

Netznutzungsentgelt für Entnahmestellen mit registrierender Lastgangmessung (RLM)

Entnahme > 1,5 Mio. kWh oder > 500 kW
Entgelte inkl. vorgelagertes Netz

Stadtwerke Schwentinental GmbH
gültig ab : 01.01.2022



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

PB Zonenpreismodell

Arbeitsbereich	Jahresarbeit	Jahresarbeit	Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeit	Arbeitspreis der nicht abgegoltene Arbeit
	Untergrenze	Obergrenze			
	Wmin	Wmax			
	[in kWh]	[in kWh]			
A-Zone 1	0	1.500.000	0,00	0	0,383
A-Zone 2	1.500.001	2.500.000	5.745,00	1.500.000	0,335
A-Zone 3	2.500.001	5.000.000	9.095,00	2.500.000	0,292
A-Zone 4	5.000.001	10.000.000	16.395,00	5.000.000	0,231
A-Zone 5	10.000.001	25.000.000	27.945,00	10.000.000	0,231

Leistungsbereich	Leistung	Leistung	Sockelbetrag	durch Sockelbetrag abgegoltene Leistung	Leistungspreis der nicht abgegoltene Arbeit
	Untergrenze	Obergrenze			
	Pmin	Pmax			
	[in kW]	[in kW]			
L-Zone 1	0	800	0,00	0	15,22
L-Zone 2	801	1.250	12.176,00	800	13,25
L-Zone 3	1.251	2.250	18.138,50	1.250	11,77
L-Zone 4	2.251	4.100	29.908,50	2.250	9,77
L-Zone 5	4.101	8.900	47.983,00	4.100	9,77

$$NE A = SBW + (W - W_s) \times AP$$

$$NE P = SBP + (P - P_s) \times LP$$

Abkürzung	Beschreibung	Einheit
NE A	Netzentgelt Arbeit	[in €/Jahr]
SBW	Sockelbetrag Arbeit	[in €/Jahr]
W	abzurechnende Jahresarbeit	[in kWh]
W _s	durch Sockel abgegoltene Arbeit	[in kWh]
AP	Arbeitspreis der Jahresarbeit	[in ct/kWh]
NE P	Netzentgelt Leistung	[in €/Jahr]
SBP	Sockelbetrag Leistung	[in €/Jahr]
P	abzurechnende Höchstleistung	[in kW]
P _s	durch Sockel abgegoltene Leistung	[in kW]
LP	Leistungspreis der Höchstleistung	[in €/kW]

Beispielrechnung	
Jahresarbeit:	8.000.000 kWh
NE A = 16.395,00 € + (8.000.000 kWh - 5.000.000 kWh) * 0,231 Ct/kWh =	23.325,00 €/Jahr
Jahreshöchstleistung:	4.000 kW
NE P = 29.908,50 € + (4.000 kW - 2.250 kW) * 9,77 €/kW =	47.006,00 €/Jahr

Netznutzungsentgelt für Entnahmestellen ohne registrierende Lastgangmessung (SLP)

Entnahme < 1,5 Mio. kWh und < 500 kW
Entgelte inkl. vorgelagertes Netz

Stadtwerke Schwentinental GmbH
gültig ab : 01.01.2022



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

Stufenpreismodell

Arbeitsbereich Zone	Jahresarbeit		Grundpreis	Arbeitspreis
	Untergrenze	Obergrenze		
	W_{\min}	W_{\max}	GP	AP
	[in kWh]	[in kWh]	[in €/Jahr]	[in ct/kWh]
1	0	1.000	4,47	1,9040
2	1.001	4.000	4,47	1,9040
3	4.001	50.000	23,91	1,4170
4	50.001	300.000	108,98	1,2470
5	300.001	1.000.000	108,98	1,2470
6	1.000.001	1.500.000	2.929,03	0,9650

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

$$NE = 26.500 \text{ kWh} \times 1,4170 \text{ Ct/kWh} + 23,91 \text{ €/Jahr} = \mathbf{399,42 \text{ €/Jahr}}$$

Messstellenbetrieb

mit / ohne registrierende Leistungsmessung	Zählertyp	Messstellenbetrieb €/a
ohne registrierende Leistungsmessung	G 2,5 - G 6	9,70
ohne registrierende Leistungsmessung	G 10 - G 25	22,60
ohne registrierende Leistungsmessung	G 40 - G 100	120,54
mit registrierender Leistungsmessung	G 40 - G 100	120,54
mit registrierender Leistungsmessung	G 160 - G 400	216,60
mit registrierender Leistungsmessung	> 400	376,70
mit registrierender Leistungsmessung	MEUW	320,19
mit registrierender Leistungsmessung	ZFA/Modem	90,00

Messung

Messung inkl. Kommunikation mit / ohne registrierende Leistungsmessung	Vorgangsart	Messung €/a
ohne registrierende Leistungsmessung	jährliche Abrechnung	3,60
ohne registrierende Leistungsmessung	halbjährliche Abrechnung	7,20
ohne registrierende Leistungsmessung	vierteljährliche Abrechnung	14,40
ohne registrierende Leistungsmessung	monatliche Abrechnung	43,20
mit registrierender Leistungsmessung	monatliche Abrechnung	43,20

Messung inkl. Kommunikation mit registrierender Leistungsmessung Variante	Messung €/a
tägliche Ablesung	43,20
stündliche Ablesung	518,40

Konzessionsabgabe

Verbrauchskategorie	je Gemeinde	Arbeitspreis Ct/kWh
Sonstige Tarifikunden		0,22
Sondervertragskunden		0,03

Kommunalrabatt

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