

Netznutzungs- und Energietarife 2023



Ein Unternehmen
der Stadt Zürich

ewz

Netznutzungs- und Energietarife 2023

Stand Ende August 2022, gültig ab 1.1.2023

1 Tarifkomponenten

Die Stromtarife von ewz setzen sich aus drei Tarifkomponenten zusammen:

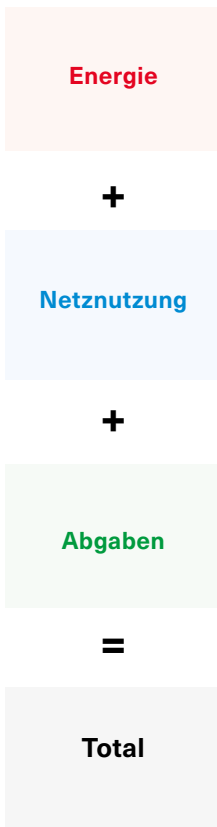
Die **Tarifkomponente Energie** für die Energielieferung deckt die Kosten der Produktion und Beschaffung von Energie. Auch die Kosten des ökologischen Mehrwertes sind darin enthalten.

Die **Tarifkomponente Netznutzung** deckt die Kosten für den Bau, Betrieb und die Instandhaltung des ewz-Verteilnetzes, der von der Swissgrid AG weiterverrechneten Kosten des Übertragungsnetzes sowie der Systemdienstleistungen.

Hochtarif: Mo–Sa, 6–22 Uhr
Niedertarif: übrige Zeit
(Ausnahme Elektromobilität)

Die **Tarifkomponente Abgaben** enthält die kommunalen und nationalen Abgaben. Die kommunalen Abgaben werden für gemeinschaftliche Leistungen erhoben, welche ewz für Kund*innen des ewz-Verteilnetzes erbringt (2000-Watt-Beiträge, Energieberatungen, Rückvergütungen sowie öffentliche Beleuchtung/Uhren in der Stadt Zürich). Die nationalen Abgaben werden für den Netzzuschlag schweizweit bei allen Endverbraucher*innen erhoben. Damit werden neue erneuerbare Energien und Energieeffizienz gefördert.

2 Tarife bei ewz



Nutzen Sie unseren **Stromkostenrechner**.

2.1 Privatkund*innen in der Stadt Zürich (NNA, ≤ 60'000 kWh Jahresverbrauch)

Preisangaben in Rp./kWh

Energie	ewz.pronatur	ewz.natur	ewz.econatur
Hochtarif	11,10	8,70	8,40
Niedertarif	6,70	4,30	4,00
Rückvergütung			
Netzzuschlag	-0,70	-	-
Netznutzung (Arbeit)			
Hochtarif	12,70	12,70	12,70
Niedertarif	6,35	6,35	6,35
Kommunale Abgaben*	2,15	2,15	2,15
Nationale Abgaben (Netzzuschlag)	2,30	2,30	2,30
Total			
Hochtarif	27,55	25,85	25,55
Niedertarif	16,80	15,10	14,80
Total inkl. MWST			
Hochtarif	29,67	27,84	27,52
Niedertarif	18,09	16,26	15,94

*Für Kund*innen in Graubünden beträgt die kommunale Abgabe 1,70 Rp./kWh.

2.2 Privatkund*innen/kleine Gewerbekund*innen in der Stadt Zürich (NNB, > 60'000 kWh Jahresverbrauch)

Preisangaben in Rp./kWh

Energie	ewz.pronatur	ewz.natur	ewz.econatur
Hochtarif	11,10	8,70	8,40
Niedertarif	6,70	4,30	4,00
Rückvergütung			
Netzzuschlag	-0,70	-	-
Netznutzung (Arbeit)			
Hochtarif	7,20	7,20	7,20
Niedertarif	3,60	3,60	3,60
Kommunale Abgaben*	2,15	2,15	2,15
Nationale Abgaben (Netzzuschlag)	2,30	2,30	2,30
Total			
Hochtarif	22,05	20,35	20,05
Niedertarif	14,05	12,35	12,05
Netznutzung (Leistung)		12 CHF/kW	
Total inkl. MWST			
Hochtarif	23,75	21,92	21,59
Niedertarif	15,13	13,30	12,98
Netznutzung (Leistung) inkl. MWST		12.92 CHF/kW	

*Für Kund*innen in Graubünden beträgt die kommunale Abgabe 1,70 Rp./kWh.

