériologiques et microbiologiques (10 Eclépens - 6 Ferreyres - 17 La Sarraz - 4 Orny - 7 Pompaples) et 13 analyses chimiques (3 Eclépens - 1 Ferreyres - 4 La Sarraz - 1 Orny - 4 Pompaples) ont été faites en 2013. Tous les échantillons prélevés sur le réseau de distribution ont répondu aux exigences légales.

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 2013 a été effectué par :

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

RÉPARATION ET REPLACEMENT DES BHS

La maison Hinni a procédé au contrôle et à l'entretien de 81 BHS à Ferreyres et à La Sarraz.

Travaux sur les BHS :

- 49 et 55 à La Sarraz
- 501 et 514 à Ferreyres

Conclu un contrat avec la Maison Hinni pour le contrôle des vannes.

RESEAU DE DISTRIBUTION

TRAVAUX EFFECTUÉS SUR LE RÉSEAU

Eclépens

- Nous avons procédé à la réparation de 3 fuites d'eau.
- Pose d'une nouvelle BH à Eclépens-Gare.

Ferreyres

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

La Sarraz

- Nous avons procédé à la réparation de 5 fuites d'eau.
- La Maison Wagamet a dû intervenir pour la recherche de fuites au ch. des Bourneaux.

Orny

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

Pompaples

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

**TRAVAUX PRÉVUS DANS
LE PDDE**

	<u>Description</u>	<u>Etat au 31.12.13</u>
Eclépens	- Démontage des réservoirs : Sur Chaux et Pas de Chauvet et construction d'une fontaine.	<i>Travaux terminés</i>
	- Modification connexion AIAE – AIEM.	<i>Travaux terminés</i>
Ferreyres	- Pose de la conduite d'eau Les Alleveys à Ferreyres.	<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>
	- Pose de nouvelles conduites d'eau potable HP/BP à la Rte de la Piscine.	<i>Travaux terminés</i>
	- Remplacement de la conduite d'eau potable à la rue du Chêne et rte de la Foule.	<i>Travaux en cours</i>
	- Réservoir des Alleveys, mise en conformité, alimentation électrique et télécommande.	<i>Travaux terminés</i>
	- Pose de nouvelles conduites d'eau potable HP/BP au chemin des Planies.	<i>Travaux terminés</i>
Orny	- Remplacement de la conduite d'eau potable de la Commune d'Orny, étape 2.	<i>Travaux terminés</i>
	- Démolition du réservoir d'Orny.	<i>Travaux terminés</i>
Pompaples	- Remplacement de la conduite d'eau potable à la rue du Four.	<i>Travaux en cours</i>

BATIMENTS / OUVRAGES AIEM**ENTRETIEN**

Seul l'entretien des installations a été effectué.

Remplacement d'un déshumidificateur à la station de pompage à Pompaples.

Inondation dans la chambre de surpression à Ferreyres.

MATERIEL TECHNIQUE / COMPTEURS

COMPTEURS

Nous avons procédé au remplacement de 17 compteurs.

MATÉRIEL TECHNIQUE

La Maison Häny a procédé selon le contrat d'entretien au contrôle annuel des pompes de la station de pompage de la rue du Four à Pompages.

La Maison Clensol a procédé selon le contrat d'entretien au contrôle annuel du système de chlorage de la rue du Four à Pompages.

Le traitement UV donne entière satisfaction.