



Bilan des émissions de Gaz à effet de serre

De la Police Nationale

De la zone de défense et de sécurité Est

Département du Doubs (25)

Année 2016

Ministère de l'Intérieur



Sommaire

| | |
|---|-----------|
| 1/ Description de la personne morale concernée..... | 4 |
| 2/ Description des périmètres organisationnels retenus..... | 5 |
| 2.1/ Les postes d'émissions retenus..... | 5 |
| 2.2/ Les postes d'émissions exclus du BEGES..... | 5 |
| 2.3/ Présentation des sites inclus dans le BEGES et de la méthodologie..... | 6 |
| 2.3.1/ Liste des sites inclus dans le BEGES..... | 6 |
| 2.3.2 / Méthodologie d'élaboration du BEGES..... | 7 |
| 3/ Année de reporting..... | 8 |
| 3.1/ Présentation des émissions de gaz à effet de serre par poste..... | 9 |
| 3.2/ Les autres émissions indirectes de GES, quantifiées séparément par poste en équivalent CO², si la personne morale a choisi de les évaluer (scope 3)..... | 11 |
| 3.3/ Eléments d'appréciation sur les incertitudes..... | 12 |
| 4/ Diffusion du BEGES..... | 12 |
| 5/ Synthèse des actions envisagées..... | 13 |



Cadre général

Conformément à l'article 75 de la loi n°2010-788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement, tous les services de l'Etat sont tenus de réaliser, tous les trois ans un bilan des émissions de gaz à effet de serre (BEGES) ainsi qu'une synthèse des actions envisagées afin de réduire leurs émissions.

Cette réglementation s'applique à l'ensemble du territoire et implique les services centraux et déconcentrés.

Le BEGES est un outil qui permet de calculer les émissions de gaz à effet de serre des différents postes émetteurs d'un site tels que la consommation énergétique, les déplacements, le fret ...

L'objectif est ensuite de définir des actions ayant pour finalité de réduire les émissions afin de répondre à l'objectif national fixé dans la loi de programme fixant les orientations de la politique énergétique (loi POPE) du 13 juillet 2005 de diviser par quatre les émissions de gaz à effet de serre à l'horizon 2050. Cet objectif a été réaffirmé dans la loi Grenelle I.

Par ailleurs, la France s'est engagée sur des objectifs climatiques visant d'ici **2020** à :

- porter à **20 %** la part des renouvelables dans les énergies consommées ;
- améliorer de **20 %** l'efficacité énergétique ;
- réduire de **20 %** les émissions de GES par rapport à 1990.

Les actions à mettre en œuvre s'inscrivent dans une démarche de développement durable à court et moyen terme. Elles viseront à limiter l'impact des activités de l'ensemble des sites sur le réchauffement climatique et à maîtriser la dépendance des services à l'utilisation des matières fossiles.

1/ Description de la personne morale concernée

Raison sociale :

Ministère de l'Intérieur,
Secrétariat Général pour l'Administration de la Police de la zone de défense Est,
Région Bourgogne-Franche-Comté , Département du Doubs.

Adresse :

Brigade Mobile de Recherches, place Villingen Schweningen, 25300 Pontarlier.
Bureau de police, rue Duvernoy, 25400 Audincourt.
Bureau de police Planoise, rue Picasso, 25000 Besançon.
Bureau de police, place Risler, 25000 Besançon.
Chenil du Fort Brégille, 25000 Besançon.
Commissariat, 1 rue des Epoisses, 25700 Valentigney.
Ecole Nationale de Police, 1 rue du Maréchal Juin, 25200 Montbéliard.
Hôtel de police, 2 avenue de la Gare d'Eau, 25000 Besançon.
Hôtel de police, 2 avenue de Lattre de Tassigny, 25200 Montbéliard.
Hôtel de police, 16 rocade Georges Pompidou, 25300 Pontarlier.
Bureau, rue Clémenceau, 25000 Besançon.
Bureau, rue Xavier Marmier, 25000 Besançon.
SDIG, Carré Saint Pierre 38 route de Besançon, 25300 Pontarlier.

Description sommaire de l'activité :

Protection des personnes et des biens, surveillance de la voie publique, lutte contre la délinquance, enquêtes de police judiciaire, maintien de l'ordre, sécurité routière.