2.3 Mittelspannungskund*innen in der Stadt Zürich (NNC)

Preisangaben in Rp./kWh

Energie	ewz.pronatur	ewz.natur	ewz.econatur
Hochtarif	11,10	8,70	8,40
Niedertarif	6,70	4,30	4,00
Rückvergütung			
Netzzuschlag	-0,70	-	-
Netznutzung (Arbeit)			
Hochtarif	3,70	3,70	3,70
Niedertarif	1,85	1,85	1,85
Kommunale Abgaben*	2,15	2,15	2,15
Nationale Abgaben (Netzzuschlag)	2,30	2,30	2,30
Total			
Hochtarif	18,55	16,85	16,55
Niedertarif	12,30	10,60	10,30
Netznutzung (Leistung)		12 CHF/kW	
Total inkl. MWST			
Hochtarif	19,98	18,15	17,82
Niedertarif	13,25	11,42	11,09
Netznutzung (Leistung) inkl. MWST		12.92 CHF/kW	

*Für Kund*innen in Graubünden beträgt die kommunale Abgabe 1,70 Rp./kWh.

2.4 Tarifkomponente Energie

Die **Tarifkomponente Energie** deckt die Kosten der Produktion und Beschaffung von Energie. Auch die Kosten des ökologischen Mehrwerts sind darin enthalten.

Preisangaben in Rp./kWh

Energietarif	Hochtarif	Niedertarif	Produktbeschreibung
ewz.pronatur	11,10	6,70	Energie aus in der Schweiz stehenden naturemade star-zertifizierten Produktionsanlagen (z.B. Wasserkraftwerke, Solar-, Wind- oder Biomasseanlagen)
ewz.natur	8,70	4,30	Mix aus 100% erneuerbaren Energien, z.B. aus Wasserkraftwerken oder aus Wind- oder Solaranlagen aus dem Produktionsportfolio von ewz
ewz.pronatur	8,40	4,00	100% erneuerbare Energien mit registrierten Herkunftsnachweisen

Kund*innen, die das Verteilnetz von ewz nutzen und ein Produkt aus einem Strommix aus naturemade star-zertifizierten Produktionsanlagen (mindestens Wasser- und Solarenergie) beziehen, erhalten eine teilweise Rückvergütung des Netzzuschlags (siehe auch 2.6.1 Tarifkomponente kommunale Abgaben).

Rückvergütung für Strom aus naturemade star-zertifizierten Produktionsanlagen	0,70 Rp./kWh
---	--------------

2.5 Tarifkomponente Netznutzung

Die **Tarifkomponente Netznutzung** deckt die Kosten für den Bau, Betrieb und die Instandhaltung des ewz-Verteilnetzes, der von der Swissgrid AG weiterverrechneten Kosten des Übertragungsnetzes sowie der Systemdienstleistungen.

ewz schliesst Endverbraucher*innen und Nachlieger in den Spannungsebenen 3, 5 und 7 an, und zwar folgendermassen:

In der Spannungsebene 7 werden Kund*innen in **Niederspannung** angeschlossen. Bis zu einem Jahresverbrauch von 60'000 kWh geschieht dies im **Tarif Netznutzung NNA**, ab 60'000 kWh im **Tarif Netznutzung NNB**. Zudem gibt es spezielle Tarife für die Elektromobilität; den wählbaren **Tarif Netznutzung NNE-H** für kleinere Ladestationen und den obligatorischen **Tarif Netznutzung NNE-S** für grössere Ladestationen (Anschlussleistung ab 22 kVA).

In der Spannungsebene 5 werden Kund*innen in Mittelspannung im Tarif Netznutzung NNC angeschlossen, ebenfalls gibt es die Spezialtarife **Tarif Netznutzung NNC-A** für Kund*innen in Arealnetzen und **Tarif Netznutzung NNC-U** für Kund*innen mit steuerbaren Lastsprüngen von mindestens 7 MW.

Werden Verteilnetzbetreiber in Spannungsebene 5 am regionalen Verteilnetz von ewz angeschlossen, gilt für sie der Nachliegertarif **Tarif Netznutzung GR-NNGFN-5**, falls ewz zusätzlich über Anteile des lokalen Verteilnetzes verfügt mit entsprechendem Transformationszuschlag.

In der Spannungsebene 3 werden Kund*innen in Hochspannung im **Tarif Netznutzung NND** angeschlossen. Werden Verteilnetzbetreiber in Spannungsebene 3 am überregionalen Verteilnetz von ewz angeschlossen, gilt für sie der Nachliegertarif **Tarif Netznutzung GR-NNGFN-3**.

Die **Tarifkomponente Leistung** wird auf dem maximalen monatlichen Viertelstunden-Leistungswert zur Hochtarifzeit verrechnet.

