

**CONVENTION ENTRE LA SAEME ET LE SIMA COISE
POUR LE FINANCEMENT DU SUIVI DE LA QUALITE DE
L'EAU DE JANVIER 2015 A FEVRIER 2016**

Objectif:

Préciser les conditions d'attribution du financement de la SAEME pour le suivi de la qualité de l'eau du bassin versant de la Coise de janvier 2015 à février 2016

Diffusion:

SAEME
SIMA Coise

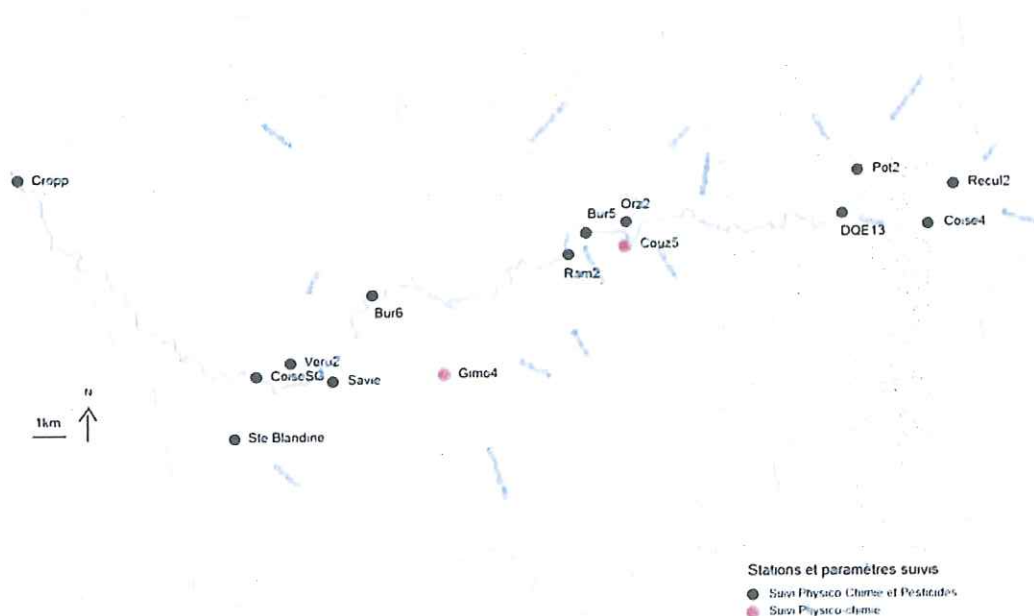
1. SUIVI CONCERNE

1.1 Stations suivies

Le financement de la SAEME concerne les analyses chimiques et phytosanitaires des prélèvements d'eau effectués sur le bassin versant de la Coise, en complément des financements de l'Agence de l'Eau et de la Région Rhône-Alpes.

A la date de la convention, 5 points sont inclus dans le périmètre de la Bulle Verte (Communes de Saint-Galmier, Chamboeuf et Saint-Médard-en-Forez).

Les stations sont les suivantes (cf. carte ci-dessous) :



1.2 Paramètres suivis

- **Les paramètres physico-chimiques analysés sont:**

Matières En Suspension
 Turbidité
 Demande Biologique en Oxygène
 Carbone Organique Dissous
 Azote Kjeldhal
 Ammonium
 Nitrite
 Nitrate
 Orthophosphates
 Phosphore Total
 Chlorure

- **Les pesticides analysés sont présentés dans l'annexe 1 ci-jointe.**

Les seuils de détection des molécules sont présentés dans l'annexe 2 ci-jointe.

1.3 Calendrier des campagnes de prélèvement

- Du 1^{er} janvier au 28 février 2015 :

Trois campagnes de prélèvement ont été réalisées.

- Du 1^{er} mars 2015 au 29 février 2016 :

Paramètres	Nombre de stations	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
Physico-chimie	15												
Pesticides	13												

2. COUT ET MONTANT DE LA PARTICIPATION DE LA SAEME

Les coûts et les subventions apportées pour ces analyses sont détaillés dans le tableau ci-dessous.

Période	Prestataire	Coûts (TTC)
Janvier-Février 2015	Aquabio	9 444,00 €
Mars 2015-Février 2016	Carso	38 299,20 €
TOTAL		47 743,20 €
Aides Conseil régional (20%)		9 548,64 €
Aides Agence de l'Eau (50%)		23 871,60 €
Participation SAEME (30%)		14 322,96 €

La participation complémentaire proposée de la SAEME-Badoit correspond à 30% du montant total des analyses, soit **14 322,96€**.

3. MODALITES D'AIDES

En contrepartie du versement de la subvention SAEME, le Sima Coise transmet tous les résultats d'analyse bruts à la SAEME, concernant l'ensemble du bassin versant de la Coise.

