

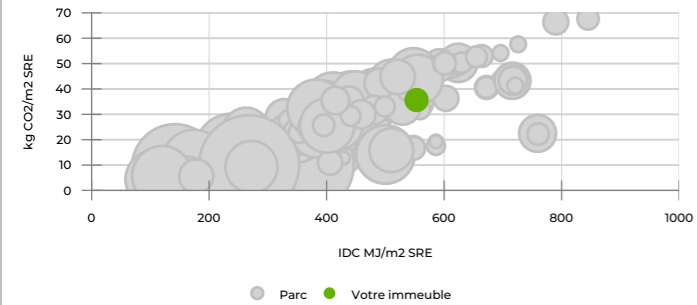
Informations et valeurs de référence

Période d'analyse	Du 01.05.21 au 30.04.22
Combustible principal	GAZ
Combustible secondaire	Sans
Surface de référence énergétique (SRE) [m²]	1344.5
Année de construction	
Type d'immeuble	Logement normal
IDC déclaré [MJ/m²]	0
IDC simulé [MJ/m²]	553
Panneaux solaires thermiques [m²]	0
Panneaux solaires photovoltaïques [m²]	0

Évolution des étiquettes

Période	CO ₂	IDC	SIA 2031	Elec	Eau
2022	C 40.01	D 553	D 1022	C 26.1	B 0.8
2021	C 42.53	E 564	D 1036	C 26.28	B 0.91
2020	NA	NA	NA	NA	NA
2019	NA	NA	NA	NA	NA
2018	NA	NA	NA	NA	NA

Projections CO₂ - scope2



Récapitulatif des alertes de consommation

Date	Différence	Type	Commentaire

Actions possibles

Optimisation	Electricité	Eco21
Rénovation	Communs d'immeuble	Local vélo
Rénovation	Communs d'immeuble	Revêtement de sol
Rénovation	Installations sanitaires	Colonnes de chute EU
Rénovation	Mises aux normes	Parapets et garde-corps à contrôler
Rénovation	Protections solaires	Protections solaires
Rénovation	Toiture	Verrières

Analyses CO₂

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 ₂	SIA 2031 Version 2016		KBOB 2021 (AMAS 2021)		Selon vos fournisseurs GRD et GAZ	
	Total kg CO ₂	Par m ² kg CO ₂ /m ²	Total kg CO ₂	Par m ² kg CO ₂ /m ²	Total kg CO ₂	Par m ² kg CO ₂ /m ²
Chauffage et ECS	46 547	34.62	47 286	35.17	-	-
Solaire thermique	0	0	0	0	-	-
Électricité des communs	1 369	1.02	1 228	0.91	-	-
Électricité des occupants	5 873	4.37	5 270	3.92	-	-
Électricité solaire	0	0	0	0	-	-
Scope1	46 547	34.62	47 286	35.17	-	-
Scope2 (Scope 1+2)	47 916	35.64	48 514	36.08	-	-
Scope3 (Scope 1+2+3)	53 789	40.01	53 784	40.00	-	-

Valeur de référence utilisée pour comparatif et estimation	Scope3 (Scope 1+2+3)	Scope2 (Scope 1+2)	Scope2 (Scope 1+2)
Objectif confédération 2030	26 890	20	20 168
Objectif confédération 2050	13 445	10	6 723
Taxe CO ₂ estimée [CHF]		5 586	

Part de renouvelable [%] des énergies	SIA 2031 Version 2016	KBOB 2021 (AMAS 2021)	Selon vos fournisseurs GRD et GAZ
	%	%	%
Scope1	0.93	0.28	-
Scope2 (Scope 1+2)	2.57	2.49	-
Scope3 (Scope 1+2+3)	6.62	8.32	-

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.)