2/ Description des périmètres organisationnels retenus

2.1/ Les postes d'émissions retenus

Le tableau ci-dessous synthétise les catégories et postes d'émissions retenus :

| Catégories d'émissions | Numéros | Postes d'émissions |
|--|---------|---|
| Emissions directes de GES | 1 | Emissions directes des sources fixes de combustion |
| | 2 | Emissions directes des sources mobiles à moteur thermique |
| | 3 | Emissions directes des procédés hors énergie |
| | 4 | Emissions directes fugitives |
| | 5 | Emissions issues de la biomasse (sols et forêts) |
| Sous total | | |
| Emissions indirectes associées à l'énergie | 6 | Emissions indirectes liées à la consommation d'électricité |
| | 7 | Emissions indirectes liées à la consommation de vapeur, chaleur |
| Sous total | | |
| Autres émissions indirectes de GES | 8 | Emissions liées à l'énergie non incluses dans les postes 1 à 7 |
| | 9 | Achats de produits ou services |
| | 10 | Immobilisations de biens |
| | 11 | Déchets |
| | 12 | Transport de marchandise amont |
| | 13 | Déplacements professionnels |
| | 14 | Franchise amont |
| | 15 | Actifs en leasing amont |
| | 16 | Investissements |
| | 17 | Transport des visiteurs et des clients |
| | 18 | Transport de marchandise aval |
| | 19 | Utilisation des produits vendus |
| | 20 | Fin de vie des produits vendus |
| | 21 | Franchise aval |
| | 22 | Leasing aval |
| | 23 | Déplacements domicile travail |
| | 24 | Autres émissions indirectes |
| Sous total | | |

2.2/ Les postes d'émissions exclus du BEGES

Tous les postes des scopes 1, 2 et 3 ont été pris en compte pour ce premier bilan « complet » 2016.

Le bilan 2013, intégrait tous les postes des scopes 1 et 2, excluant le scope 3.

Le comparatif 2013 - 2016 sera réalisé uniquement sur les scopes 1 et 2.

2.3/ Présentation des sites inclus dans le BEGES et de la méthodologie

2.3.1/ Liste des sites inclus dans le BEGES

Brigade Mobile de Recherches, place Villingen Schweningen, 25300 Pontarlier.

Bureau de police, rue Duvernoy, 25400 Audincourt.

Bureau de police Planoise, rue Picasso, 25000 Besançon.

Bureau de police, place Risler, 25000 Besançon.

Chenil du Fort Brégille, 25000 Besançon.

Commissariat, 1 rue des Epoisses, 25700 Valentigney.

Ecole Nationale de Police, 1 rue du Maréchal Juin, 25200 Montbéliard.

Hôtel de police, 2 avenue de la Gare d'Eau, 25000 Besançon.

Hôtel de police, 2 avenue de Lattre de Tassigny, 25200 Montbéliard.

Hôtel de police, 16 rocade Georges Pompidou, 25300 Pontarlier.

Bureau, rue Clémenceau, 25000 Besançon.

Bureau, rue Xavier Marmier, 25000 Besançon.

SDIG, Carré Saint Pierre 38 route de Besançon, 25300 Pontarlier.

Aucun site exclu.

2.3.2 / Méthodologie d'élaboration du BEGES

Pour les scopes 1 et 2, la même méthodologie a été utilisée que pour le précédent BEGES.

La direction de la logistique du SGAMI Est de Metz, disposant d'une base de données exhaustive, a fourni le kilométrage de tous les véhicules affectés dans les services de police de la zone de défense et de sécurité Est.

Pour calculer la quantité de gaz d'halocarbures rejetée dans l'atmosphère, un recensement des climatiseurs a été effectué auprès de tous les sites de notre périmètre.

Les données relatives à la consommation d'énergie ont été déterminées par relevé direct des compteurs installés dans les services, après enrichissement de l'application informatique GEAUDE.

Pour le scope 3, une demande a été adressée à tous les services de la police nationale de la zone de défense et de sécurité Est, afin de collecter les informations nécessaires concernant les intrants, les déplacements professionnels, les transports des visiteurs, les déplacements domicile travail des fonctionnaires, les déchets produits, le parc informatique et ses consommables.

Le taux de réponses général pour la police nationale de la zone de défense et de sécurité Est est de **76,55 %**.

Une moyenne statistique a été calculée et appliquée sur les catégories pour lesquelles les services n'ont pas répondu.

- **DDSP 25 : 16,67 %** de réponses, catégories sans réponse : les intrants (montant total annuel des consommables, du papier, de la papeterie), les transports professionnels (Kilométrage et moyens utilisés pour les missions, formations, stages), les transports de visiteurs (nombre de visiteurs par an, sondage sur une partie représentative « moyen de transport utilisé, distance parcouru »), les déchets (nombre de containers avec volume, Poids déposé en déchetterie), parc informatique (nombre d'ordinateurs, fax, imprimantes, photocopieurs).

