

Inventaire pour la vérification des Projets et Plans d'Actions

Version 2021

| Optimisation énergétique | |
|--------------------------|------------|
| Version du document | 1 |
| Date | 03.06.2022 |

La vérification a été réalisée dans la période du 23 mars au 03 juin 2022 en base des exigences et spécifications du programme CO₂ genevois 2021 (version 4) et du Manuel de Validation et de Vérification du programme CO₂ genevois (Version 2021).

Vérification 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.

L'analyse résulte dans une opinion favorable sur le programme Optimisation énergétique et confirme les réductions d'émissions d'un total de 19'445 tCO₂ sur toute la durée de vie pour les actions réalisées (bâtiments optimisés) en 2021. Sur ce total, les 9'370 tCO₂ économisées sur le CAD exemptés de la taxe sur le CO₂ ne pourront être valorisées que dans le cadre des engagements de ceux-ci vis-à-vis de la Confédération (Contribution environnementale). Comme clarifié avec la DCL 2 il n'y a pas eu de projet chez un grand consommateur (ceux-ci ne peuvent pas non plus être valorisées dans le cadre de ce PA) pendant cette période de suivi. **Pour le produit Gaz Vital, le programme Optimisation énergétique peut valoriser alors 10'075 tCO₂ pour l'année 2021.**

Correction Vérification 2017

Après les réductions d'émissions précédemment vérifiées des années 2014 à 2019 ont été vérifiés à nouveau dans le cadre de la vérification 2020, une nouvelle correction a été effectuée pour l'année 2017 (voir DCL 1). **Pour le produit Gaz Vital cela signifie une réduction de 65 tCO₂ (3'955 à 3'890 tCO₂) dans l'année 2017.** Puisqu'une diminution des réductions d'émissions déjà vérifiées est conservatrice, cet ajustement ultérieur convient au vérificateur. Le vérificateur peut donc approuver ces changements. Il n'y a pas de questions ouvertes (RAF) pour la prochaine période de suivi.

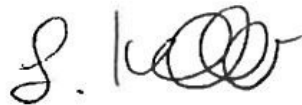
EBP, étant le Vérificateur, confirme qu'il est indépendant du responsable de projet ainsi que des projets impliqués dans le programme.

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 juin 2022

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Denise Fussen', with a long horizontal stroke extending to the right.

Denise Fussen

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'L. Koller', with a stylized, circular flourish at the end.

Levin Koller

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. | NA | |
| 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. | NA | |
| 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. | NA | |
| 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 | DCL1, |

| | | | |
|-------|---|----|--|
| 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. | NA | |
|-------|---|----|--|

| 5. Comptabilisation des effets | | | |
|--------------------------------|---|-------|-----------|
| 5.1 | Répartition des effets | Exact | Pas exact |
| 5.1.1 | Les types de comptabilisation des effets générés sont présentés clairement et distinctement conformément à ce qui figure dans la proposition de Projet ou de Plan d'Actions | X | DCL2 |
| 5.1.2 | Les effets qui peuvent faire l'objet de certificats négociables et ceux qui donnent droit à des aides financières sont clairement identifiés. | X | |

Partie 2 : Liste des questions

Demandes de clarification (DCL) et de correction (DCO)

| | | | |
|--|---|---------|---|
| 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 (05.04.2022) : | | | |
| Après que les réductions d'émissions des années 2014-2019 ont été vérifiées à nouveau dans le rapport de l'année dernière, une correction est à nouveau demandée pour l'année 2017. Pourquoi cette correction n'a-t-elle pas été effectuée dans le cadre de la vérification de l'année dernière ? | | | |
| Réponse du requérant (24.05.2022): | | | |
| C'est dû à la nature comment ce cas a été traité dans notre outil informatique. Nous avons mis ce contrat en « Suspendu » et ainsi, il figurait parmi les contrats « lancés ». Pourtant, comme expliqué dans le rapport 2021, nous avons dû décaler le début du contrat jusqu'à maintenant et il ne sera pas avant 2023 qu'il débutera vraiment. Pour éviter de devoir faire une correction en 2023 pour la différence des t CO2 à comptabiliser, nous préférons de le faire sortir du reporting existant. Notre plateforme informatique le traitera correctement lors du reporting de 2023. | | | |
| Conclusion du validateur (27.05.2022) : | | | |
| Avec la réponse, l'affaire pourrait être clarifiée. La DCL 1 est donc close. | | | |

| | | |
|-------|---|---|
| DCL2 | Liquidé | X |
| 5.1.1 | Les types de comptabilisation des effets générés sont présentés clairement et distinctement conformément à ce qui figure dans la proposition de Projet ou de Plan d'Actions | |

Question (05.04.2022) :

Pouvez-vous confirmer qu'il n'y a pas de projet chez un grand consommateur pendant cette période de suivi ?

Réponse du requérant (24.05.2022) :

Les projets « grand consommateur » s'appliquent à des chaufferies avec une consommation annuelle supérieure à 4 GWh et seulement si le propriétaire a reçu une demande spécifique de la part de l'OCEN. L'adresse Lignon 5-6-7-8 a une consommation juste supérieure à 4 GWh. Après vérification avec le représentant du propriétaire, il n'y a pas d'obligation. Ainsi, ce projet reste dans la catégorie « Contribution Environnementale ». Par conséquent, il n'y a pas de projet « grand consommateur / OCEN » en 2021. Si jamais, nous recevons une communication à posteriori, nous n'hésiterons pas de vous en informer pour une correction.

Conclusion du validateur (27.05.2022) :

Avec la réponse, l'affaire pourrait être clarifiée. La DCL 2 est donc close.