

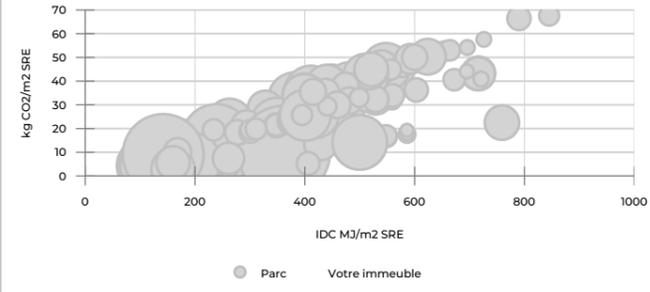
Informations et valeurs de référence

<b>Période d'analyse</b>	Du 01.05.21 au 30.04.22
<b>Combustible principal</b>	
<b>Combustible secondaire</b>	Sans
<b>Surface de référence énergétique (SRE) [m<sup>2</sup>]</b>	1078
<b>Année de construction</b>	1945
<b>Type d'immeuble</b>	Logement normal
<b>IDC déclaré [MJ/m<sup>2</sup>]</b>	0
<b>IDC simulé [MJ/m<sup>2</sup>]</b>	-1
<b>Panneaux solaires thermiques [m<sup>2</sup>]</b>	0
<b>Panneaux solaires photovoltaïques [m<sup>2</sup>]</b>	0

Évolution des étiquettes

Période	CO <sub>2</sub>	IDC	SIA 2031	Elec	Eau
2022	NA	NA	NA	NA	NA
2021	NA	NA	NA	NA	NA
2020	NA	NA	NA	NA	NA
2019	NA	NA	NA	NA	NA
2018	NA	NA	NA	NA	NA

Projections CO<sub>2</sub> - scope2



Récapitulatif des alertes de consommation

Date	Différence	Type	Commentaire

Actions possibles

Optimisation	Electricité	Eco21
Rénovation	Communs d'immeuble	Séparations de caves
Rénovation	Communs d'immeuble	Couloirs sous-sol
Rénovation	Communs d'immeuble	Revêtement de sol
Rénovation	Espaces extérieurs	Clotûres
Rénovation	Installations sanitaires	Alimentation eau froide
Rénovation	Toiture	Massif cheminées - cadettes

Analyses CO<sub>2</sub>

Plusieurs normes et facteurs de conversions sont disponibles en Suisse. Dans un souci de simplicité et de transparence nous vous mettons à disposition toutes les valeurs pour votre immeuble afin de pouvoir vous comparer et de communiquer selon vos choix de gouvernance.

Émissions de CO <sub>2</sub>	SIA 2031 Version 2016		KBOB 2021 (AMAS 2021)		Selon vos fournisseurs GRD et GAZ	
	Total kg CO <sub>2</sub>	Par m <sup>2</sup> kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	Total kg CO <sub>2</sub>	Par m <sup>2</sup> kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	Total kg CO <sub>2</sub>	Par m <sup>2</sup> kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>
Chauffage et ECS	0	0	0	0	-	-
Solaire thermique	0	0	0	0	-	-
Électricité des communs	48	0,04	43	0,04	-	-
Électricité des occupants	4 709	4,37	4 226	3,92	-	-
Électricité solaire	0	0	0	0	-	-
<b>Scope1</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Scope2 (Scope 1+2)</b>	<b>48</b>	<b>0,04</b>	<b>43</b>	<b>0,04</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Scope3 (Scope 1+2+3)</b>	<b>4 757</b>	<b>4,41</b>	<b>4 269</b>	<b>3,96</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Valeur de référence utilisée pour comparatif et estimation	Scope3 (Scope 1+2+3)	Scope2 (Scope 1+2)	Scope2 (Scope 1+2)
Objectif confédération 2030	21 560	20	16 170
Objectif confédération 2050	10 780	10	5 390
Taxe CO <sub>2</sub> estimée [CHF]		0	

Part de renouvelable [%] des énergies	SIA 2031 Version 2016	KBOB 2021 (AMAS 2021)	Selon vos fournisseurs GRD et GAZ
	%	%	%
<b>Scope1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>Scope2 (Scope 1+2)</b>	<b>14,33</b>	<b>21,09</b>	<b>-</b>
<b>Scope3 (Scope 1+2+3)</b>	<b>14,33</b>	<b>21,09</b>	<b>-</b>

**Scope 1 : Les émissions directes \***

Par exemple :

- Les chaufferies au gaz
- Les chaufferies au mazout

**Scope 2 : Les émissions indirectes liées aux consommations énergétiques\***

Par exemple :

- Les chaufferies au CAD
- Les chaufferies avec une pompe à chaleur (part électrique)
- L'électricité des communs immeuble (éclairage, ascenseur, ventilation, buanderie, etc.)

