

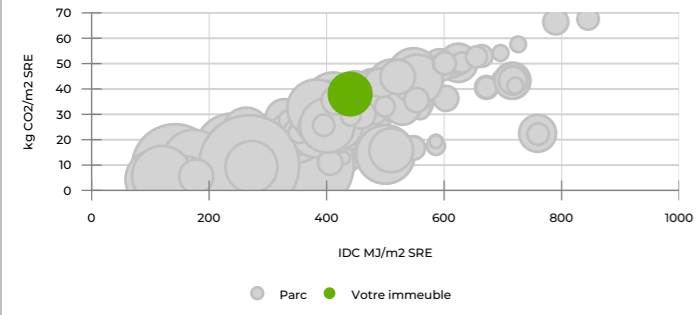
Informations et valeurs de référence

Période d'analyse	Du 01.05.21 au 30.04.22
Combustible principal	MAZOUT
Combustible secondaire	Sans
Surface de référence énergétique (SRE) [m²]	3121
Année de construction	1975
Type d'immeuble	Logement normal
IDC déclaré [MJ/m²]	0
IDC simulé [MJ/m²]	440
Panneaux solaires thermiques [m²]	0
Panneaux solaires photovoltaïques [m²]	0

Évolution des étiquettes

Période	CO ₂	IDC	SIA 2031	Elec	Eau
2022	C 42.38	D 440	D 1026	E 43.16	B 1.24
2021	D 44.34	D 465	D 1061	F 67.66	C 1.46
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	Mises aux normes	Présomption amiante

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	113 388	36.33	122 951	39.39	-	-
Solaire thermique	0	0	0	0	-	-
Électricité des communs	5 255	1.68	4 716	1.51	-	-
Électricité des occupants	13 633	4.37	12 234	3.92	-	-
Électricité solaire	0	0	0	0	-	-

Scope1	113 388	36.33	122 951	39.39	-	-
Scope2 (Scope 1+2)	118 643	38.01	127 667	40.91	-	-
Scope3 (Scope 1+2+3)	132 276	42.38	139 901	44.83	-	-

Valeur de référence utilisée pour comparatif et estimation	Scope3 (Scope 1+2+3)	Scope2 (Scope 1+2)	Scope2 (Scope 1+2)
Objectif confédération 2030	62 420	20	46 815
Objectif confédération 2050	31 210	10	15 605
Taxe CO ₂ estimée [CHF]	13 607		

Part de renouvelable [%] des énergies	SIA 2031 Version 2016	KBOB 2021 (AMAS 2021)	Selon vos fournisseurs GRD et GAZ
Scope1	0.81	1.11	-
Scope2 (Scope 1+2)	3.53	4.52	-
Scope3 (Scope 1+2+3)	7.23	9.6	-

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.)

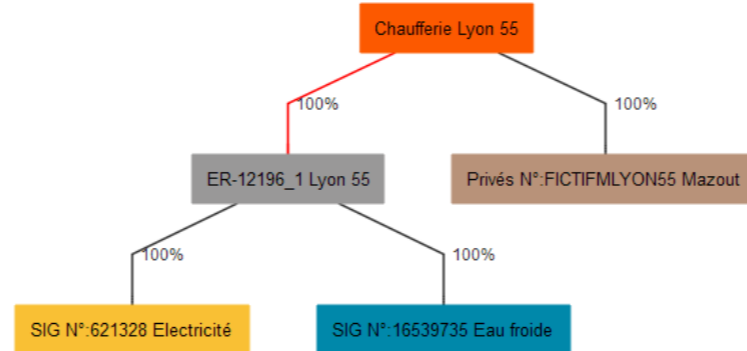
Scope 3 : Les autres émissions indirectes*

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** **-4.42%** Tendence

132 276 [kg CO₂]
Émissions totales
42.38 [kg CO₂/m²]
Émissions au m²

kgCO₂

2021 2022

CO₂

Certifié selon SIA2031 - Version 2016

Historique des consommations **D** **-5.38%** Tendence

379 477 [kWh]
Consommation totale*
440 [MJ/m²]
Indice de dépense de chaleur
39 845 [CHF]
Coût estimé

kWh

2021 2022

Thermique

On selon norme SIA 3801 2007 - IDC selon règle canton GE

■ Conso. corrigée par les degrés-jour * consommation non corrigée

Historique des consommations **D** **-3.30%** Tendence

3 201 005 [MJ]
Consommation totale
1 026 [MJ/m²]
Consommation au m²

kWh

2021 2022

SIA 2031

Certifié selon SIA2031 - Version 2016

Historique des consommations **E** **-25.02%** Tendence

37 428 [kWh]
Consommation totale
11.99 [kWh/m²]
Consommation au m²
8 234 [CHF]
Coût estimé

kWh

2021 2022

Électricité

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

Historique des consommations **B** **-15.07%** Tendence

3 866 [m³]
Consommation totale
1.24 [m³/m²]
Consommation au m²
15 850 [CHF]
Coût estimé

m³

2021 2022

Eau

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