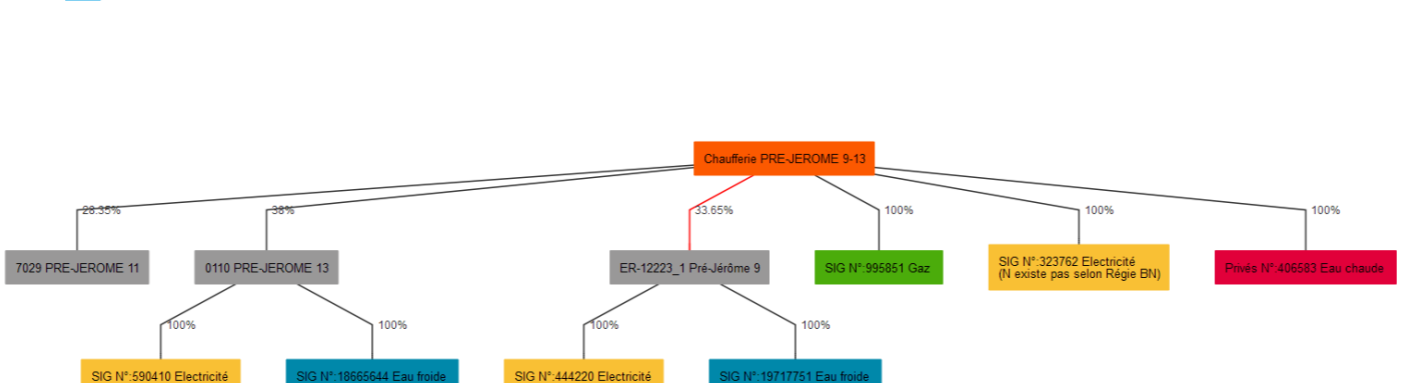
Scope 3 : Les autres émissions indirectes*

Par exemple :

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

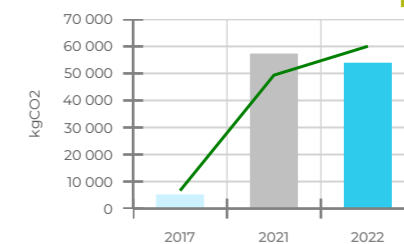
* Selon la norme ISO 14064 et la pratique

Schéma de comptage



© 2022 Signa-Terre SA

Historique des consommations



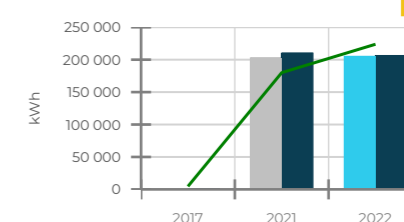
C **-5.93%**
Tendance

53 789 [kg CO₂]
Émissions totales

40.01 [kg CO₂/m²]
Émissions au m²

CO₂
Certifié selon SIA 2031 - Version 2016

Historique des consommations



D **-1.95%**
Tendance

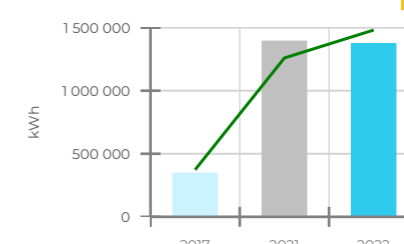
205 235 [kWh]
Consommation totale*

553 [MJ/m²]
Indice de dépense de chaleur

17 445 [CHF]
Coût estimé

Thermique
On selon norme SIA 3801 2007 - IDC selon réglé cantonal CH

Historique des consommations



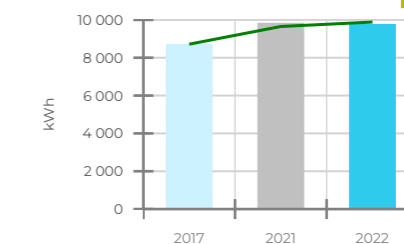
D **-1.35%**
Tendance

1 373 598 [MJ]
Consommation totale

1 022 [MJ/m²]
Consommation au m²

SIA 2031
Certifié selon SIA 2031 - Version 2016

Historique des consommations



C **-0.68%**
Tendance

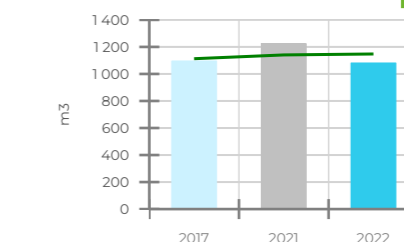
9 749 [kWh]
Consommation totale

7.25 [kWh/m²]
Consommation au m²

2 145 [CHF]
Coût estimé

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

Historique des consommations



B **-12.09%**
Tendance

1 081 [m³]
Consommation totale

0.80 [m³/m²]
Consommation au m²

4 432 [CHF]
Coût estimé

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