

## Inventaire pour la vérification des Projets et Plans d'Actions

Version 2021

Distributeurs Efficaces	
Version du document	1.1
Date	16.08.2021

### Opinion de Vérification

La vérification a été réalisée dans la période du 12 juillet au 13 août 2021 en base des exigences et spécifications du programme EER genevois (version 4, avril 2021) et du Manuel de Validation et de Vérification du programme EER genevois (Version 2021).

Les divers documents analysés incluaient principalement les rapports de calcul des réductions d'émission et les détails de calculs. L'analyse s'est réalisée suite à l'inventaire et les questions définies dans le Manuel de Validation et de Vérification. Les questions relevées lors de la vérification ont été envoyées au responsable de projet par écrit et ont été clarifiées.

L'analyse résulte dans une **opinion favorable** sur le programme **Distributeurs efficaces** et confirme les réductions d'émissions d'un total de **967 tCO<sub>2</sub>** pour Gaz Vitale pour les actions réalisées pendant l'année 2020. Les **économies électriques s'élèvent à 133'596 kWh** pour l'année 2020. En **2019, les économies électriques de 5'603'919 kWh** ont été rapporté et validés.

EBP, étant le Vérificateur, confirme qu'il est indépendant du responsable de projet ainsi que des projets impliqués dans le programme.

Les informations utilisées par EBP durant la vérification proviennent du requérant ou de sources d'informations qui sont jugés fiables par EBP. EBP ne peut pas être tenu responsable pour la précision, l'exactitude, la complétude, l'actualité ou la pertinence des informations utilisées. Par conséquent, EBP rejette toute responsabilité pour des erreurs ainsi que ses conséquences directes ou indirectes reliés aux informations soumises, les produits élaborés, les conclusions tirées ainsi que les recommandations formulées.

Zürich, 16 août 2021



Denise Fussen



Rebecka Hischier

**Partie 1 : Inventaire**

<b>1. Formalités</b>		<b>Exact</b>	<b>Pas exact</b>
1.1	Le rapport de calcul des effets du Projet ou du Plan d'Actions est remis au moyen des versions actuelles des formulaires et documents.	X	
1.2	Le rapport de calcul des effets et les documents de référence sont complets et cohérents.	X	DCL 1
1.3	Le requérant est identifié de manière correcte.	X	
1.4	Le requérant est le même qui a saisi la proposition de Projet ou de Plan d'Actions validée.	X	

<b>3. Conditions-cadres</b>			
<b>3.1</b>	<b>Description du Projet ou du Plan d'Actions</b>	<b>Exact</b>	<b>Pas exact</b>
3.1.1	La description du Projet ou du Plan d'Actions mis en œuvre correspond à celle de la proposition de Projet ou de Plan d'Actions.	X	
<b>3.2</b>	<b>Début de la mise en œuvre et de l'impact</b>	<b>Exact</b>	<b>Pas exact</b>
3.2.1	Le début de la mise en œuvre correspond à ce qui est décrit dans la proposition de Projet ou de Plan d'Actions.	X	
<b>3.3</b>	<b>Additionnalité</b>	<b>Exact</b>	<b>Pas exact</b>
3.3.1	La démonstration de l'additionnalité n'est pas remise en cause par des modifications de contexte ou autre.	X	
<b>3.4</b>	<b>Aides financières</b>	<b>Exact</b>	<b>Pas exact</b>
3.4.1	Les données sur les aides financières reçues concordent avec les données sur les aides financières figurant dans la description de Projet ou de Plan d'Actions.	X	
3.4.2	Dans le cas où des aides financières auraient été attribuées après la validation du Projet ou du Plan d'Actions, celles-ci ont été correctement prises en compte et documentées.	X	
<b>3.5</b>	<b>Comptabilisation des effets</b>	<b>Exact</b>	<b>Pas exact</b>
3.5.1	Les types de comptabilisation des effets générés sont présentés clairement et distinctement.	X	
3.5.2	Les effets qui peuvent faire l'objet de certificats négociables et ceux qui donnent droit à des aides financières sont clairement identifiés.	n.a	

<b>4. Calcul des effets</b>			
<b>4.1</b>	<b>Réductions d'émissions obtenues</b>	<b>Exact</b>	<b>Pas exact</b>
4.1.1	Les effets sont calculés de manière correcte et conforme à la proposition de Projet ou de Plan d'Actions.	X	DCO 2 DCL 3

4.1.2	Le cas échéant, la répartition des effets engendrés par les aides financières est intégrée conformément à ce qui est décrit dans la proposition de Projet ou de Plan d'Actions.	n.a	
-------	---	-----	--

## Partie 2 : Liste des questions

DCL 1		Liquidé	x
1.2	Le rapport de calcul des effets et les documents de référence sont complets et cohérents.		
Question (13.07.2021)			
Est-ce qu'il y a une raison pourquoi nous n'avons pas reçu la méthodologie « ME18 Electroménager PME », qui est listé dans la proposition de PA ? Est-ce que c'est exact que à l'année 2020 et à l'année 2019 il n'y avait seulement des remplacements d'appareils électroménagers pour des particuliers (pas pour des PME)?			
Réponse du requérant			
Oui la méthodologie pour l'électroménager dans les PME n'est pas encore finalisée et donc nous ne pouvons encore encourager les entreprises dans le remplacement de l'électroménager.			
Conclusion du validateur (11.08.2021)			
Avec la clarification du requérant cette question est répondue de manière satisfaisante. Le DCL 1 peut donc être clos.			

