

**Preisblatt 1: Netznutzungsentgelte für Kunden mit registrierender Lastgangmessung**

(gültig ab 01.01.2017)

Die Entgelte für die Netznutzung sind in Abhängigkeit von Jahresbenutzungsdauer und Entnahmenetzebene angegeben.

Entnahmenetzebene	Netznutzungsentgelte nach Jahresbenutzungsstunden			
	≤ 2500 h/a		> 2500 h/a	
	Leistungspreis <sup>1)</sup> €/kWa netto (brutto)	Arbeitspreis ct/kWh netto (brutto)	Leistungspreis <sup>1)</sup> €/kWa netto (brutto)	Arbeitspreis ct/kWh netto (brutto)
<b>Hochspannung</b>	15,60 (18,56)	5,11 (6,08)	138,35 (164,64)	0,20 (0,24)
<b>Umspannung in Mittelspannung</b>	16,51 (19,65)	5,33 (6,34)	143,47 (170,73)	0,25 (0,30)
<b>Mittelspannung</b>	20,20 (24,04)	5,31 (6,32)	133,49 (158,85)	0,78 (0,93)
<b>Umspannung in Niederspannung</b>	20,48 (24,37)	6,15 (7,32)	162,12 (192,92)	0,49 (0,58)
<b>Niederspannung</b>	29,40 (34,99)	6,32 (7,52)	144,82 (172,34)	1,70 (2,02)

<sup>1)</sup> Der Leistungspreis bezieht sich auf die höchste in einem Abrechnungszeitraum für die Dauer einer Viertelstunde in Anspruch genommene Leistung.

Bei Entnahme in der Mittelspannungnetzebene und Messung in der Niederspannungnetzebene erhöhen sich zum Ausgleich der Transformatorenverluste die bezogene Arbeit und Leistung um 1,73 %.

Die Preise verstehen sich zuzüglich der jeweiligen Konzessionsabgabe (**Preisblatt 7**) und der gesetzlichen Umlagen (**Preisblatt 8**).

Netznutzern, die sämtliche in einer Netz- oder Umspannebene genutzten Betriebsmittel ausschließlich selbst nutzen, wird für die singulär genutzten Betriebsmittel ein gesondertes Netzentgelt angeboten (**Preisblatt 4**).

**Entgelt für die Blindarbeit**

Eine Verrechnung erfolgt für die Blindarbeit, die monatlich über 50% (cos φ = 0,90) der Wirkarbeit hinaus bezogen wird netto (brutto)	1,07 ct/kVarh (1,27 ct/kVarh)
---	----------------------------------

Die Nettoentgelte verstehen sich zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer; die Bruttoentgelte in Klammern enthalten die derzeit geltende Umsatzsteuer von 19% und sind kaufmännisch gerundet.

**Preisblatt 2: Netznutzungsentgelt für Standardlastprofilkunden**

(gültig ab 01.01.2017)

Die Abwicklung der Netznutzung erfolgt entsprechend den Vorgaben des §12 StromNZV mittels standardisierter Lastprofile. In der Regel wird das Netzentgelt für Entnahmestellen bis zu einem Jahresverbrauch von bis zu 100.000 kWh erhoben.

<b>Grundbetrag in EUR/a Netto (Brutto)</b>	<b>Arbeitspreis in ct/kWh Netto (Brutto)</b>
40,00 (47,60)	5,03 (5,99)

Die Nettoentgelte verstehen sich zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer; die Bruttoentgelte in Klammern enthalten die derzeit geltende Umsatzsteuer von 19% und sind kaufmännisch gerundet.

Die Preise verstehen sich zuzüglich der jeweiligen Konzessionsabgabe (**Preisblatt 7**) und der gesetzlichen Umlagen (**Preisblatt 8**).

Entgelte für Messstellenbetrieb der Netznutzung sind in **Preisblatt 3** aufgeführt.

