

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Die im Folgenden veröffentlichten Entgelte für den Zugang zu den Stromverteilungsnetzen der MVV Netze GmbH basieren auf der Festlegung der Erlösobergrenze durch die Bundesnetzagentur für die zweite Regulierungsperiode. Gemäß § 4 Abs. 3 bzw. § 34 Abs. 1 ARegV nimmt die MVV Netze GmbH zum 01.01.2018 eine Anpassung der Erlösobergrenze und der Netzentgelte vor. Die Netzentgelte basieren auf § 17 ARegV.

Entsprechend den Vorgaben der Bundesnetzagentur sind neu kalkulierte Netzentgelte zum 01.01.2018 zu veröffentlichen, sollten sich bei einer Neukalkulation im Vergleich zu den zum 10. Oktober veröffentlichten Netzentgelten unter Beachtung aller Vorgaben und besserer Erkenntnisse der Eingangsdaten Abweichungen ergeben. Dies trifft bei MVV Netze GmbH nicht zu. Die veröffentlichten endgültigen Preisblätter mit Stand vom 21.12.2017 entsprechen in ihrer Höhe den bisher veröffentlichten vorläufigen Netzentgelten für den Zeitraum 01.01.2018 bis 31.12.2018. Umlagenbestandteile für 2018, die zum 10. Oktober 2017 noch nicht vorlagen, wurden entsprechend ergänzt.

Inhaltsübersicht

Preiskomponenten	2
Preisblatt 1: Netzentgelte für Kunden mit Lastgangmessung	3
Preisblatt 2: Netzentgelte für Kunden ohne Lastgangmessung	4
Preisblatt 3: Netzentgelte für Elektro-Speicherheizungen	5
Preisblatt 4: Netzentgelte für Elektromobilität	5
Preisblatt 5: Entgelte für Netzreservekapazität bei Kunden mit Lastgangmessung	6
Preisblatt 6: Preise für Messstellenbetrieb (MSB) inkl. Messdienstleistung (MDL)	7
Preisblatt 7: Aufschläge nach dem KWK-Gesetz für 2018	8
Preisblatt 8: Umlage nach § 19 Abs. 2 StromNEV für 2018	9
Preisblatt 9: Offshore-Haftungsumlage nach § 17 f EnWG für 2018	10
Preisblatt 10: Umlage für abschaltbare Lasten nach § 18 AbLaV für 2018	10
Preisblatt 11: Konzessionsabgaben	11
Kommunalrabatt	11

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preiskomponenten

Das Netzentgelt setzt sich aus mehreren Bestandteilen zusammen. Im Einzelnen werden folgende Dienstleistungen bzw. Abgaben in Rechnung gestellt:

- ➔ Netzentgelt mit den Preiskomponenten für die Nutzung der Netzinfrastruktur
- ➔ Das neue Messstellenbetriebsgesetz (MsbG) hat Einfluss auf die bisherigen Preiskomponenten Messstellenbetrieb, Messdienstleistung sowie Abrechnung. Messstellenbetrieb und Messdienstleistung werden zukünftig als ein Entgeltbestandteil behandelt. Das Abrechnungsentgelt ist nun Bestandteil der Netzentgelte
- ➔ Aufschläge nach dem Gesetz für die Erhaltung, die Modernisierung und den Ausbau der Kraft-Wärme-Kopplung (KWKG-Gesetz), die Umlage nach § 19 Abs. 2 StromNEV, die Offshore-Haftungsumlage sowie die Umlage für abschaltbare Lasten nach § 18 AbLaV
- ➔ Gegebenenfalls Konzessionsabgabe an die jeweilige Gemeinde/Stadt

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preisblatt 1: Netzentgelte für Kunden mit Lastgangmessung