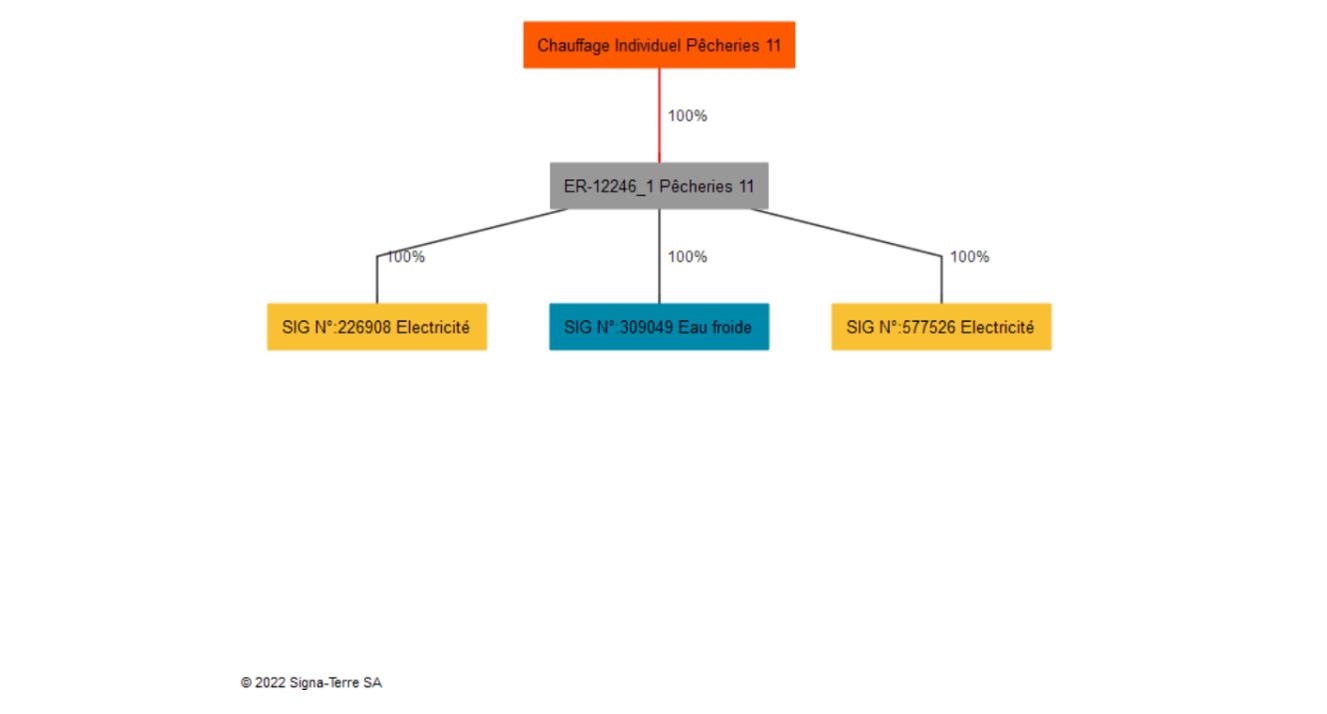
**Scope 3 : Les autres émissions indirectes\***

Par exemple :

- Travaux de rénovation, de construction et de démolition
- Électricité des occupants

\* Selon la norme ISO 14064 et la pratique

Schéma de comptage



Historique des consommations **NA** Tendence

**4 757 [kg CO<sub>2</sub>]**  
Émissions totales  
**4,41 [kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>]**  
Émissions au m<sup>2</sup>

CO<sub>2</sub>  
Certifié selon SIA2031 - Version 2016

Historique des consommations **NA** Tendence

**0 [kWh]**  
Consommation totale\*  
**-1 [MJ/m<sup>2</sup>]**  
Indice de dépense de chaleur  
**0 [CHF]**  
Coût estimé

Thermique  
On selon norme SIA 3801/2007-12 selon registre énergie

Historique des consommations **NA** Tendence

**382 960 [MJ]**  
Consommation totale  
**355 [MJ/m<sup>2</sup>]**  
Consommation au m<sup>2</sup>

SIA 2031  
Certifié selon SIA2031 - Version 2016

Historique des consommations **NA** Tendence

**340 [kWh]**  
Consommation totale  
**0,32 [kWh/m<sup>2</sup>]**  
Consommation au m<sup>2</sup>  
**75 [CHF]**  
Coût estimé

Électricité  
Frontières des catégories (seuils) provisoires car modèle pas encore validé en Suisse

Historique des consommations **NA** Tendence

**373 [m<sup>3</sup>]**  
Consommation totale  
**0,35 [m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>]**  
Consommation au m<sup>2</sup>  
**1 529 [CHF]**  
Coût estimé

Eau  
Frontières des catégories (seuils) provisoires car modèle pas encore validé en Suisse