**Preisblatt 3: Entgelte für Messstellenbetrieb**

(gültig ab 01.01.2017)

Messstellenbetrieb inkl. Messung*	Netto [EUR/a]	Brutto [EUR/a]
0,4-kV Eintarif-Wirkverbrauchszählung	12,23	14,55
0,4-kV Zweitarif-Wirkverbrauchszählung inklusive Tarifschaltgerät	27,63	32,88
0,4-kV Maximum-/Impulszählung	124,43	148,07
0,4-kV Inkassozähler	57,20	68,07
0,4-kV Stromwandlersatz	36,03	42,88
0,4-kV-¼-h-Lastgangmessung mit Fernauslesung	318,28	378,75
20-kV-Stromwandlersatz	255,21	303,70
20-kV-¼-h-Lastgangmessung mit Fernauslesung (Einfachübergabe)	353,32	420,45
110-kV-Stromwandlersatz	2.008,16	2.389,71
110-kV-¼-h-Lastgangmessung mit Fernauslesung (Einfachübergabe)	991,74	1.180,17
<b>Zusätzliche Komponenten für den Messstellenbetrieb</b>		
Impuls-Relais für Summationsgeräte	29,46	35,06
Summationsgerät für ¼-h-Lastgangmessung***	489,72	582,77
Tarifschaltgerät (Rundsteuerempfänger)	15,00	17,85
Bereitstellung des Telefonanschlusses durch den Netzbetreiber	56,25	66,94

Zusätzliche Komponenten für Messung*	Netto [EUR/a]	Brutto [EUR/a]
Monatliche Ablesung per Mobile Datenerfassung falls Fernauslesung technisch nicht möglich	150,00	178,50

Zusätzliche Komponenten der Messung für Standardlastprofilkunden**	Netto [EUR/a]	Brutto [EUR/a]
Halbjährliche Zählwerterfassung per Kunden-Selbstablesekarte	1,90	2,26
Vierteljährliche Zählwerterfassung per Zählerfernauslesung****	5,70	6,78
Monatliche Zählwerterfassung per Zählerfernauslesung****	12,01	14,29
Monatliche Zählwerterfassung per Mobile Datenerfassung	162,01	192,79

Sonstige Leistungen im Messstellenbetrieb für Standardlastprofilkunden	Netto [EUR/a]	Brutto [EUR/a]
Kommunikationseinrichtung für die Zählerfernauslesung für 0,4-kV-Wirkverbrauchszählung****	56,25	66,94

- \* Messung bzw. Messwerterfassung/-dienstleistung. Beim Standardlastprofilkunden per Kundenselbstablesung mittels Ablesekarte oder bei selbstständiger, unaufgeforderter Eingabe in unserem Internetportal [www.main-donau-netz.de](http://www.main-donau-netz.de)
- \*\* Beim Standardlastprofilkunden sind i.d.R. 0,4-kV Eintarif-Wirkverbrauchszählung, 0,4-kV Zweitarif-Wirkverbrauchszählung inklusive Tarifsaltgerät, 0,4-kV Zwei-Energierichtungs-Eintarif-Wirkverbrauchszählung oder 0,4-kV Zwei-Energierichtungs-Zweitarif-Wirkverbrauchszählung angesetzt.
- \*\*\* Dieser Preis wird auch verrechnet, wenn die Summation nicht durch ein Summationsgerät vor Ort, sondern durch eine systemtechnische Summation im Abrechnungs- / EDM-System erfolgt
- \*\*\*\* Soweit technisch umsetzbar

Darüber hinausgehende Leistungen auf Anfrage.

Die Nettoentgelte verstehen sich zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer; die Bruttoentgelte enthalten die derzeit geltende Umsatzsteuer von 19% und sind kaufmännisch gerundet.

#### Vom Standard abweichende Zählung:

Sind für die Zählung weitere Vorrichtungen erforderlich, werden diese zusätzlich in Rechnung gestellt.

Ein- und Ausbau eines Inkasso Zählers erfolgt nur auf Anforderung und wird gesondert in Rechnung gestellt. Die Kosten richten sich nach dem jeweiligen Aufwand.

Bei Mehrfachübergaben richtet sich das Entgelt nach den jeweiligen technischen Erfordernissen vor Ort unter Verwendung der oben genannten Preise.

Für dezentrale Erzeugungsanlagen gelten gesonderte Entgelte.