Jahresbenutzungsdauer	< 2.500 h/a		≥ 2.500 h/a	
	Leistungspreis [€/kWa]	Arbeitspreis [ct/kWh]	Leistungspreis [€/kWa]	Arbeitspreis [ct/kWh]
Hochspannung	5,58	1,71	45,28	0,12
Umspannung zur Mittelspannung	6,38	1,89	49,48	0,16
Mittelspannung	8,90	2,65	65,78	0,38
Umspannung zur Niederspannung	10,31	2,72	63,80	0,58
Niederspannung	10,60	3,85	64,97	1,68

Monatsleistungspreissystem		
Entnahmestelle	Leistungspreis [€/kW u. Monat]	Arbeitspreis [ct/kWh]
Hochspannung	7,55	0,12
Umspannung zur Mittelspannung	8,25	0,16
Mittelspannung	10,96	0,38
Umspannung zur Niederspannung	10,63	0,58
Niederspannung	10,83	1,68

Zu den Netzentgelten sind Entgelte für MSB (Preisblatt 6), Aufschläge (Preisblatt 7 bis Preisblatt 10), die Konzessionsabgaben (Preisblatt 11) und Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19 % hinzuzurechnen. Um den Monatsleistungspreis nutzen zu können, muss der Netzkunde diese Entscheidung vor Beginn eines zwölfmonatigen Abrechnungszeitraumes der MVV Netze GmbH schriftlich mitteilen.

Abrechnung Blindarbeit

Im Rahmen der Erbringung von Systemdienstleistungen wird ein Blindstrombedarf bei einem Leistungsfaktor ($\cos \phi$) $\geq 0,9$ gedeckt. In den Netzentgelten ist die Bereitstellung von induktiver Blindarbeit bis 50 % der Wirkarbeit enthalten.

Darüber hinausgehende Blindarbeit wird mit folgendem Preis in Rechnung gestellt:

Blindarbeit ¹	0,95 [ct/kvarh]
--------------------------	-----------------

¹ Preise zzgl. Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19%

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preisblatt 2: Netzentgelte für Kunden ohne Lastgangmessung

Entnahmestelle	Arbeitspreis	
	Netto [ct/kWh]	Brutto ² [ct/kWh]
Niederspannung	3,06	3,64

Entnahmestelle	Grundpreis	
	Netto [€/a]	Brutto ² [€/a]
Niederspannung	52,00	61,88

Grundsätzlich gilt für alle Kunden ohne Lastgangmessung Preisblatt 2. Für den Verbrauch, der unterbrechbaren Verbrauchseinrichtungen zugeordnet werden kann, gilt zudem Preisblatt 3 bzw. Preisblatt 4.

Die Preise für die Abrechnung von Jahresmehr- und -mindermengen sind auf den Internetseiten der MVV Netze GmbH (www.mvv-netze.de) unter der Kategorie Netzzugang in der Rubrik Netzentgelte (siehe dort: Entgelte für die Erbringung von Ausgleichsleistungen) veröffentlicht.

Zu den Netzentgelten sind Entgelte für MSB (Preisblatt 6), Aufschläge (Preisblatt 7 bis Preisblatt 10), die Konzessionsabgaben (Preisblatt 11) und Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19 % hinzuzurechnen.

² Die Bruttopreise sind inkl. Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19%

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preisblatt 3: Netzentgelte für Elektro-Speicherheizungen

	Netto [ct/kWh]	Brutto ³ [ct/kWh]
Arbeitspreis	2,85	3,39

Hierbei handelt es sich um vollständig unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen. Wird diese über einen Zweitarifzähler abgerechnet, gilt zusätzlich Preisblatt 2.

Sofern die unterbrechbare Verbrauchseinrichtung über eine separate Messung (eigener Zählpunkt) erfolgt, wird zusätzlich noch der Grundpreis gemäß Preisblatt 2 erhoben.

Zu den Netzentgelten sind Entgelte für MSB (Preisblatt 6), Aufschläge (Preisblatt 7 bis Preisblatt 10), die Konzessionsabgaben (Preisblatt 11) und Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19 % hinzuzurechnen.

