

Rapport de calcul des effets (RCE)**PA6 – Distributeurs efficaces****Version 2****2022*****Années prises en compte :******CO2 : 2021******Electricité : 2021***

Introduction

Le rapport de calcul des effets est remis au vérificateur afin qu'il contrôle et confirme les effets annoncés par l'auteur du PA ou du Projet.

La vérification comprend :

- L'examen de la plausibilité des données
- Le contrôle du calcul des réductions d'émissions y compris l'application correcte de la méthodologie de calcul

Dans le cadre de son examen, le vérificateur aura recours à toutes les informations et documents nécessaires au contrôle des données figurant dans le rapport de calcul des effets. A la demande du vérificateur, l'auteur de PA ou de Projet lui fournira les documents supplémentaires et organisera au besoin une visite des lieux.

Les écarts éventuels par rapport à la Proposition de Projet ou de PA seront examinés afin d'évaluer leur répercussion sur l'additionnalité, l'évolution de référence ou le calcul des effets. L'auteur de Projet ou de PA justifie ces écarts et propose le cas échéant des adaptations pour en tenir compte. Le vérificateur confirme l'acceptabilité des propositions de l'auteur ou demande à l'auteur de proposer une alternative. En cas de désaccord entre l'auteur et le vérificateur, l'entité coordinatrice sera sollicitée afin qu'une solution admissible pour tous soit trouvée.

Le vérificateur établit et délivre un rapport de vérification daté et signé à l'auteur du PA ou du Projet. Celui-ci est constitué des effets vérifiés selon les types de valorisation possible, de l'inventaire de vérification et de toutes les précisions éventuelles nécessaires à la vérification.

A. Informations générales

Nom de l'auteur de Plan d'Actions	<i>Olivier Grand</i>
Entreprise	<i>SIG</i>
Contact	Olivier.grand@sig-ge.ch - 0794110647

B. Conditions-cadres

Les méthodologies concernant le Plan Distributeur Efficace ont évolué en 2021 pour refléter au mieux l'évolution du marché et les économies générés par le Plan.

C. Calcul des effets

Selon les méthodologies ME17 Electroménager Particuliers et ME16 Distributeurs efficaces Eclairage, les économies d'électricité valorisées par unités vendues sont :

Economie énergie sans formation du personnel de vente	
Lave-vaisselle	47
Lave-linge	96
Sèche-linge	-
Réfrigérateur simple	71
Réfrigérateur combiné	71
Congélateur bahut	93
Congélateur armoire	73

Selon la méthodologie ME16 DE Eclairage, les économies d'électricité générées par le plan Distributeur efficace pour le remplacement d'un lampadaire est de 167 kWh.

Conformément à la Méthodologie M15 ECS Particuliers validée, on considère que la vente d'un kit soutenu actuellement par le Plan d'Action génère 1.1670 tonne d'économies de CO₂.

Actions soutenues en 2021

	Electricité	
	Valorisation	kWh économisés
SIG	C, F	77'779
OCEN	C	-
Autres programmes	C	-
Total		77'779

C = Comptabilisation ; CN = Certificats négociables ; F = Aide financière éco21

	Emissions de CO ₂	
	Valorisation	tCO ₂ économisées
Gaz Vitale	C, CN, F	1657
Contribution environnementale	C, F	-
OCEN	C	-
Autres programmes	C	-
Total		1657

C = Comptabilisation ; CN = Certificats négociables ; F = Aide financière éco21

Définitions :

- *SIG* : Economie d'électricité attribuable entièrement au programme SIG-éco21
- *Gaz Vitale* : Réduction d'émissions de CO₂ attribuable entièrement au programme SIG-éco21 et pouvant faire l'objet de certificats négociables
- *Contribution environnementale* : Réduction d'émissions de CO₂ réalisée sur un CAD exempté de la taxe sur le CO₂
- *OCEN* : Réduction d'émissions de CO₂ ou d'électricité soutenue financièrement par l'OCEN ou issue de Projets ou d'Action permettant d'accélérer significativement le déploiement d'obligations réglementaires en vigueur
- *Autres programmes* : Réduction d'émissions de CO₂ ou d'électricité réalisée dans le cadre du Plan d'Actions mais comptabilisée également par d'autres programmes et pour laquelle aucun double financement n'est possible (ex : économies d'électricité soutenues par Prokilowatt, économies de CO₂ réalisées par une entreprise exemptée de la taxe CO₂, etc.)