**Preisblatt 4: Preiskomponenten nach § 19 StromNEV**

(gültig ab 01.01.2017)

**Monatsleistungspreis für Letztverbraucher mit hoher und zeitlich begrenzter Leistungsaufnahme (§19 Abs.1)**

Entnahmenetzebene	Monatsleistungspreis	Arbeitspreis
	€/kW netto (brutto)	ct/kWh netto (brutto)
Hochspannung	23,06 (27,44)	0,20 (0,24)
Umspannung in Mittelspannung	23,91 (28,45)	0,25 (0,30)
Mittelspannung	22,25 (26,48)	0,78 (0,93)
Umspannung in Niederspannung	27,02 (32,15)	0,49 (0,58)
Niederspannung	24,14 (28,73)	1,70 (2,02)

Die Preise verstehen sich zuzüglich der jeweiligen Konzessionsabgabe (**Preisblatt 7**) und der gesetzlichen Umlagen (**Preisblatt 8**).

**Individuelle Preiskomponenten nach § 19 Abs. 3 für singular genutzte Betriebsmittel**

<b>Individuelle Preiskomponente</b>	<b>Jahrespreis (€/km) netto (brutto)</b>
20-kV-Mittelspannungsdirektleitung	7.723,40 (9.190,85)
0,4-kV-Niederspannungsdirektleitung	4.015,00 (4.777,85)
<b>Individuelle Preiskomponente</b>	<b>Jahrespreis (€/Anzahl) netto (brutto)</b>
20-kV-Leistungsschalterabgangsfeld aus einer Umspann- bzw. Schaltanlage	4.788,80 (5.698,67)
<b>Individuelle Preiskomponente</b>	<b>Jahrespreis (€/Anzahl) netto (brutto)</b>
20 kV/ 0,4 kV-Ortsnetzstationen	
baulicher Teil (Gebäude)	832,20 (990,32)
Mittelspannungsschaltfeld	854,10 (1.016,38)
Niederspannungsgerüst	489,10 (582,03)
<b>Individuelle Preiskomponente</b>	<b>Jahrespreis (€/Anzahl) netto (brutto)</b>
20 kV/ 0,4 kV-Transformatoren	
< 75 – 125 kVA	350,40 (416,98)
160 – 315 kVA	507,35 (603,75)
400 – 500 kVA	715,40 (851,33)
630 – 800 kVA	930,75 (1.107,59)
1000 – 1600 kVA	1.200,85 (1.429,01)

Die Nettoentgelte verstehen sich zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer; die Bruttoentgelte in Klammern enthalten die derzeit geltende Umsatzsteuer von 19% und sind kaufmännisch gerundet.

Diese Preiskomponenten kommen ausschließlich für Netznutzer mit registrierender Lastgangmessung zum Ansatz, wenn ein Netznutzer sämtliche in einer Netz- oder Umspannebene von ihm genutzten Betriebsmittel ausschließlich selbst nutzt.

Die Anwendung der individuellen Preiskomponenten nach § 19 Abs. 3 StromNEV setzt eine entsprechende Vereinbarung voraus.

Der Letztverbraucher wird bezüglich seines Netznutzungsentgelts im Übrigen so gestellt, als sei er direkt an die vorgelagerte Netz- oder Umspannebene angeschlossen.

**Preisblatt 5: Netznutzungsentgelt für unterbrechbare Verbraucher**

(gültig ab 01.01.2017)

	ct/kWh netto (brutto)
Arbeitspreis <sup>1</sup>	2,52 (3,00)

Die Nettoentgelte verstehen sich zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer; die Bruttoentgelte in Klammern enthalten die derzeit geltende Umsatzsteuer von 19% und sind kaufmännisch gerundet.

Voraussetzung für die Anwendung dieses Entgeltes ist der Betrieb einer elektrischen Wärmespeicher-Raumheizungsanlagen oder einer Wärmepumpe mit unterbrechbarer Versorgung.

Die Aufladung der Wärmespeicher-Raumheizung und der Betrieb der Wärmepumpe ist grundsätzlich nur in den von der MDN Main-Donau Netzgesellschaft mbH freigegebenen Zeiten gestattet. Im Folgenden sind die Sperrzeiten dargestellt.