Preisblatt 4: Netzentgelte für Elektromobilität

	Netto [ct/kWh]	Brutto ³ [ct/kWh]
Arbeitspreis	2,15	2,56

Hierbei handelt es sich um vollständig unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen. Da die unterbrechbare Verbrauchseinrichtung (Elektroladeinfrastruktur) über eine separate Messung (eigener Zählpunkt) verfügt, wird zusätzlich noch der Grundpreis gemäß Preisblatt 2 erhoben.

Der reduzierte Arbeitspreis gilt für eine Elektroladeinfrastruktur ab einer Leistung von 22 kW je Zählpunkt.

Zu den Netzentgelten sind Entgelte für MSB (Preisblatt 6), Aufschläge (Preisblatt 7 bis Preisblatt 10), die Konzessionsabgaben (Preisblatt 11) und Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19 % hinzuzurechnen.

³ Die Bruttopreise sind inkl. Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19%

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preisblatt 5: Entgelte für Netzreservekapazität bei Kunden mit Lastgangmessung

Reserveinanspruchnahme [h/a]	Jahresleistungspreis [€/kWa]		
	0 bis 200	200 bis 400	400 bis 600
Hochspannung	13,95	16,74	19,53
Umspannung zur Hoch- / Mittelspannung	15,87	19,05	22,22
Mittelspannung	24,77	29,72	34,67
Umspannung Mittel- / Niederspannung	28,65	34,38	40,11
Niederspannung	53,03	63,64	74,25

Für die im Rahmen der Netzreserveinanspruchnahme bezogene Energie sind zusätzlich Aufschläge (Preisblatt 7 bis Preisblatt 10), die Konzessionsabgaben (Preisblatt 11) und Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19 % hinzuzurechnen.

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preisblatt 6: Preise für Messstellenbetrieb (MSB) inkl. Messdienstleistung (MDL)

Kunden mit monatlicher Abrechnung / Lastgangmessung⁴	
Netzebene	MSB inkl. MDL je Zähler [€/a]
Hochspannung	2.600,00
Preisabschlag bei kundenseitig gestelltem Wandler (HS)	1.693,00
Mittelspannung	720,00
Preisabschlag bei kundenseitig gestelltem Wandler (MS)	137,00
Niederspannung	520,00
Preisabschlag bei kundenseitig gestelltem Wandler (NS)	25,00
Preisabschlag bei kundenseitig gestellter analoger Telekommunikationseinrichtung	60,00

Ist eine Datenfernauslesung auf Grund einer durch den Anschlussnehmer oder Anschlussnutzer verursachten Nichterreichbarkeit des Zählers nicht möglich, werden zusätzlich 93,56 €/Handauslesung (netto) berechnet.

Kunden mit jährlicher Abrechnung / ohne Lastgangmessung⁴	
	MSB inkl. MDL je Zähler [€/a]
Eintarifzähler	11,10
Elektronischer Zähler gemäß § 21b EnWG 2010	18,90
Zweitarifzähler oder Zweirichtungszähler	24,30
Wandlerzähler* (Ein- oder Zweitarif)	41,60
Wandlersatz**	26,00

* bei Altanlagen mit Maximumzähler gilt ebenfalls dieser Preis

** Wandlersatz für 3 Phasen

⁴ Preise zzgl. Umsatzsteuer von z. Z. 19%

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preisblatt 7: Aufschläge nach dem KWK-Gesetz für 2018

Die Rechtsgrundlage für die Anwendung der Aufschläge bildet § 26 KWKG.
Weitere Ausführungen hierzu finden Sie im Internet auf der Seite der Übertragungsnetzbetreiber unter <https://www.netztransparenz.de/KWKG/Aufschlaege-Prognosen>.

