

Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung

Die Entgelte für Messstellenbetrieb enthalten Einbau, Betrieb und Wartung der Messeinrichtungen, sofern sie durch die bayernwerk AG gestellt sind. Die Entgelte für Messung enthalten die Erfassung von Energie (Ableseung). Werden Messstellenbetrieb und/oder Messung durch Dritte erbracht entfällt der jeweilige Preisbestandteil.

bayernwerk AG
Lilienthalstraße 7
93049 Regensburg
www.bayernwerk.de

Weicht der Leistungsumfang vom Standard ab, werden der Preis für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung den individuellen Verhältnissen angepasst.

1.) Entnahme oder Einspeisung mit ¼-h-Lastgangmessung:

Preise			
	Messstellenbetrieb	Messung	Abrechnung
Spannungsebene der Messung	je Messstelle €/ Monat	je Messstelle €/ Monat	je Zählpunkt €/ Monat
Mittelspannung	41,00 *)	13,40	30,00
Niederspannung	23,30 *)	13,40	30,00

*) ggf. Preisabschlag für kundenseitig gestellte Einrichtungen gemäß Zusatzleistungen

Zusatzleistungen:

Preise	
	€/ Monat
Kundenseitig gestellter Kommunikationsanschluss	- 3,00
Kundenseitig gestellter Mittelspannungswandlersatz	- 17,80
Vergleichszähler (Kundenschnittstelle **)	7,60

**) nur bei Bestandsanlagen

Wird wegen fehlender Kommunikationsmöglichkeit, die durch den Kunden zu vertreten ist, eine Ersatzauslesung vor Ort notwendig, wird je Auslesung ein Betrag von 63,00 € in Rechnung gestellt.

Energiedatenlieferungen auf Anfrage bei: datenversand@bayernwerk.de

Die Preise verstehen sich zzgl. Umsatzsteuer in Höhe von zurzeit 19 %.

Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung

2.) Entnahme oder Einspeisung für Standardlastprofilverfahren:

bayernwerk AG
Lilienthalstraße 7
93049 Regensburg

www.bayernwerk.de

Preise	Messstellen-	Messung	Abrechnung
	betrieb		
	je Messstelle	je Messstelle u. Turnusablesung	je Messstelle u. Turnusabrechnung
	€/ Jahr netto (brutto)	€/ Jahr netto (brutto)	€/ Jahr netto (brutto)
Ein- oder Zweirichtungs- zähler *)	8,64 (10,28)	2,16 (2,57)	13,80 (16,42)
Prepaymentzähler***)	109,80 (130,66)	15,00 (17,85)	13,80 (16,42)
Maximumzähler	45,60 (54,26)	15,00 (17,85)	13,80 (16,42)
Tarif- und Lastschaltung **)	14,88 (17,71)	-	-
Wandlersatz Mittelspannung	240,00 (285,60)	-	-
Wandlersatz Niederspannung	27,60 (32,84)	-	-
Pauschalanlagen (je Anlage)	-	-	13,80 (16,42)

*) Wechselstrom- oder Drehstromgerät bzw. Zähler nach § 21b EnWG (EDL21 Zähler)

**) Tarifschaltung: HT-Zeiten: Mo.-Fr. 6-22 Uhr, Sa. 6-13 Uhr, restliche Zeiten NT. Die Zeitschaltungen erfolgen in Lastgruppen, so dass die Zeiten jeweils um mehrere Minuten variieren können. Wird nur die Lastschaltung benötigt, ist Rücksprache mit bayernwerk AG notwendig

***) nur für den Grundversorger nach § 8 Absatz 1 der MessZV

Die bereitgestellten Messeinrichtungen werden in einem Gesamtbetrag in Rechnung gestellt.

Zusatzleistungen:

Preise	€/ Ablesung netto (brutto)
Manuelle Ablesung auf Kundenwunsch	15,00 (17,85)

Die in Klammern ausgewiesenen Bruttopreise beinhalten die Umsatzsteuer in Höhe von zurzeit 19 %.

Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung

3.) Zusammenstellung möglicher Kombinationen aus Blatt 2:

bayernwerk AG
Lilienthalstraße 7
93049 Regensburg

www.bayernwerk.de

Preise	Messstellen-	Messung	Abrechnung
	betrieb		
	je Messstelle	je Messstelle u.	je Messstelle u.
	€/ Jahr	Turnusablesung	Turnusabrechnung
	netto (brutto)	€/ Jahr	€/ Jahr
		netto (brutto)	netto (brutto)
Ein- oder Zweirichtungszähler mit Tarif- und Lastschaltung	23,52 (27,99)	2,16 (2,57)	13,80 (16,42)
Ein- oder Zweirichtungszähler mit Wandlersatz Niederspannung	36,24 (43,13)	2,16 (2,57)	13,80 (16,42)
Ein- oder Zweirichtungszähler mit Tarif- und Lastschaltung und Wandlersatz Niederspannung	51,12 (60,83)	2,16 (2,57)	13,80 (16,42)
Maximumzähler mit Tarif- und Lastschaltung	60,48 (71,97)	15,00 (17,85)	13,80 (16,42)
Maximumzähler mit Wandlersatz Mittelspannung	285,60 (339,86)	15,00 (17,85)	13,80 (16,42)
Maximumzähler mit Wandlersatz Niederspannung	73,20 (87,11)	15,00 (17,85)	13,80 (16,42)
Maximumzähler mit Tarif- und Lastschaltung und Wandlersatz Mittelspannung	300,48 (357,57)	15,00 (17,85)	13,80 (16,42)
Maximumzähler mit Tarif- und Lastschaltung und Wandlersatz Niederspannung	88,08 (104,82)	15,00 (17,85)	13,80 (16,42)

Die in Klammern ausgewiesenen Bruttopreise beinhalten die Umsatzsteuer in Höhe von zurzeit 19 %.