**Sperrzeiten für:**

- Aufladung der Wärmespeicher-Raumheizung: täglich von 6:00 Uhr bis 22:00 Uhr
- Direktheizung und Wärmepumpe: täglich von 10.30 Uhr bis 12.30 Uhr und zusätzlich täglich variabel je nach Netzbelastung max. 2 Stunden

Die MDN Main-Donau Netzgesellschaft mbH verwendet für die Abrechnung der Netznutzung ein temperaturabhängiges Lastprofil für elektrischen Wärmespeicher-Raumheizungsanlagen bzw. ein temperaturabhängiges Lastprofil für Direktheizungs-/Wärmepumpenanlagen.

Die Preise verstehen sich zuzüglich der jeweiligen Konzessionsabgabe (**Preisblatt 7**) und der gesetzlichen Umlagen (**Preisblatt 8**).

Entgelte für Messstellenbetrieb<sup>2</sup> der Netznutzung sind in **Preisblatt 3** aufgeführt.

<sup>1</sup> Bei gemeinsamer Messung erfolgt eine Verbrauchsaufteilung auf Allgemeinstrom- und Speicherheizungsverbrauch.

<sup>2</sup> Verrechnung erfolgt nur bei getrennter Verbrauchserfassung des unterbrechbaren Verbrauchers.

**Preisblatt 6: Netznutzungsentgelte für die Bereitstellung von Reservenetzkapazität**

(gültig ab 01.01.2017)

Kunden mit Eigenerzeugung können für den Ausfall ihrer Eigenerzeugungsanlagen eine Netzreservekapazität bestellen. Die Entgelte hierfür sind in Abhängigkeit von der Dauer der Inanspruchnahme und der Entnahmestelle angegeben.

Entnahmenetzebene	Netznutzungsentgelte nach Dauer der Inanspruchnahme		
	0 – 200 h/a	>200 – 400 h/a	>400 – 600 h/a
	Leistungspreis €/kW und Jahr netto (brutto)	Leistungspreis €/kW und Jahr netto (brutto)	Leistungspreis €/kW und Jahr netto (brutto)
Hochspannung	38,97 (46,37)	46,76 (55,64)	54,55 (64,91)
Umspannung in Mittelspannung	41,34 (49,19)	49,61 (59,04)	57,88 (68,88)
Mittelspannung	50,45 (60,04)	60,55 (72,05)	70,64 (84,06)
Umspannung in Niederspannung	51,26 (61,00)	61,51 (73,20)	71,77 (85,41)
Niederspannung	73,44 (87,39)	88,12 (104,86)	102,81 (122,34)

Bei Nutzung der Reservenetzkapazität über 600 Stunden hinaus werden die normalen Netznutzungspreise nach **Preisblatt 1** angesetzt.

Der oben genannte Preis beinhaltet auch das anteilige Arbeitsentgelt im Zeitraum der Nutzung der Netzreservekapazität.

Für die im Rahmen dieser Reserveinanspruchnahme bezogene Energie werden Konzessionsabgabe (**Preisblatt 7**) und die gesetzlichen Umlagen (**Preisblatt 8**) berechnet.

Die Nettoentgelte verstehen sich zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer; die Bruttoentgelte in Klammern enthalten die derzeit geltende Umsatzsteuer von 19% und sind kaufmännisch gerundet.



**Preisblatt 7: Konzessionsabgabe gemäß Konzessionsabgabeverordnung**

(gültig ab 01.01.2014)

Die Höhe der Konzessionsabgabe richtet sich nach der geltenden Konzessionsabgabenverordnung (KAV) vom 09.01.1992, zuletzt geändert durch Artikel 3 (40) EnWG vom 13.07.2005 und den mit der jeweiligen Kommune im Konzessionsvertrag vereinbarten Abgabesätzen.

Zulässige Höchstsätze gemäß KAV	Nettopreis (Bruttopreis)
<b>(1) Konzessionsabgabe Tarifkunden <sup>1)</sup></b> Bei der Entnahme durch Tarifkunden...  ...in Kommunen mit max. 25.000 Einwohnern  ...in Kommunen mit max. 100.000 Einwohnern  ...in Kommunen mit max. 500.000 Einwohnern  ...in Kommunen mit mehr als 500.000 Einwohnern	1,32 ct/kWh (1,57 ct/kWh)  1,59 ct/kWh (1,89 ct/kWh)  1,99 ct/kWh (2,37 ct/kWh)  2,39 ct/kWh (2,84 ct/kWh)
<b>(2) Konzessionsabgabe Tarifkunden <sup>1)</sup> mit Schwachlastregelung</b>  Bei der Entnahme durch Tarifkunden in der Schwachlastzeit	0,61 ct/kWh (0,73 ct/kWh)
<b>(3) Konzessionsabgabe Sondervertragskunden <sup>2)</sup></b>  Bei der Entnahme durch Sondervertragskunden im Sinne von § 2 KAV	0,11 ct/kWh (0,13 ct/kWh)