Die **Tarifkomponente Blindenergie** wird auf dem Blindenergieverbrauch zur Hochtarifzeit verrechnet, der auf 100 Wirk-kWh 48 Blind-kVarh (mittlerer Leistungsfaktor $\cos \varphi = 0.9$) überschreitet.

Netz- nutzungs- tarif	Arbeit Hochtarif Rp./kWh	Arbeit Nieder- tarif Rp./kWh	Leistungs- preis Fr./kW	Fixpreis pro Anschluss- punkt Fr./Monat	Minimal- betrag Fr./Monat	Blind- energie Rp./kvarh
(GR-)NNA	12,70	6,35			4.–	4,00
(GR-)NNB	7,20	3,60	12.–			4,00
(GR-)NNE-H	26,00	5,20			4.–	4,00
(GR-)NNE-S	23,50	4,70	2.–		4.–	4,00
(GR-)NNC	3,70	1,85	12.–			4,00
NNC-A	3,80	1,90	10.–			4,00
NNC-U	14,00	2,10				4,00
(GR-)NND	1,90	1,30	7.50			4,00
GR-NNGFN 3	1,60	0,80	9.–	6'000.–		4,00
GR-NNGFN 5	4,80	3,20	12.–	200.–		4,00

Die **Hochtarifzeit** ist Montag bis Samstag von 6.00–22.00 Uhr, der Rest ist **Niedertarifzeit**. Für die Elektromobilitätstarife (GR-)NNE-H und (GR-)NNE-S gilt abweichend davon der Hochtarif Montag bis Samstag von 11.00–13.00 Uhr und 18.00–20.00 Uhr (auch für die Tarifkomponente Energie).

Der **Transformationszuschlag** von Mittelspannung in Niederspannung wird im Tarif GR-NNGFN-5 verrechnet, wenn ewz bei Nachliegern der NE5 über einen Teil des lokalen Verteilnetzes verfügt:

Transformationszuschlag	1,20 Rp./kWh
-------------------------	--------------

Kund*innen der Netznutzungstarife (GR-)NNA und (GR-)NNB können mit steuerbaren Verbrauchern oder Speichern an der **Option Netzdienliche Leistungsbegrenzung** teilnehmen, wobei ewz die Energiezufuhr in einem gewissen Umfang sperren kann. Die Vergünstigung wird auf dem gesamten Verbrauch der entsprechenden Anlage angewendet:

Vergünstigung	Hochtarif	Niedertarif	Einheit
Für die Einräumung der Steuermöglichkeit	2,00	0,00	Rp./kWh
Für die tatsächliche Energiesperrung	0,00	0,00	Rp./vorgenommene Energiesperre

2.6 Tarifkomponente Abgaben

2.6.1 Tarifkomponente kommunale Abgaben

Die **kommunalen Abgaben** werden erhoben für gemeinwirtschaftliche Leistungen, die je nach Versorgungsgebiet unterschiedlich sind, weshalb auch die Abgaben unterschiedlich hoch ausfallen:

Versorgungsgebiet	Rp./kWh	Leistungen
Stadt Zürich	2,15	<ul style="list-style-type: none">▪ Gemeinwirtschaftliche Leistungen im Rahmen der 2000-Watt-Ziele▪ Bau, Betrieb und die Instandhaltung der öffentlichen Uhren und Beleuchtungsanlagen
Direkt versorgte Gemeinden in Graubünden	1,70	Gemeinwirtschaftliche Leistungen im Rahmen der 2000-Watt-Ziele
(Nachlieger-)Gemeinden mit Leistungsauftrag	1,00	Gemeinwirtschaftliche Leistungen im Rahmen der 2000-Watt-Ziele ausgenommen Rückvergütung für Strom aus naturemade star-zertifizierten Produktionsanlagen

2.6.2 Tarifkomponente nationale Abgaben

Die **nationalen Abgaben** (Netzzuschlag) werden gemäss Art. 35 Energiegesetz zur Förderung der erneuerbaren Energien, Stützung der Grosswasserkraft sowie für ökologische Sanierungen der Wasserkraft erhoben:

Netzzuschlag	2,30 Rp./kWh
--------------	--------------

3 Gültigkeit und Amtliche Sammlung

Die Tarife für Kund*innen von ewz sind in der jeweils gültigen Version folgendermassen abrufbar:

Versorgungsgebiet	Publikationsort
Stadt Zürich	<ul style="list-style-type: none">▪ Amtliche Sammlung der Stadt Zürich▪ Dokumentencenter
Graubünden	Dokumentencenter

Alle Preise verstehen sich, wo nicht anders vermerkt, exklusive Mehrwertsteuer und Zuschläge und sind ab dem 1.1.2023 gültig.

ewz
Tramstrasse 35
8050 Zürich
ww.ewz.ch