

Inventaire pour la vérification des Projets et Plans d'Actions

Version 2023

Particuliers – PA04	
Version du document	1
Date	3 juillet 2023

La vérification pour l'année du suivi 2022 a été réalisée dans la période du 13 avril 2023 au 3 juillet 2023 en base des exigences et spécifications du Standard genevois d'évaluation des économies d'énergie, d'émissions de CO₂ et de déchets (version 5, août 2022) et du Manuel de Validation et de Vérification du Standard genevois d'évaluation (version 2023) et des documents du programme pour la période de 2022.

Les documents analysés incluaient principalement le rapport de calcul (RCE, 16.06.2023) des réductions d'émissions, des économies d'électricité et les détails de calculs. L'analyse s'est réalisée suite de l'inventaire et les questions définies dans le Manuel de Validation et de Vérification (version 2023). Les résultats des réductions d'émissions et des économies d'électricité sont corrects. La question relevée lors de la vérification a été envoyée au responsable de projet par écrit. La réponse écrite et les discussions menées lors de la vérification ont permis de clarifier toutes les questions.

L'analyse résulte dans une **opinion favorable** sur le programme **Particuliers** et confirme les réductions des consommations d'électricité d'un total de **1'278'126 kWh** pour l'année 2022. Les économies d'émissions de CO₂ en 2022 s'élèvent en total à **7'655 tCO₂** ou 4'918 tCO₂ peuvent faire l'objet de certificats négociables et 2'737 tCO₂ sont réalisée sur un CAD exempté de la taxe sur le CO₂. En outre, des réductions de déchets s'élèvent d'un total de **566 tonnes** pour l'année 2022.

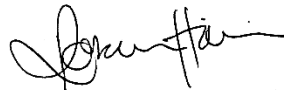
EBP, étant le Vérificateur, confirme qu'il est indépendant du responsable de projet ainsi que des projets impliqués dans le programme.

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, 3 juillet 2023



Denise Fussen



Rebecka Hischier

Partie 1 : Inventaire

1. Formalités		Exact	Pas exact
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	

3. Conditions-cadres			
3.1	Description du Projet ou du Plan d'Actions	Exact	Pas exact
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	
3.2	Début de la mise en œuvre et de l'impact	Exact	Pas exact
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	
3.3	Additionnalité	Exact	Pas exact
3.3.1	La démonstration de l'additionnalité n'est pas remise en cause par des modifications de contexte ou autre.	X	
3.4	Aides financières	Exact	Pas exact
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	
3.5	Comptabilisation des effets	Exact	Pas exact
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	

4. Calcul des effets			
4.1	Réductions d'émissions obtenues	Exact	Pas exact
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.	X	

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.		
<p>Question</p> <p>Veuillez présenter en détail, comment vous calculez les tCO2 évitées</p> <ul style="list-style-type: none">- Au « gaz vitale » (annexe 0_résumé = 476 tCO2)- Et au « CE/CAD » (annexe 0_résumé = 2 tCO2). <p>Avec les données dans le fichier Excel « Annexe 3_Villas », nous n'avons pas pu vérifier les économies de CO2 indiqué à l'annexe 0_résumé.</p>			
<p>Réponse du requérant</p> <p>Le détail des calculs pour les tonnes CO2 pour les villas est présenté dans l'onglet Résumé économies de l'Annexe 3_Villas.</p> <p>Les économies pour le CE/CAD correspondent à la somme des cellules N473, N581 et N942, trois villas chauffées par CADIOM. Les économies pour le Gaz Vitale sont la somme des cellules de la colonne N moins les économies liées aux cellules N473, N581 et N942.</p> <p>Correction du RCE : les économies CE/CAD avait été répertoriée dans « Emissions indirectes » et sont maintenant sous « Contribution environnementale ».</p> <p>La nomenclature a été mise à jour dans les annexes (Annexe 0 et Annexe 3) suite à la nouvelle version du Standard genevois d'évaluation :</p> <ul style="list-style-type: none">- « Gaz vitale » devient « Certificats CO₂ »- « CE/CAD » devient « Contribution environnementale »			
<p>Conclusion du vérificateur</p> <p>Les explications du requérant ont permis de vérifier et de reconstituer les calculs. Ils sont corrects. En plus, la nomenclature a été mise à jour et répond désormais aux exigences actuelles du nouveau Standard.</p> <p>Le DCL 1 peut donc être clos.</p>			