<sup>1)</sup> Tarifkunden im Sinne von § 1 Abs. 3 i.V.m. § 2 Abs. 7 KAV

<sup>2)</sup> Sondervertragskunden im Sinne von § 1 Abs. 4 i.V.m. § 2 Abs. 7 KAV

Die obigen Preise werden zusätzlich zum Netznutzungsentgelt für Letztverbraucher erhoben. Die Nettopreise verstehen sich zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer; die Bruttopreise in Klammern enthalten die derzeit geltende Umsatzsteuer von 19% und sind kaufmännisch gerundet.

## Preisblatt 8: Gesetzliche Umlagen

(gültig ab 01.01.2017)

Die Angabe der nachstehenden Umlagen ist rein nachrichtlicher Natur und erfolgt ohne Gewähr. Die Höhe der aktuell geltenden gesetzlichen Umlagen sowie weiterführende Informationen zu den Umlagen sind aus der gemeinsamen Internetplattform der deutschen Übertragungsnetzbetreiber ersichtlich (Linkangaben s. unten).

Letztverbrauchergruppe	(1)	(2)	(3)	(4)
	Umlage nach KWKG  ct/kWh netto (brutto)	Umlage nach § 19 Abs. 2 StromNEV  ct/kWh netto (brutto)	Umlage nach § 17f EnWG „Offshore-Haftung“  ct/kWh netto (brutto)	Umlage nach § 18 AbLaV „Abschaltbare Lasten“  ct/kWh netto (brutto)
<b>Einheitliche Umlage</b>	<b>0,438 (0,5212) *</b>			<b>0,006 (0,0071)</b>
<b>Letztverbrauchergruppe A' - Umlagenhöhe</b>	<b>0,438 (0,5212) **</b>	<b>0,388 (0,4617)</b>	<b>-0,028 (-0,0333)</b>	
<i>gilt bis einschl. einem Verbrauch von ...</i>	<i>1 Mio. kWh/a</i>	<i>1 Mio. kWh/a</i>	<i>1 Mio. kWh/a</i>	
<b>Letztverbrauchergruppe B' - Umlagenhöhe</b>	<b>0,080 (0,0952) **</b>	<b>0,050 (0,0595)</b>	<b>0,038 (0,0452)</b>	
<i>gilt - sofern nicht Kategorie C' - ab einem Verbrauch von ...</i>	<i>&gt;1 Mio. kWh/a</i>	<i>&gt;1 Mio. kWh/a</i>	<i>&gt;1 Mio. kWh/a</i>	
<b>Letztverbrauchergruppe C' - Umlagenhöhe</b>	<b>0,060 (0,0714) **</b>	<b>0,025 (0,0298)</b>	<b>0,025 (0,0298)</b>	
<i>ab einem Verbrauch von</i>	<i>&gt;1 Mio. kWh/a</i>	<i>&gt;1 Mio. kWh/a</i>	<i>&gt;1 Mio. kWh/a</i>	

\* Der mit dieser Fußnote gekennzeichnete Satz kommt für nichtprivilegierte Letztverbraucher gem. KWKG zur Anwendung.

\*\* Die mit dieser Fußnote gekennzeichneten Sätze kommen für die Übergangsregelung nach § 36 (3) KWKG zur Anwendung, d.h. für Letztverbraucher, die in 2016 einen Anspruch auf Begünstigung nach Kategorie B' oder C' gehabt hätten, gelten in 2017 für die Verbräuche über 1 Mio. kWh/a die reduzierten Sätze.

Die obigen Preis- und Mengenangaben basieren auf der Veröffentlichung durch die Übertragungsnetzbetreiber mit Stand vom 21.12.2016.

