

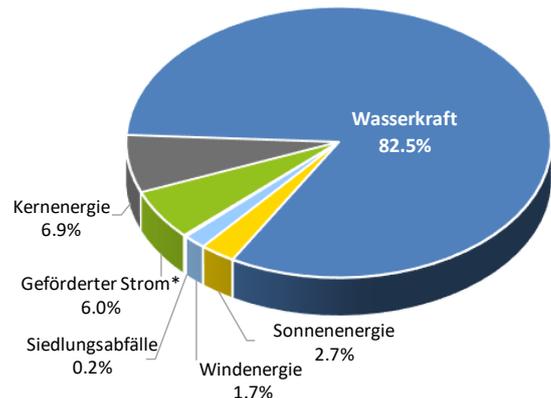


Stromkennzeichnung 2023

Einmal jährlich wird die Herkunft unseres Stroms deklariert und veröffentlicht, sodass wir Sie transparent über die Herkunft und Produktionsart der gelieferten Energie informieren können. Der gesamthaft an unsere Kundinnen/Kunden gelieferte Strom wurde aus folgenden Energiequellen produziert:

| Lieferantenmix | Total | aus der Schweiz |
|-----------------------------------|---------------|-----------------|
| Erneuerbare Energien | 93.1% | 89.7% |
| Wasserkraft | 82.5% | 82.5% |
| Übrige erneuerbare Energien | 4.6% | 1.2% |
| Sonnenenergie | 2.7% | 1.0% |
| Windenergie | 1.7% | 0.0% |
| Siedlungsabfälle | 0.2% | 0.2% |
| Geförderter Strom* | 6.0% | 6.0% |
| Nicht erneuerbare Energien | 6.9% | 6.9% |
| Kernenergie | 6.9% | 6.9% |
| Fossile Energieträger | 0.0% | 0.0% |
| Total | 100.0% | 96.6% |

* Geförderter Strom: 53.4% Wasserkraft, 18.2% Sonnenenergie, 4.3% Windenergie, 20.6% Biomasse, 3.5% Siedlungsabfälle erneuerbar, 0% Geothermie.



Stromherkunft der Stadtwerke Wetzikon

Wir tun alles dafür, dass wir unsere Kundinnen/Kunden mit einem umweltfreundlichen Strommix versorgen können. Als Standardprodukt liefern wir in der Grundversorgung nebst Wasser- auch Solarstrom aus schweizerischer und europäischer Herkunft sowie Windenergie aus Europa.

Im 2023 konnte der gesamte Bedarf an Wasserkraft aus der Schweiz beschafft werden. Dies Dank günstigeren Konditionen als das zeitgleich gehandelte europäische Wasser. Der Schweizer Solarstrom-Anteil von 1 % stammt von verschiedenen Schweizer Solarstromproduzenten. Der europäische Solarstrom-Anteil von 1.7 % kommt aus Deutschland, Italien und Spanien; der europäische Windenergie-Anteil von 1.7 % aus Finnland und Italien.

Aus Abfall wird Ökostrom - der gekennzeichnete Anteil von 0.2 % erneuerbare Energien aus Siedlungsabfällen stammt aus dem Verkauf des Wahlprodukts «Option Regio», welches einen Anteil Strom aus der Kehrrichtverbrennungsanlage beinhaltet. Für das Wahlprodukt «Option Economy» wird CO₂-arme Kernenergie aus der Schweiz eingesetzt und macht rund 17 % des gesamthaft ausgewiesenen Kernenergie-Anteils aus. Der restliche Anteil von 83% beansprucht unsere Kundengruppe mit individuellen Stromlieferverträgen (freie Marktkundschaft).

Geförderter Strom*

Beim geförderten Strom handelt es sich um Strom, der vom Bund durch das Einspeisevergütungssystem EVS (vormals kostendeckende Einspeisevergütung KEV) gefördert wird. Für jede bezogene Kilowattstunde aus dem Stromnetz bezahlen alle Strombezügerinnen/Strombezüger in der Schweiz 2.3 Rappen pro Kilowattstunde zur Förderung nachhaltiger Stromkraftwerke. Welche Energiequellen im vergangenen Jahr damit gefördert wurden, werden mit dieser Publikation sichtbar.

Zertifikate für die Stromherkunft

Zur Belegung der Stromherkunft werden Zertifikate separat zur elektrischen Energie gehandelt. In der Schweiz wird der Handel durch die Pronovo AG überwacht, im europäischen Raum durch das European Energy Certificate System (EECS). Damit können die Zertifikate eindeutig nachverfolgt und nicht mehrfach verwendet werden. Die Umweltbilanz von schweizerischen und europäischen Zertifikaten ist jeweils vergleichbar.