Preisblatt leistungsgemessene Kunden

Kunden mit Leistungsmessung > 1,5 Mio. kWh oder > 500 kW

Stadtwerke Neu-Isenburg GmbH
gültig ab : 01.01.2027

Die Netzentgelte verstehen sich zuzüglich eines Entgelts für Messstellenbetrieb und Messung, Konzessionsabgabe und gesetzliche Umsatzsteuer.

Netzentgeltformel für Arbeit:

gerundet

$$AE(W) = \frac{AE_{OV}}{1 + \left(\frac{W}{WP_A}\right)^C} + AE_{OT}$$

Das Preisblatt ist vorläufig nach § 20 Abs. 1 EnWG.
Die Preise werden bis 1.1.2027 nach § 21 Abs. 3 GasNEV geändert!

Abkürzung	Beschreibung	Ausprägung	Einheit
AE_{OT}	Briefmarke Arbeit Ortstransportnetz	0,255	Ct/kWh
AE_{OV}	Briefmarke Arbeit Ortsverteilnetz	0,536	Ct/kWh
WP_A	Wendepunkt Arbeit	12 714 894	kWh/a
C	Exponent Arbeit	1,000	
AE(W)	individuelles Netzentgelt Arbeit		Ct/kWh
W	individuelle Jahresarbeit		kWh/a

Netzentgeltformel für Leistung:

$$LE(P) = \frac{LE_{OV}}{1 + \left(\frac{P}{WP_L}\right)^D} + LE_{OT}$$

Abkürzung	Beschreibung	Ausprägung	Einheit
LE_{OT}	Briefmarke Leistung Ortstransportnetz	10,2440	€/kW
LE_{OV}	Briefmarke Leistung Ortsverteilnetz	21,4831	€/kW
WP_L	Wendepunkt Leistung	5 370	kW/a
D	Exponent Leistung	1,00	
LE(P)	individuelles Netzentgelt Leistung		€/kW
P	individuelle maximale Leistung		kW/a

Beispielrechnung

Jahresarbeit: 8 000 000 kWh

AE(W) = 0,536 Ct/kWh / (1 + (8.000.000 kWh / 12.714.894 kWh) ^ 1,000) + 0,255 Ct/kWh

NE A = 0,584 Ct/kWh * 8.000.000 kWh / 100 = **46.719,93 €/Jahr**

Jahreshöchstleistung: 4 000 kW

LE(P) = 21,483 €/kW / (1 + (4.000 kW / 5.370 kW) ^ 1,000) + 10,244 €/kW

NE P = 22,556 €/kW * 4.000 kW = **90.224,34 €/Jahr**

Netznutzungsentgelt für Entnahmestellen ohne registrierende Lastgangmessung (SLP)

Entnahme < 1,5 Mio. kWh und < 500 kW — Stadtwerke Neu-Isenburg GmbH
Entgelte inkl. vorgelagertes Netz — gültig ab : 01.01.2027

Die Entgelte sind Nettopreise und bestehen aus Netznutzung, Messstellenbetrieb und Messung zzgl. gesetzliche Abgaben und Umsatzsteuer.

Stufenpreismodell

Arbeitsbereich	Jahresarbeit		Grundpreis	Arbeitspreis
	Untergrenze	Obergrenze		
	W_{min}	W_{max}	GP	AP
Zone	[in kWh]	[in kWh]	[in €/Jahr]	[in ct/kWh]
1	0	1 000	3,96	4,2460
2	1 001	4 000	10,44	3,5980
3	4 001	50 000	47,52	2,6710
4	50 001	300 000	148,92	2,4680
5	300 001	500 000	362,64	2,3970
6	500 001	1 000 000	723,48	2,3250
7	1 000 001	1 500 000	3 061,92	2,0910

Stufenpreismodell mit Grund- und Arbeitspreis

$$NE = W \times AP + GP$$

Abkürzung	Beschreibung	Einheit
NE	Netzentgelt	[in €/Jahr]
W	abzurechnende Jahresarbeit	[in kWh]
GP	Grundpreis	[in €/Jahr]
AP	Arbeitspreis der Jahresarbeit	[in ct/kWh]

Beispielrechnung
Jahresarbeit: 26 500 kWh
NE = 26.500 kWh x 2,6710 Ct/kWh + 47,52 €/Jahr = **755,34 €/Jahr**

Preisblatt Messwesen

Stadtwerke Neu-Isenburg GmbH

gültig ab : 01.01.2027

Messstellenbetrieb

mit / ohne registrierende Leistungsmessung	Zählertyp	Messstellenbetrieb €/a
alle Druckstufen	Balgengaszähler Haushalt (G4 und G6)	12,48
alle Druckstufen	Balgengaszähler Gewerbe (G10 bis G25)	28,80
alle Druckstufen	Balgengaszähler Industrie (G40 bis G100)	196,00
alle Druckstufen	Drehkolbenzähler (G 25 bis G 100)	272,00
alle Druckstufen	Drehkolbenzähler (G 160 bis G 400)	368,00
alle Druckstufen	Turbinenradzähler (G 100 bis G 400)	666,00
alle Druckstufen	Turbinenradzähler (G 650 bis G 2500)	998,00
alle Druckstufen	Mengenumwerter	366,00
alle Druckstufen	Datenspeicher	120,00
alle Druckstufen	Manuelle Ablesung	276,00
alle Druckstufen	Fernauslesung / Modem	120,00
alle Druckstufen	GSM-Zuschlag	120,00

Messung

Messung inkl. Kommunikation mit / ohne registrierende Leistungsmessung	Vorgangsart	Messung €/a
ohne registrierende Leistungsmessung	jährliche Abrechnung	4,80
ohne registrierende Leistungsmessung	halbjährliche Abrechnung	9,60
ohne registrierende Leistungsmessung	vierteljährliche Abrechnung	19,20
ohne registrierende Leistungsmessung	monatliche Abrechnung	57,60
mit registrierender Leistungsmessung	monatliche Abrechnung	108,00

Messung inkl. Kommunikation mit registrierender Leistungsmessung Variante	Messung €/a
tägliche Ablesung	108,00
stündliche Ablesung	1 296,00

Konzessionsabgabe

Verbrauchskategorie	je Gemeinde	Arbeitspreis Ct/kWh
Kochen und Warmwasser	Neu-Isenburg	0,61
Sonstige Tarifkunden	Neu-Isenburg	0,27
Sondervertragskunden	Neu-Isenburg	0,03

Kommunalrabatt

Leistungsgemessene Kunden und Standardprofilkunden für den Eigenverbrauch der Gemeinde erhalten einen Rabatt auf Netznutzung nach § 3 KAV in Höhe von 10 %.