Die obigen Preise werden zusätzlich zum Netznutzungsentgelt für Letztverbraucher erhoben. Die Nettoentgelte verstehen sich zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer; die Bruttoentgelte in Klammern enthalten die derzeit geltende Umsatzsteuer von 19% und sind kaufmännisch gerundet.

**Zu (1) Umlage nach dem Gesetz für die Erhaltung, die Modernisierung und den Ausbau der Kraft-Wärme-Kopplung (Kraft-Wärme-Koppelungsgesetz – KWKG)**

Verweis auf weitere Informationen unter: [http://www.netztransparenz.de/de/Aufschlaege\\_Prognosen.htm](http://www.netztransparenz.de/de/Aufschlaege_Prognosen.htm)

**Zu (2) Umlage nach §19 Abs. 2 StromNEV**

Verweis auf weitere Informationen unter: [http://www.netztransparenz.de/de/umlage\\_19StromNEV.htm](http://www.netztransparenz.de/de/umlage_19StromNEV.htm)

**Zu (3) Umlage nach § 17f Abs. 5 EnWG-Novelle (Offshore-Haftungsumlage)**

Verweis auf weitere Informationen unter: [http://www.netztransparenz.de/de/Umlage\\_17f.htm](http://www.netztransparenz.de/de/Umlage_17f.htm)

**Zu (4) Umlage nach § 18 der Verordnung über Vereinbarungen zu abschaltbaren Lasten (AbLaV) i.V.m. § 13 Abs. 4a und 4b EnWG**

Verweis auf weitere Informationen unter: [http://www.netztransparenz.de/de/Umlage\\_18.htm](http://www.netztransparenz.de/de/Umlage_18.htm)

**Preisblatt 9: Entgelt für Ausgleichsenergie  
Preise für Jahresmehr-/ Jahresminderungen für Kunden ohne ¼-h-Lastgangmessung**

Die Vergütung der Jahresmehr- und die Inrechnungstellung der Jahresminderungen erfolgt mittels der vom Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft (BDEW) veröffentlichten Preise. Diese Entgelte werden vom BDEW gemäß § 13 Abs. 3 der Stromnetzzugangsverordnung auf Grundlage monatlicher Marktpreise für den Abrechnungszeitraum (i.d.R. 1 Jahr) bundeseinheitlich ermittelt.

Die Veröffentlichung der aktuellen Preise finden Sie unter nachstehendem Link:

[https://www.bdew.de/internet.nsf/id/DE\\_Mehr-Minderungen-Abrechnung](https://www.bdew.de/internet.nsf/id/DE_Mehr-Minderungen-Abrechnung)

Alle Preise zuzüglich geltender Umsatzsteuer.

**Preisblatt 10: Entgelte für sonstige Leistungen**

(gültig ab 01.01.2017)

Abrechnung für dezentrale Erzeugungsanlagen*	Netto [EUR/a]	Brutto [EUR/a]
Jährliche Abrechnung für dezentrale Erzeugungsanlagen ohne registrierende Lastgangmessung	11,75	13,98
Halbjährliche Abrechnung für dezentrale Erzeugungsanlagen ohne registrierende Lastgangmessung**	23,50	27,97
Vierteljährliche Abrechnung für dezentrale Erzeugungsanlagen ohne registrierende Lastgangmessung**	47,00	55,93
Monatliche Abrechnung für dezentrale Erzeugungsanlagen ohne registrierende Lastgangmessung**	141,00	167,79
Monatliche Abrechnung für dezentrale Erzeugungsanlagen mit registrierender Lastgangmessung	198,56	236,29

\* Dezentrale Erzeugungsanlagen: Anlagen im Rahmen des Erneuerbaren Energiegesetzes (EEG), des Kraft-Wärme-Kopplungsgesetzes (KWKG) und sonstige Erzeugungsanlagen mit abweichenden Energieträgern.

\*\* Soweit die Erfassung der Zählwerte technisch umsetzbar ist.

Darüber hinausgehende Leistungen auf Anfrage.

Die Nettoentgelte verstehen sich zuzüglich der geltenden Umsatzsteuer; die Bruttoentgelte enthalten die derzeit geltende Umsatzsteuer von 19% und sind kaufmännisch gerundet.