

Dynamische Aufteilung der Stromverbraucher



Rechenbeispiel 1 dynamische Aufteilung der zur Verfügung stehenden Strommenge auf die Verbraucher: innen

Stromerzeugung innerhalb der Community: 10 kWh
 Gesamtbedarf innerhalb der Community: 9,0 kWh die Stromerzeugung in der Community ist **grösser** als der Verbrauch

Teilnehmer	Verbraucher 1	Verbraucher 2	Verbraucher 3	Verbraucher 4
tatsächlicher Stromverbrauch	2,0 kWh	0,0 kWh	4,0 kWh	3,0 kWh
Anteil aus den Stromerzeugung innerhalb der Community	2,0 kWh 20,0%	0,0 kWh 0,0%	4,0 kWh 40,0%	3,0 kWh 30,0%
Bezug aus den öffentlichen Netz (Reststromlieferant)	0,0 kWh	0,0 kWh	0,0 kWh	0,0 kWh
Einspeisung ins Netz (Einspeisevergütung oder Direktvermarktung)			1,0 kWh	

Rechenbeispiel 2 dynamische Aufteilung der zur Verfügung stehenden Strommenge auf die Stromverbraucher

Stromerzeugung innerhalb der Community: 10 kWh
 Gesamtbedarf innerhalb der Community: 18,0 kWh die Stromerzeugung in der Community ist **kleiner** als der Verbrauch

Teilnehmer	Verbraucher 1	Verbraucher 2	Verbraucher 3	Verbraucher 4
tatsächlicher Stromverbrauch	2,5 kWh	0,0 kWh	8,5 kWh	7,0 kWh
Anteil aus den Stromerzeugung innerhalb der Community	1,4 kWh 13,9%	0,0 kWh 0,0%	4,7 kWh 47,2%	3,9 kWh 38,9%
Bezug aus den öffentlichen Netz (Reststromlieferant)	1,1 kWh	0,0 kWh	3,8 kWh	3,1 kWh
Einspeisung ins Netz (Einspeisevergütung oder Direktvermarktung)			0 kWh	

Einfache Abrechnung

keine Überraschungen, volle
Transparenz

Günstiger Strompreis

gekaufte Energie direkt vom
Erzeuger

100% echter Ökostrom

Lokal und
Umweltschonend

Verfügbar

im Netzgebiet der SWS-
Netz