- **PAF 25 : 100 %** de réponses.

- **ENP 25 : 100 %** de réponses.

La réalisation de ce bilan carbone a été effectuée avec l'outil Base Carbone V7.3.

3/ Année de reporting

- Année de reporting : 2015

- Année de référence (permettant dans le futur de comparer les résultats) : - 2012 pour scopes 1 et 2.
- 2015 pour scope 3

Les services de la police nationale du département du Doubs (25) ont émis en 2012 : **2144 TCO² équivalent (scopes 1 et 2)**.

Rappel, la France s'est engagée à réduire de 20 % les émissions de GES d'ici 2020, par rapport à 1990. Cela représentant un objectif de réduction des GES de **2,2%** tous les trois ans.

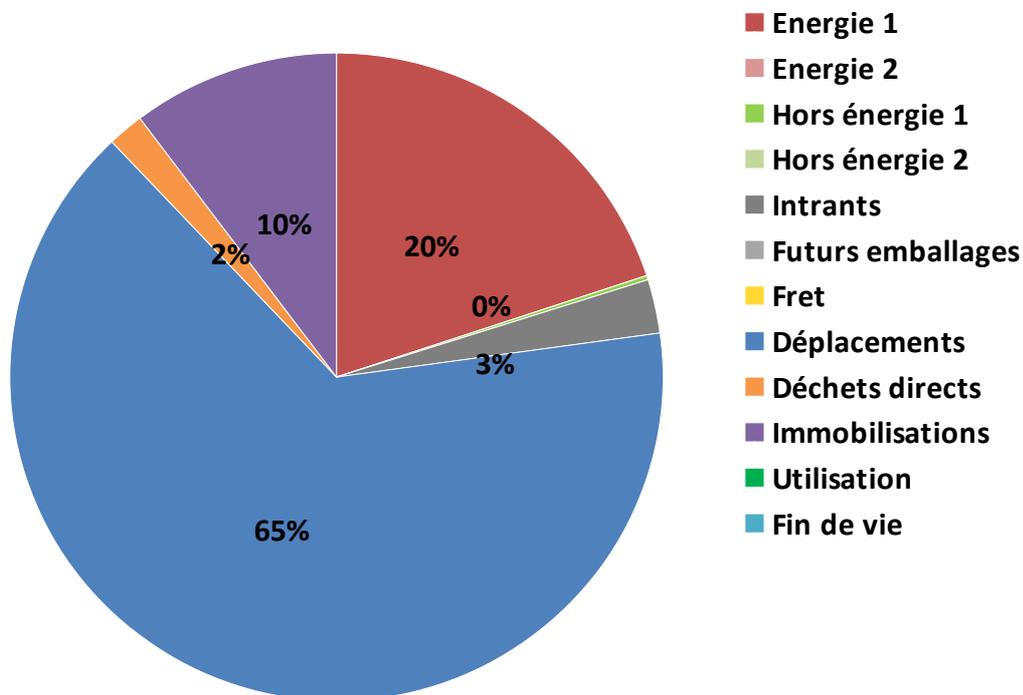
- Année du prochain bilan : 2018

3.1/ Présentation des émissions de gaz à effet de serre par poste

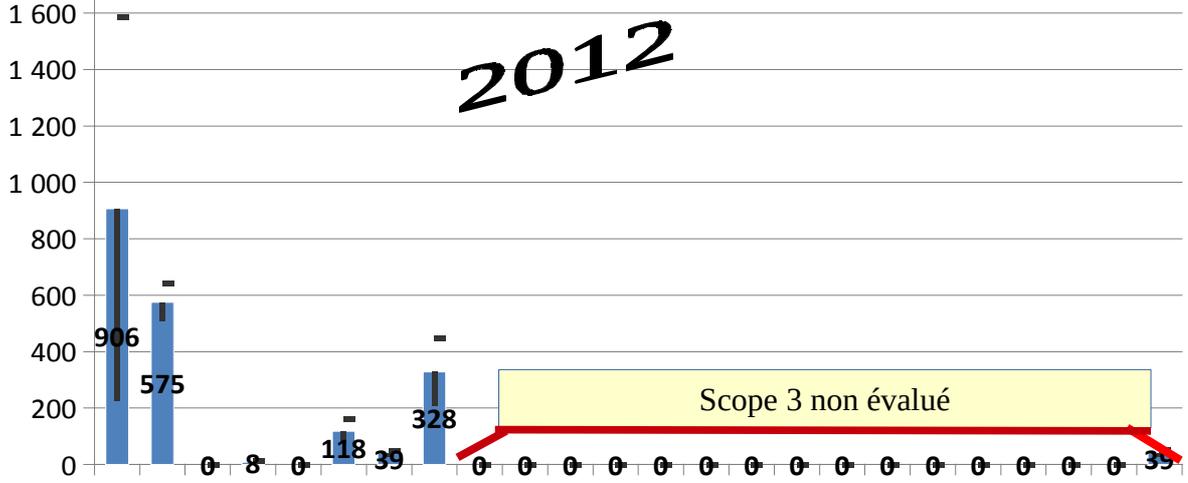
Les services de la police nationale du département du Doubs (25) ont émis en 2015 : **994 TCO² équivalent (scope 1 et 2)**, soit une diminution de 53,64 % par rapport à 2012 (pour un objectif de réduction d'un minimum de 2,2%).