Verbrauch	KWK-Aufschlag⁵ [ct/kWh]
Nichtprivilegierte Letztverbräuche	0,345
Letztverbraucher, die die besondere Ausgleichsregelung gemäß §§ 63 ff EEG in Anspruch nehmen, zahlen eine reduzierte KWK-Umlage, die durch den Übertragungsnetzbetreiber abgerechnet wird.	
<u>Übergangsbestimmung nach § 36 Abs. 3 Nr. 1 KWKG</u>	
Letztverbrauch <= 1.000.000 kWh/a je Entnahmestelle	0,345
Letztverbrauch, der über 1.000.000 kWh/a je Entnahmestelle hinausgeht, sofern ein Anspruch auf Begünstigung nach § 26 Abs. 2 Satz 1 KWKG (a.F.) für das Kalenderjahr 2016 bestand.	0,160
<u>Übergangsbestimmung nach § 36 Abs. 3 Nr. 2 KWKG</u>	
Letztverbrauch <= 1.000.000 kWh/a je Entnahmestelle	0,345
Letztverbrauch, der über 1.000.000 kWh/a je Entnahmestelle hinausgeht, sofern ein Anspruch auf Begünstigung nach § 26 Abs. 2 Satz 2 KWKG (a.F.) für das Kalenderjahr 2016 bestand.	0,120

⁵ Preise zzgl. Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19%

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preisblatt 8: Umlage nach § 19 Abs. 2 StromNEV für 2018

Nach der Stromnetzentgeltverordnung (StromNEV) vom 25. Juli 2005, die zuletzt durch Artikel 1 und 2 der „Verordnung zur Änderung von Verordnungen auf dem Gebiet des Energiewirtschaftsrechts“ vom 14. August 2013 (BGBl. I S. 3250) geändert wurde, können Letztverbraucher ein individuelles Netzentgelt gemäß § 19 Abs. 2 Satz 1 bzw. Satz 2 StromNEV beantragen. Die Betreiber von Übertragungsnetzen sind verpflichtet, entgangene Erlöse, die aus individuellen Netzentgelten resultieren, nachgelagerten Betreibern von Elektrizitätsverteilernetzen zu erstatten. Die Übertragungsnetzbetreiber haben diese Zahlungen sowie eigene entgangene Erlöse untereinander auszugleichen. Die entgangenen Erlöse werden als Aufschlag auf die Netzentgelte (§ 19 StromNEV-Umlage) anteilig auf alle Letztverbraucher (LV) umgelegt. Weitere Ausführungen hierzu finden Sie im Internet auf der Seite der Übertragungsnetzbetreiber unter http://www.netztransparenz.de/de/Umlagen_19.2.

Verbrauch	§ 19 – Umlage ⁶ [ct/kWh]
Letztverbrauchergruppe A‘	0,370
Letztverbrauchergruppe B‘	0,370
Letztverbrauchergruppe C‘	0,370

Letztverbrauchergruppe A‘:

Letztverbraucher zahlen für die jeweils ersten 1.000.000 kWh je Abnahmestelle den Umlagesatz für die Letztverbrauchergruppe A

Letztverbrauchergruppe B‘:

Letztverbraucher, deren Jahresverbrauch an einer Abnahmestelle 1.000.000 kWh übersteigt, zahlen für über 1.000.000 kWh hinausgehende Strombezüge eine Umlage von 0,050 ct/kWh

Letztverbrauchergruppe C‘:

Letztverbraucher, die dem produzierenden Gewerbe, dem schienenengebundenen Verkehr oder der Eisenbahninfrastruktur zuzuordnen sind und deren Stromkosten im vorangegangenen Kalenderjahr vier Prozent des Umsatzes überstiegen haben, zahlen für über 1.000.000 kWh hinausgehende Strombezüge eine Umlage von 0,025 ct/kWh

⁶ Preise zzgl. Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19%

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preisblatt 9: Offshore-Haftungsumlage nach § 17 f EnWG für 2018

Gemäß § 17 f Abs. 5 EnWG wurde festgelegt, dass die Kosten für geleistete Entschädigungszahlungen, soweit diese dem Belastungsausgleich unterliegen und nicht erstattet worden sind, und für Ausgleichszahlungen als Aufschlag auf die Netzentgelte gegenüber Letztverbrauchern geltend gemacht werden.