DCO 2		Liquidé	x
4.1.1	Les effets sont calculés de manière correcte et conforme à la proposition de Projet ou de Plan d'Actions.		
Question (13.07.2021)			
<p>Reporting ECS et RCE page 3 « Actions soutenues en 2020 » :</p> <p>Le total des émissions de CO2 économisées dans le RCE est indiqué comme 962 t CO2. Le résultat de notre vérification est 967 t CO2 en total pour l'année 2020. Veuillez contrôler votre calcul et le corriger si nécessaire.</p> <p>(notre calcul : tous les totaux des douze mois : 139+119+53+17+99+122+104+94+66+63+37+54 = 967 t CO2)</p>			
Réponse du requérant			
Erreur de ma part- corrigée dans la version 1.2.			
Conclusion du validateur (11.08.2021)			
Le requérant a contrôlé le calcul et a corrigé l'erreur dans le Rapport de calcul des effets (RCE, version 1.2) comme demandé. Le DCO 2 peut donc être clos.			

DCL 3		Liquidé	x
4.1.1	Les effets sont calculés de manière correcte et conforme à la proposition de Projet ou de Plan d'Actions.		
Question (13.07.2021)			
« Reporting Elec » et RCE page 3 « Actions soutenues en 2019 et 2020 » :			
1. Nous avons obtenu les fichier Excel pour (presque (voir prochaine question)) chaque mois. Est-ce qu'il y existe un fichier Excel avec les calculs de l'électricité économisés <b>total</b> pour que nous puissions vérifier les résultats final (les <b>total</b> ) qui sont indiqué au RCE page 3 dans les tableaux. Veuillez nous envoyer vos documents pour les calculs de total.			
« Reporting Elec » sous-dossiers			
<ul style="list-style-type: none"><li>- Lampadaire 2020</li><li>- Electroménager 2020</li><li>- Electroménager 2019</li><li>- Ampoule 2019</li></ul>			
Il n'y a pas tous les fichier Excel sur chaque mois. Est-ce qu'il y a une raison pour cela ?			
Réponse du requérant			
Pour les ampoules 2019- l'opération s'est arrêté en septembre c'est pourquoi il n'y a pas de fichier pour les mois suivants. Pour les autres produits, nos partenaires nous envoi leur reporting que s'ils ont réalisé des ventes. Par exemple, CTV n'a pas vendu d'électroménager en février 2019.			
Aussi je me rends compte que les valeurs d'économies ont été modifié et ne correspondait à la bonne valeur des économies pour distributeur efficace. La colonne à prendre en compte est celle DE+ formation. Je vous joins une version 1.2.			
Je joins aussi le fichier global de reporting avec le nombre d'appareil vendu mais je crains que la macro génère des problèmes de lecture donc je colle ci-dessous ce résumé			
Conclusion du validateur (11.08.2021)			
Les explications du requérant écrit et au téléphone le 23 juillet 2021 entre le validateur et le requérant sont suffisants. Maintenant c'est clair pourquoi il n'y a pas tous le fichier Excel sur chaque mois. Les résultats finals pour les kWh économisés ont pu être vérifiés avec les deux fichiers globaux de reporting et les données ajoutées ci-dessous et les résultats sont corrects.			
Le DCL 3 peut donc être clos.			

## 2019

		Nombre de pièce vendue	Economie kWh par appareil	Economie totale
Electroménager	Congélateur armoire	25	76	1900
Electroménager	Congélateur bahut	2	97	194
Electroménager	Lave-linge	815	99	80685
Electroménager	Lave-vaisselle	445	52	23140
Electroménager	Réfrigérateur combiné	204	75	15300
Electroménager	Réfrigérateur simple	78	75	5850
Eclairage	Lampadaire	280	167	46760
				173829

2020

		Nombre de pièce vendue	Economie kWh par appareil Nouvelle Methodo	Economie totale
Electroménager	Congélateur armoire	35	76	2660
Electroménager	Congélateur bahut	2	97	194
Electroménager	Lave-linge	725	99	71775
Electroménager	Lave-vaisselle	548	52	28496
Electroménager	Réfrigérateur combiné	179	75	13425
Electroménager	Réfrigérateur simple	87	75	6525
Eclairage	Lampadaire	63	167	10521
				133596