| Valeurs calculées | | | | | | | | |
|--|-------------------|--------------|--------------|--------------|---------------------|----------------|----------------|----------------------|
| Emissions de GES | | | | | | | | |
| Catégories d'émissions | Numéros | CO2 (t CO2e) | CH4 (t CO2e) | N2O (t CO2e) | Autres gaz (t CO2e) | Total (t CO2e) | CO2 b (t CO2e) | Incertitude (t CO2e) |
| Emissions directes de GES | 1 | 439 | 1 | 5 | 0 | 446 | 0 | 33 |
| | 2 | 386 | 0 | 3 | 0 | 389 | 22 | 24 |
| | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 3 |
| | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Sous total | | 825 | 2 | 8 | 0 | 843 | 22 |
| Emissions indirectes associées à l'énergie | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 78 | 0 | 5 |
| | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 0 | 8 |
| | Sous total | 0 | 0 | 0 | 0 | 101 | 0 | 9 |

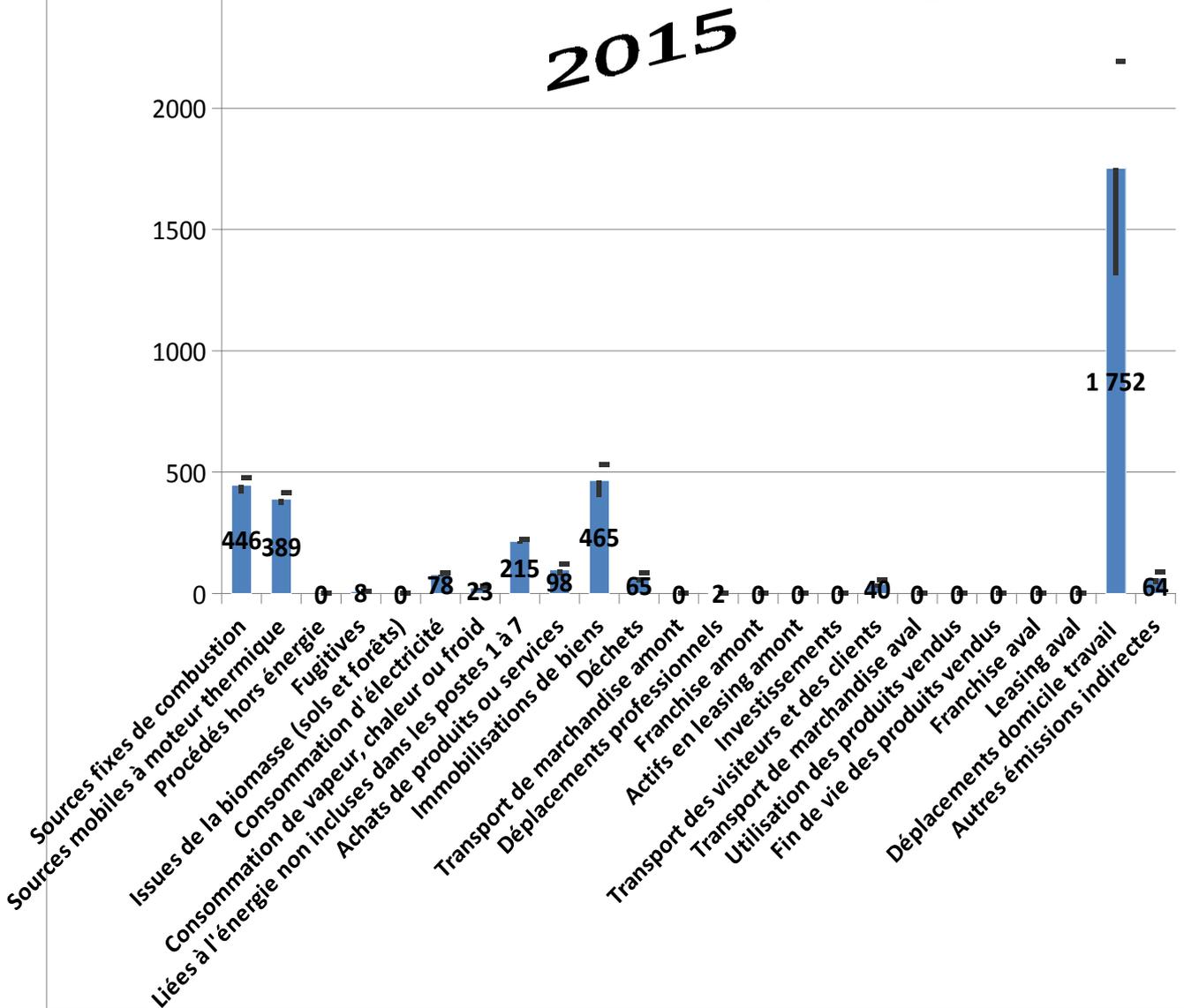
Bilan Carbone®
Emissions de GES par catégorie, en %