Die Übertragungsnetzbetreiber teilen diese Kosten untereinander über einen horizontalen Belastungsausgleich gemäß § 9 Abs. 3 KWK-G auf.

Verbrauch	§ 17 f – Umlage ⁷ [ct/kWh]
Letztverbrauchergruppe A'	0,037
Letztverbrauchergruppe B'	0,037
Letztverbrauchergruppe C'	0,037

Letztverbrauchergruppe A':

Strommengen von Letztverbrauchern für die jeweils ersten 1.000.000 kWh je Abnahmestelle

Letztverbrauchergruppe B':

Letztverbraucher, deren Jahresverbrauch an einer Abnahmestelle 1.000.000 kWh übersteigt, zahlen für über 1.000.000 kWh hinausgehende Strombezüge eine maximale Offshore-Haftungsumlage von 0,049 ct/kWh

Letztverbrauchergruppe C':

Letztverbraucher, deren Jahresverbrauch an einer Abnahmestelle 1.000.000 kWh übersteigt und deren Stromkosten im vorangegangenen Kalenderjahr 4 Prozent des Umsatzes überstieg, zahlen für über 1.000.000 kWh hinausgehende Strombezüge eine maximale Offshore-Haftungsumlage von 0,024 ct/kWh

Preisblatt 10: Umlage für abschaltbare Lasten nach § 18 AbLaV für 2018

Die Rechtsgrundlagen für die Anwendung der Aufschläge bildet § 18 Abs. 1 AbLaV in Verbindung mit § 26 KWKG.

Verbrauch	§ 18 AbLaV – Umlage ⁷ [ct/kWh]
Letztverbrauch je Entnahmestelle	0,011

⁷ Preise zzgl. Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19%

Gültig vom 01.01.2018 bis 31.12.2018

Preisblatt 11: Konzessionsabgaben

Für konzessionsabgabepflichtige Energiemengen erhöhen sich die arbeitsabhängigen Entgelte um die mit der jeweiligen Gemeinde bzw. Stadt vereinbarten Abgabesätze bzw. ermäßigten Abgabesätze gemäß Konzessionsabgabenverordnung (KAV).

Gemeinde/Stadt	Konzessionsabgabesätze ⁸ [ct/kWh]
Stadt Mannheim	1,99
Edingen-Neckarhausen, Ortsteil Neu-Edingen	1,32
Ilvesheim	1,32
Ketsch	1,32

Ermäßigte Abgabesätze

Begünstigte Kundengruppe	Ermäßigte Konzessionsabgabesätze ⁸ [ct/kWh]
in NT-Zeiten bei Speicherheizung / Wärmepumpe mit 2-Tariffmessung	0,11
in NT-Zeiten bei sonstigen Verbrauchern mit 2-Tariffmessung	0,61
für Kunden > 30.000 kWh/a in HT-Zeiten ⁹	0,11

Kommunalrabatt

Gemäß Konzessionsabgabenverordnung (KAV) § 3 Abs.1 Nr. 1 erhalten Kommunen, die einen Konzessionsvertrag mit dem Konzessionsnehmer geschlossen haben, sofern vertraglich vereinbart, für kommunale eigene Lieferstellen, die in Niederspannung abgerechnet werden, einen Rabatt in Höhe von zehn Prozent auf die Netzentgelte (exklusive Konzessionsabgabe).

⁸ Preise zzgl. Umsatzsteuer in Höhe von z. Z. 19%

⁹ für Kunden außerhalb der Stadt Mannheim gilt zusätzlich die Anforderung, dass mindestens in 2 Monaten des Abrechnungszeitraumes die Leistung von 30 kW überschritten wird