4. CONDITIONS DE VERSEMENT

La subvention de la SAEME sera versée au SIMA Coise sur transmission :

- de la facture du montant total des analyses
- du bilan financier faisant apparaître la part restant pour la SAEME
- des récépissés de subventions versées par l'Agence de l'Eau et la Région

Fait à Saint Galmier,

le 20/05/2015

La SAEME
Christine BARBET

Le Président du SIMA Coise
Jean-Yves CHARBONNIER

SOCIÉTÉ ANONYME DES EAUX MINÉRALES D'ÉVIAN
11 avenue du Général Dupas
BP 87 - 74503 ÉVIAN CEDEX
Tél. 04 50 84 80 66 - Fax 04 50 84 80 66
RCS 797 680 850 Thonon

Annexe 1 : Liste des molécules de pesticides à rechercher

Nouvelle liste Proposée

2,4 MCPA
2,4-D
Acetochlore
Alachlor
ampa
Atrazine
Atrazine-2-hydroxy
Bentazone
bromoxynil
Chlortoluron
clopyralid
Desethylatrazine
Desisopropylatrazine
Diflufenican
Dimethenamide
Diuron
Fluroxypyr
Glufosinate
Glyphosate ammonium
ioxynil
Isoproturon
Isoxaflutol
Mecoprop
mésotrione
Metolachlor
metsulfuron methyl
Nicosulfuron
Oxadiazon
Pendimethalin
prosulfocarb
Sulcotrione
thifensulfuron methyl
tribenuron methyl
Triclopyr

Annexe 2 : Seuils de détection des molécules de pesticides (seuils de détection Aquabio – 1/07/2014

Le laboratoire émet des réserves sur les limites de quantifications qui peuvent être revues à la hausse selon la charge de la matrice. Les préparations supplémentaires (dilution, minéralisation, lyophilisation...) seront facturées en sus au prorata des préparations nécessaires.

Paramètre	Méthode	Unité	Code Sandre	LO
Matrice : Eau superficielle Nature : Eau superficielle				
2,4-D (HPLCMSNEG)	(*) CMO_MT02	µg/L	1141	0,02
2,4-MCPA (HPLCMSNEG)	(*) CMO_MT02	µg/L	1212	0,020
Asetochlor (HPLCMSONLINEPOSI)	CMO_MT19	µg/L	1003	0,02
Alachlore (GCMS)	(*) CMO_MT02	µg/L	1101	0,040
AMPA (Acide Amino Méthyl Phosphorique) (HPLCGLY)	(*) CMO_MT14	µg/L	1007	0,10
Atrazine Désopropyl (HPLCMSONLINEPOSI)	(*) CMO_MT19	µg/L	1109	0,020
Atrazine Déséthyl (HPLCMSONLINEPOSI)	(*) CMO_MT19	µg/L	1108	0,020
Atrazine (HPLCMSONLINEPOSI)	(*) CMO_MT19	µg/L	1107	0,020
Bentazone (HPLCMSNEG)	(*) CMO_MT02	µg/L	1113	0,020
Bromoxynil (HPLCMSNEG)	(*) CMO_MT02	µg/L	1125	0,040
Chlorotoluron (HPLCMSONLINEPOSI)	(*) CMO_MT19	µg/L	1136	0,020
Clopyralide (HPLCMSNEG)	CMO_MT02	µg/L	1010	0,10
Diméthénalol (GCMS)	(*) CMO_MT02	µg/L	1014	0,020
Diméthénalols (HPLCMSPOSI)	(*) CMO_MT02	µg/L	1078	0,040
Diflufenicanil (GCMS)	(*) CMO_MT02	µg/L	1177	0,020
Diflufenicanils (HPLCMSPOSI)	(*) CMO_MT19	µg/L	1177	0,020
Fluroxypyr (HPLCMSNEG)	(*) CMO_MT02	µg/L	1705	0,040
Glufoérate d'ammonium (HPLCGLY)	(*) CMO_MT14	µg/L	2731	0,10
Glyphosate (HPLCGLY)	(*) CMO_MT14	µg/L	1908	0,10
Hydroxyzazine (2 Hydroxy) (HPLCMSONLINEPOSI)	(*) CMO_MT19	µg/L	1032	0,040
Ioxynil (HPLCMSNEG)	(*) CMO_MT02	µg/L	1205	0,040
Isoproturon (HPLCMSONLINEPOSI)	(*) CMO_MT19	µg/L	1208	0,020
Isoproturons (GCMS)	CMO_MT02	µg/L	1045	0,020
Mecoprop (MCPP) (HPLCMSNEG)	(*) CMO_MT02	µg/L	1214	0,020
Mésothione (HPLCMSNEG)	CMO_MT02	µg/L	2078	0,020
Métolachlore (R+S) (HPLCMSONLINEPOSI)	CMO_MT19	µg/L	1221	0,02
Metsulfuron méthyl (HPLCMSPOSI)	CMO_MT02	µg/L	1719	0,100
Nicosulfuron (HPLCMSONLINEPOSI)	(*) CMO_MT19	µg/L	1082	0,020
Oxadazone (GCMS)	(*) CMO_MT02	µg/L	1067	0,020
Pendiméthaline (GCMS)	(*) CMO_MT02	µg/L	1234	0,020
Prothiofosfate (GCMS)	CMO_MT02	µg/L	1050	0,040
Somme des métabolites de l'atrazine (Calcul)	Calcul	µg/L		0,02
Sulcolone (HPLCMSNEG)	CMO_MT02	µg/L	1002	0,040
Thifensulfuron Méthyl (GCMS)	CMO_MT02	µg/L	1013	0,100
Trifluralon Méthyle (HPLCMSONLINEPOSI)	CMO_MT19	µg/L	2064	0,020
Triopyr (HPLCMSNEG)	(*) CMO_MT02	µg/L	1208	0,020

(*) : Le paramètre est accrédité selon cette méthode. L'accréditation atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

Dans le cas d'un prélèvement effectué par le demandeur les prestations réalisées in situ (ex : température, pH, chlore, etc.) ne seront pas retranscrites dans le rapport d'analyses.

Note : Les incertitudes de mesures sont disponibles sur demande.