Bilan GES : Emissions de GES et incertitudes par poste réglementaire, en tCO2e



Bilan GES : Emissions de GES et incertitudes par poste réglementaire, en tCO2e

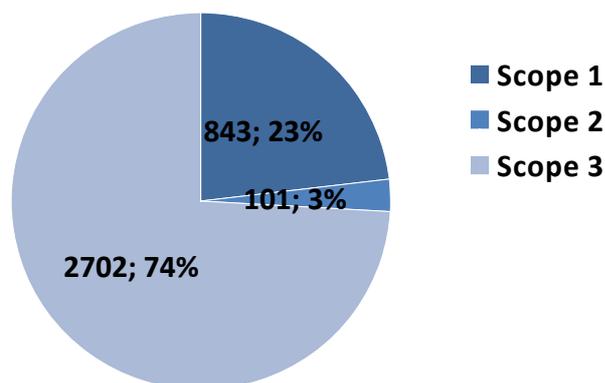


3.2/ Les autres émissions indirectes de GES, quantifiées séparément par poste en équivalent CO², si la personne morale a choisi de les évaluer (scope 3)

Les services de la police nationale du département du Doubs (25), ont émis en 2015 :
4143 TCO² équivalent

| | | Valeurs calculées | | | | | | |
|--|-------------------|-------------------|-----------------|-----------------|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|
| | | Emissions de GES | | | | | | |
| Catégories d'émissions | Numéros | CO2 (t CO2e) | CH4 (t CO2e) | N2O (t CO2e) | Autres gaz (t CO2e) | Total (t CO2e) | CO2 b (t CO2e) | Incertitude (t CO2e) |
| Emissions directes de GES | 1 | 439 | 1 | 5 | 0 | 446 | 0 | 33 |
| | 2 | 386 | 0 | 3 | 0 | 389 | 22 | 24 |
| | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 3 |
| | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Sous total | | 825 | 2 | 8 | 0 | 843 | 22 |
| Emissions indirectes associées à l'énergie | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 78 | 0 | 5 |
| | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 | 0 | 8 |
| | Sous total | 0 | 0 | 0 | 0 | 101 | 0 | 9 |
| Autres émissions indirectes de GES | 8 | 142 | 38 | 4 | 0 | 215 | -22 | 9 |
| | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 98 | 0 | 24 |
| | 10 | 90 | 0 | 0 | 0 | 465 | 0 | 66 |
| | 11 | 59 | 0 | 2 | 0 | 65 | 75 | 18 |
| | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 |
| | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 17 | 7 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 16 |
| | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 23 | 10 | 0 | 0 | 0 | 1 752 | 0 | 440 |
| | 24 | 50 | 3 | 1 | 0 | 64 | 0 | 24 |
| | Sous total | | 360 | 41 | 6 | 0 | 2 702 | 53 |

ISO 14069 : Emissions de GES par scope, en tCO2e et en %



3.3/ Eléments d'appréciation sur les incertitudes

Des incertitudes subsistent quant aux compteurs d'énergie, dues à des erreurs de relevé ou à une périodicité aléatoire. Cependant, afin de garder une cohérence dans la saisie informatique sur les logiciels prévus à cet effet, les données utilisées sont celles qui ont été enregistrées dans l'outil expert du suivi des fluides de GEAUDE, ce dernier étant enrichi annuellement lors d'un relevé direct du compteur.

