

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

Version 2021

Particuliers – PA04	
Version du document	1.1
Date	06 septembre 2021

La vérification pour l'année de monitoring 2019 et 2020 a été réalisée dans la période du 19 août au 06 septembre 2020 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) et des documents du programme pour la période 2019 et 2020.


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 (version 2021). La question relevée lors de la vérification a été envoyée au responsable de projet par écrit. Le responsable de projet a répondu à la question par écrit. La réponse a été évaluée par le vérificateur et a été répondue par le requérant de manière satisfaisante.

L'analyse résulte dans une **opinion favorable** sur le projet **Particuliers** et confirme les réductions des consommations d'électricité d'un total de **1'348'311 kWh pour l'année 2019** et **693'453 kWh pour l'année 2020**. Les **économies d'émissions de CO<sub>2</sub> en 2020** s'élèvent en total à **5'307 tCO<sub>2</sub>**. Pour le produit Gaz Vital, le programme peut valoriser 4'936 tCO<sub>2</sub> et la réduction d'émissions de CO<sub>2</sub> réalisée sur un CAD exempté de la taxe sur le CO<sub>2</sub> est 371 tCO<sub>2</sub> pour l'année 2020.

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 jugées 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 liés aux informations soumises, les produits élaborés, les conclusions tirées ainsi que les recommandations formulées.

Zürich, 06 septembre 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	
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.	X	

<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	DCL 1
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
4.1.1	Les effets sont calculés de manière correcte et conforme à la proposition de Projet ou de Plan d'Actions.		
Question			
<div>1. Dans le fichier Excel « Annexe 0_Résumé par type d'opération » nous n'avons pas pu vérifier les totaux de Gaz Vitale et CE/CAD de la catégorie « Eco-Social » pour l'année 2019 (cellules C11 et D11). Tous les autres calculs sont corrects et vérifié par le vérificateur.</div> <div>2. Dans le fichier Excel « Annexe 1.1._Eco-social » nous avons calculé les économies de tCO2 pour l'année 2019 et le résultat est 2'114 tCO2. Cela ne correspond pas à les entrées dans le fichier mentionné ci-dessus.</div> <div>➔ Pourriez-vous nous donner une explication, comment vous avez calculé les économies de CO2 pour l'année 2019, principalement pour la catégorie « Eco Social » ?</div>			
Réponse du requérant			
Les économies de CO <sub>2</sub> pour l'année 2019, en particulier pour éco-social, ont été reprises directement du rapport de calcul des réductions d'émission du 25 mars 2020, validé par vos soins le 27 avril 2020. Le détail des calculs pour le CO <sub>2</sub> pour 2019 n'a donc pas été fourni car déjà transmis en 2020 et non requis pour la validation de cette année, seule l'électricité devant être validée pour 2019. Les données nécessitant un correctif pour 2019 ont par ailleurs été fournies dans le rapport RCE du 30.06.2020, avec les autres documents nécessaires pour les correctifs des années précédentes.			
Conclusion du vérificateur			
Le requérant a raison et dans ce rapport, seules les économies d'électricité de 2019 sont vérifiées. Les économies de l'électricité pour l'année 2019 et l'année 2020 sont calculé correctement. Les économies de CO <sub>2</sub> en 2020 sont également correctes. La vérification est donc complète et ce point peut donc être clos.			