Entgelte für Messstellenbetrieb, Messung und Abrechnung

4.) Erläuterung zur Anwendung bei Einspeiseanlagen

Bei den Einspeiseanlagen werden regelmäßig Zweirichtungszähler eingesetzt:

Die Zweirichtungszähler erfassen:

1. die **Entnahme** (aus den Netz bezogenen Energie
=> Energiebezug vom öffentlichen Netz in die Kundenanlage) und
2. die **Einspeisung** (eingespeiste Energie
=> Energielieferung vom Kundennetz in das öffentliche Netz).

Die Entgelte für Messstellenbetrieb und Messung werden unter Berücksichtigung der geltenden Marktregeln verursachungsgerecht nach folgender Logik aufgeteilt:

- Der Messaufbau richtet sich nach der Entnahme, der Einspeisung und der Netzebene.
- In der Netznutzungsabrechnung werden die Entgelte gemäß Preisblatt MA nach der hierfür erforderlichen Messaufgabe für die Entnahme von Energie berechnet. Hierzu gehören ggf. auch Kosten für Wandler und Kommunikationseinrichtungen.
- Erfordert die Abrechnung der Einspeisung eine höherwertigere Messeinrichtung als die Entnahme, so wird die Entgeltdifferenz über die Gutschrift Einspeisung in Rechnung gestellt.

Eine ¼ h Lastgangmessung ist erforderlich, sofern die Leistung der Anlage 100 kW (§ 6 in EEG 2012) übersteigt.

Ein Messentgelt für eine Arbeitsmessung für Einspeisung wird nicht berechnet.

Ein Abrechnungsentgelt für Einspeisung nach EEG wird nicht berechnet. Für sonstige Einspeisung wird das Abrechnungsentgelt nach Preisblatt MA berechnet.

Die Erfassung des Eigenbedarfes von direkt an das Netz angeschlossenen Photovoltaikanlagen erfolgt erst ab einer Einspeiseleistung größer 30 kWp.

Für Untermessungen gelten die Preise nach Preisblatt MA.

Folgende Einzelpreise ergeben sich für häufige Anlagenkonstellationen mit Einspeisung:

¼-h-Lastgangmessung:

Notwendiger Messaufbau für die Entnahme	Aufteilung der Kosten auf Bezugs-/Lieferrichtung								
	Messstellenbetrieb			Messung			Abrechnung		
	Gesamtpreis gemäß Preisblatt MA	Anteil Entnahme	Anteil Einspeisung	Gesamtpreis gemäß Preisblatt MA	Anteil Entnahme	Anteil Einspeisung	Entnahme	Einspeisung EEG	Einspeisung Sonstige
	je Messtelle €/Monat	je Messtelle €/Monat	je Messtelle €/Monat	je Messtelle €/Monat	je Messtelle €/Monat	je Messtelle €/Monat	je Messtelle €/Monat	je Messtelle €/Monat	je Messtelle €/Monat
Lastgang Mittelspannung	41,00	41,00	0,00	13,40	13,40	0,00	30,00	0,00	30,00
Lastgang Niederspannung mit/ohne Stromwandlersatz	23,30	23,30	0,00	13,40	13,40	0,00	30,00	0,00	30,00
Maximummessung Mittelspannung	41,00	23,80	17,20	13,40	1,25	12,15	1,15	0,00	30,00
Maximummessung Niederspannung ohne Stromwandlersatz	23,30	3,80	19,50	13,40	1,25	12,15	1,15	0,00	30,00
Maximummessung Niederspannung mit Stromwandlersatz	23,30	6,10	17,20	13,40	1,25	12,15	1,15	0,00	30,00
Arbeitsmessung Niederspannung ohne Stromwandlersatz	23,30	0,72	22,58	13,40	0,18	13,22	1,15	0,00	30,00
Arbeitsmessung Niederspannung mit Stromwandlersatz	23,30	3,02	20,28	13,40	0,18	13,22	1,15	0,00	30,00

Die Preise verstehen sich zzgl. Umsatzsteuer in Höhe von zurzeit 19 %.

Arbeitsmessung:

Aufteilung der Kosten auf Bezugs-/Lieferrichtung									
Notwendiger Messaufbau	Messstellenbetrieb			Messung			Abrechnung		
	Gesamtpreis gemäß Preisblatt MA	Anteil Entnahme	Anteil Einspeisung	Gesamtpreis gemäß Preisblatt MA	Anteil Entnahme	Anteil Einspeisung	Entnahme	Einspeisung EEG	Einspeisung Sonstige
	je Messtelle €/Jahr	je Messtelle €/Jahr	je Messtelle €/Jahr	je Messtelle €/Turnusablesung	je Messtelle €/Turnusablesung	je Messtelle €/Turnusablesung	je Messtelle €/Turnusabrechnung	je Messtelle €/Turnusabrechnung	je Messtelle €/Turnusabrechnung
Einrichtungszähler	8,64	0,00	8,64	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	13,80
Zweirichtungszähler <u>ohne</u> Stromwandersatz	8,64	8,64	0,00	2,16	2,16	0,00	13,80	0,00	13,80
Zweirichtungszähler <u>mit</u> Stromwandersatz	36,24	36,24	0,00	2,16	2,16	0,00	13,80	0,00	13,80

Die Preise verstehen sich zzgl. Umsatzsteuer in Höhe von zurzeit 19 %.