Les gaz fugitifs émis par les climatiseurs sont difficilement quantifiables. D'après les entreprises effectuant la maintenance, il n'y a pas possibilité de quantifier les compléments. Aussi, les valeurs sont donc calculées d'après la contenance du climatiseur et de sa puissance, avec l'outil « clim froid V7 ».

Pour le parc de véhicules, on ne constate pas d'incertitudes quant au kilométrage. En effet, les calculs sont effectués à partir du nombre effectif des kilomètres parcourus, de la puissance fiscale et du type de carburant.

Concernant le scope 3, pour les postes dont les données n'ont pas été indiquées par les services, nous avons calculé une moyenne en prenant en compte uniquement les services dont le taux de réponse était de 100 %.

Les chiffres donnés par les services sont calculés à partir des éléments suivants :

- sur les dépenses budgétaires pour les intrants (montant total annuel des consommables, du papier, de la papeterie).
- sur les réservations et remboursements de transport pour les trajets à titre professionnel.
- par des sondages sur une partie représentative des usagers venant au service pour les transports de visiteurs. Leur nombre annuel étant évalué selon le nombre d'actes rédigés.
- par une demande sur la totalité ou une partie du personnel pour les trajets domicile-travail.
- pour les déchets, tonnage déposé en déchetterie et évaluation du volume d'ordure ménagère en fonction du nombre de containers, leur contenance et la fréquence du ramassage.
- pour le parc informatique, selon le nombre d'ordinateurs, fax, imprimantes, photocopieurs présents sur le site.

4/ Diffusion du BEGES

Le bilan départemental des émissions de gaz à effet de serre est diffusé sur les sites internet de :

la préfecture de région grand est :

www.prefectures-regions.gouv.fr/bourgogne-franche-comte

la préfecture du département des Ardennes :

www.doubs.gouv.fr

le site intranet du secrétariat général de l'administration du ministère de l'intérieur de la zone de défense et de sécurité Est à Metz :

<http://di.zoneest.minint.fr/articles/cellule-patrimoine/gaz-a-effet-de-serre>

5/ Synthèse des actions envisagées

La synthèse des actions envisagées a été élaborée en prenant en compte les éléments suivants :

- Les diagnostics énergétiques réalisés pour les sites concernés
- Les informations données par les techniciens immobiliers relatives à l'état des bâtiments et aux travaux qu'il conviendrait d'engager pour diminuer les pertes énergétiques.
- Le tableau des propositions d'actions mis en ligne sur le site du secrétariat général / développement durable / bilan carbone.

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|------------------------------|------------------------|-----------------|--|---|---|------------------------------|----------------|--|
| 2016 | BMR de la Gare de Pontarlier | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | BMR de la Gare de Pontarlier | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | BMR de la Gare de Pontarlier | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DZPAF | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Equipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|-----------------------------|------------------------|---------------------------------|--|---|---|------------------------------|----------------|--|
| 2016 | Bureau de police Audincourt | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Bureau de police Audincourt | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Bureau de police Audincourt | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DDSP 25 | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Équipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| 2016 | Bureau de police Audincourt | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation d'un éclairage basse tension avec capteur de luminosité dans chaque bureau | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du Service Local Immobilier de Franche- |
| 2016 | Bureau de police Audincourt | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de prises programmables sur les photocopieurs avec arrêts soir et week-end | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du Service Local Immobilier de Franche- |
| 2016 | Bureau de police Audincourt | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de blocs prises avec interrupteurs, permettant la coupure électrique des postes informatiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du Service Local Immobilier de Franche- |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|--|------------------------|---------------------------------|--|---|---|------------------------------|----------------|---|
| 2016 | Bureau de police Planoise rue Picasso BESANCON | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Bureau de police Planoise rue Picasso BESANCON | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Bureau de police Planoise rue Picasso BESANCON | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DDSP 25 | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Équipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| 2016 | Bureau de police Planoise rue Picasso BESANCON | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation d'un éclairage basse tension avec capteur de luminosité dans chaque bureau | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Bureau de police Planoise rue Picasso BESANCON | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de prises programmables sur les photocopieurs avec arrêts soir et week-end | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Bureau de police Planoise rue Picasso BESANCON | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de blocs prises avec interrupteurs, permettant la coupure électrique des postes informatiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|------------------------------------|------------------------|---------------------------------|--|---|---|------------------------------|----------------|---|
| 2016 | Bureau de police Risler à BESANCON | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Bureau de police Risler à BESANCON | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Bureau de police Risler à BESANCON | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DDSP 25 | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Équipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| 2016 | Bureau de police Risler à BESANCON | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation d'un éclairage basse tension avec capteur de luminosité dans chaque bureau | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Bureau de police Risler à BESANCON | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de prises programmables sur les photocopieurs avec arrêts soir et week-end | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Bureau de police Risler à BESANCON | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de blocs prises avec interrupteurs, permettant la coupure électrique des postes informatiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------|--|---|---|------------------------------|----------------|--|
| 2016 | Chenil du fort Brégille BESANCON | Fluide (Chauffage électrique) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Chenil du fort Brégille BESANCON | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Chenil du fort Brégille BESANCON | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DDSP 25 | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Équipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|-----------------------------|------------------------|---------------------|--|---|---|------------------------------|----------------|---|
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DDSP 25 | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Équipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Général | Collecte de donnée | Effectuer un diagnostic énergie | Rapport diagnostic énergie | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'extérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'intérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation du plancher bas | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation toiture | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |

| | | | | | | | | | |
|------|-----------------------------|------------------------|---------------------------------|--|--|-----|----|-----|---|
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Remplacement des menuiseries | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation d'une VMC double Flux | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation de volets roulant PVC avec performance thermique de R=0,25m ² .K/W | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Pose de sous compteur énergétique et électrique | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation d'un éclairage basse tension avec capteur de luminosité dans chaque bureau | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de prises programmables sur les photocopieurs avec arrêts soir et week-end | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Commissariat de Valentigney | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de blocs prises avec interrupteurs, permettant la coupure électrique des postes informatiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|--------------------------------|------------------------|---------------------|--|---|---|------------------------------|----------------|---|
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Equipeement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Général | Collecte de donnée | Effectuer un diagnostic énergie | Rapport diagnostic énergie | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'extérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'intérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation du plancher bas | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation toiture | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |

| | | | | | | | | | |
|------|--------------------------------|------------------------|---------------------------------|--|--|-----|----|-----|---|
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Remplacement des menuiseries | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation d'une VMC double Flux | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation de volets roulant PVC avec performance thermique de R=0,25m ² .K/W | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Pose de sous compteur énergétique et électrique | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation d'un éclairage basse tension avec capteur de luminosité dans chaque bureau | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de prises programmables sur les photocopieurs avec arrêts soir et week-end | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Ecole de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de blocs prises avec interrupteurs, permettant la coupure électrique des postes informatiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|-----------------------------|------------------------|---------------------|--|---|---|------------------------------|----------------|---|
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DDSP 25 | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Equipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Général | Collecte de donnée | Effectuer un diagnostic énergie | Rapport diagnostic énergie | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'extérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'intérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation du plancher bas | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation toiture | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |

| | | | | | | | | | |
|------|-----------------------------|------------------------|---------------------------------|--|--|-----|----|-----|---|
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Remplacement des menuiseries | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation d'une VMC double Flux | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation de volets roulant PVC avec performance thermique de R=0,25m ² .K/W | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Pose de sous compteur énergétique et électrique | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation d'un éclairage basse tension avec capteur de luminosité dans chaque bureau | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de prises programmables sur les photocopieurs avec arrêts soir et week-end | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Besançon | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de blocs prises avec interrupteurs, permettant la coupure électrique des postes informatiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|--------------------------------|------------------------|---------------------|--|---|---|------------------------------|----------------|---|
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DDSP 25 | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Équipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Général | Collecte de donnée | Effectuer un diagnostic énergie | Rapport diagnostic énergie | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'extérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'intérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation du plancher bas | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation toiture | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |

| | | | | | | | | | |
|------|--------------------------------|------------------------|---------------------------------|--|--|-----|----|-----|---|
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Remplacement des menuiseries | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation d'une VMC double Flux | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation de volets roulant PVC avec performance thermique de R=0,25m ² .K/W | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Pose de sous compteur énergétique et électrique | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation d'un éclairage basse tension avec capteur de luminosité dans chaque bureau | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de prises programmables sur les photocopieurs avec arrêts soir et week-end | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Montbéliard | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de blocs prises avec interrupteurs, permettant la coupure électrique des postes informatiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|--|---|---|------------------------------|----------------|---|
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Chauffage urbain et gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DDSP 25 | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Equipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Général | Collecte de donnée | Effectuer un diagnostic énergie | Rapport diagnostic énergie | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Chauffage urbain et gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'extérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Chauffage urbain et gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'intérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Chauffage urbain et gaz) | Travaux d'isolation | Isolation du plancher bas | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Chauffage urbain et gaz) | Travaux d'isolation | Isolation toiture | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |

| | | | | | | | | | |
|------|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|--|-----|----|-----|---|
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Chauffage urbain et gaz) | Travaux d'isolation | Remplacement des menuiseries | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Chauffage urbain et gaz) | Travaux d'isolation | Installation d'une VMC double Flux | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Chauffage urbain et gaz) | Travaux d'isolation | Installation de volets roulant PVC avec performance thermique de R=0,25m ² .K/W | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Pose de sous compteur énergétique et électrique | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation d'un éclairage basse tension avec capteur de luminosité dans chaque bureau | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de prises programmables sur les photocopieurs avec arrêts soir et week-end | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | Hôtel de police de Pontarlier | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de blocs prises avec interrupteurs, permettant la coupure électrique des postes informatiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|------------------------------|------------------------|-----------------|--|---|---|------------------------------|----------------|--|
| 2016 | RI rue Clémenceau à Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | RI rue Clémenceau à Besançon | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | RI rue Clémenceau à Besançon | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DZRI | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Equipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|----------------------------------|------------------------|---------------------|--|---|---|------------------------------|----------------|---|
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour la réduction des pertes énergétiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Electricité) | Sensibilisation | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées pour l'utilisation des climatiseurs | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | 0,00 € | Cellule Patrimoine / Bureau de l'Administration Immobilière / Direction de l'Immobilier du SGAMI de Metz |
| 2016 | DZRI | Déplacement | véhicules | Courrier envoyé au service rappelant les bonnes pratiques et mesures déjà appliquées en termes d'éco-conduite | Relevée de la consommation de carburant en fonction du kilométrage parcouru | + | + | 0,00 € | Direction de l'Equipement et de la Logistique du SGAMI de Metz |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Général | Collecte de donnée | Effectuer un diagnostic énergie | Rapport diagnostic énergie | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'extérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation des murs par l'intérieur | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation du plancher bas | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | +++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Isolation toiture | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |

| | | | | | | | | | |
|------|----------------------------------|------------------------|---------------------------------|--|--|-----|----|-----|---|
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Remplacement des menuiseries | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation d'une VMC double Flux | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Chauffage gaz) | Travaux d'isolation | Installation de volets roulant PVC avec performance thermique de R=0,25m ² .K/W | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | ++ | + | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Pose de sous compteur énergétique et électrique | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation d'un éclairage basse tension avec capteur de luminosité dans chaque bureau | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | ++ | €€€ | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de prises programmables sur les photocopieurs avec arrêts soir et week-end | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| 2016 | RI rue Xavier Marmier à Besançon | Fluide (Electricité) | Optimisation de la consommation | Installation de blocs prises avec interrupteurs, permettant la coupure électrique des postes informatiques | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | + | + | € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| | | | | | | | | | |

Synthèse des actions envisagées visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre

| Année | périmètre de l'action | poste d'émission | catégorie | Action envisagée | indicateur de suivi | potentiel de réduction des émissions de GES | Difficulté à mettre en œuvre | Coût financier | personne/ service en charge de la mise en œuvre de l'action |
|-------|-----------------------|------------------|-----------------------|--|--|---|------------------------------|----------------|---|
| 2016 | SDIG Pontarlier | Général | Suppression de locaux | Non renouvellement des baux, par inutilité des deux appartements | Relevée annuel des compteurs et analyse par le logiciel GEAUDE | +++ | + | 0,00 € | Service Local Immobilier de Franche-Comté / Bureau des Affaires Immobilières / Délégation Régional du SGAMI EST |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Afin de suivre les différentes actions entreprises ainsi que leur impact tant du point de vue énergétique que financier, une analyse des documents suivants annuellement mis à jour sera effectuée par le pôle immobilier sur une période triennale :

- **tableaux de relevés des compteurs**
- **tableaux des kilométrages annuels et de la consommation de carburant des véhicules**
- **tableaux des dépenses énergétiques des services**
- **tableaux de suivi des travaux engagés (PZMI, programme 309...)**