

Infoblatt EnerCoach

## Stromkennzeichnung / Wärmekennzeichnung

Klären Sie jährlich folgendes:

1. Welches Stromprodukt wird für die Objekte geliefert?
2. Wird bei allen Objekten das gleiche Produkt geliefert, oder haben einzelne ein anderes Stromprodukt?
3. Wird der Lieferantenmix des EVU geliefert?

Wird ein bestimmtes Stromprodukt des EVU geliefert, klären Sie auf der Homepage des EVU (falls nicht ersichtlich über die Kontaktstelle des EVU) die Kennzeichnung des Produkts jährlich ab.

Wird der Liefermix des EVU geliefert, können Sie unter folgendem Link die Kennzeichnung jährlich überprüfen.

<http://www.stromkennzeichnung.ch/de/suche.html>



The screenshot shows the 'stromkennzeichnung' website. At the top, there is a navigation bar with 'Suche', 'Fakten', 'Energieträger', and 'Glossar'. Below this is a search interface with two main sections: 'Karten-Suche' and 'Stromversorger-Suche'. The 'Karten-Suche' section features a map of Switzerland with red dots indicating search locations. The 'Stromversorger-Suche' section has two input fields: 'Stromversorger' and 'PLZ, Ort'.

Für jedes Stromprodukt wird ein eigener Strom-Mix angelegt.



The screenshot shows the 'Energiemixes' selection interface. It has a tabbed header with 'Objekte', 'Energiemixes', and 'Auswertungen'. Below the header, there is a list of energy mix options, each with a dropdown arrow and a pencil icon for editing:
 

- Fernwärme Mix 1
- Elektrizität Energiemix 2
- Elektrizität Energiemix III
- Elektrizität Mix 1
- Elektrizität Strommix 100 Wasserkraft
- Erdgas Default Mix

 At the bottom, there are three buttons: '+ Neuer Fernwärmemix', '+ Neuer Strommix', and '+ Neuer Gasmix'.

Achten Sie darauf, dass der Energiemix zu 100% deklariert ist.

Elektrizität Mix 1

Gültigkeitszeitraum von 01.01.2015 ▼ + neue Periode hinzufügen Zähler anzeigen

Energieträger	Bezug	Anteil	Primärenergiefaktor	Treibhausgase	Erneuerbarer Anteil
Geförderter Strom		3.500 %	2.22	16 g/MJ	100 %
Kernenergie		10.780 %	4.22	7 g/MJ	0 %
Wasserkraft		80.620 %	1.20	3 g/MJ	100 %
Nicht überprüfbar (UCTE-Mix)		4.400 %	3.18	145 g/MJ	0 %
Sonnenenergie (Photovoltaik)		0.550 %	1.58	26 g/MJ	100 %
Erdgas		0.150 %	2.22	130 g/MJ	0 %
Energiemix		100.000 %	1.65	10 g/MJ	84 %

Mit der Bearbeitung des Gültigkeitszeitraums können Sie die Energieträger im Drop-down Menü separat anwählen und den Prozentsatz abfüllen.

Mix bearbeiten

Gültigkeitszeitraum 01.01.2015

Stromkennzeichnung Eigene Anlagen / Einkaufszertifikate

Energieträger	Bezug	Anteil	Primärenergiefaktor	Treibhausgase	Erneuerbarer Anteil
Geförderter Strom		3.500 %	2.22	16 g/MJ	100 %
Sonnenenergie (Photo		0.550 %	1.58	26 g/MJ	100 %
Kernenergie		10.780 %	4.22	7 g/MJ	0 %
Erdgas		0.150 %	2.22	130 g/MJ	0 %
Wasserkraft		80.620 %	1.20	3 g/MJ	100 %
Nicht überprüfbar (UC		4.4 %	3.18	145 g/MJ	0 %
		%		g/MJ	%
Energiemix	kWh	100.000 %	1.65	10 g/MJ	84 %

Beziehen Sie Fernwärme, dann klären Sie die Kennzeichnung jährlich ab und erstellen einen Energiemix Fernwärme, analog der Stromkennzeichnung. Beachten Sie, dass auch Holzschnitzelheizungen meist einen Spitzenlastkessel (Erdöl, Erdgas) in Betrieb haben. Diese Spitzenlast muss auch abgebildet werden. Ist der Anteil in Prozenten bekannt wird ein Energiemix erstellt. (Ist der Verbrauchswert der Spitzenlast in Liter oder kWh bekannt, wird ein separates Erzeugungssystem beim Verbrauch erfasst und abgefüllt.)

Energieträger	Anteil	Primärenergiefaktor	Treibhausgase	Erneuerbarer Anteil
Gasheizung	32.000 %	1.07	63 g/MJ	0 %
Holzschnitzelheizung	68.000 %	1.14	3 g/MJ	100 %
Fernwärmemix	100.000 %	1.12	22 g/MJ	68 %
Effizienz	80.000 %			