Beschlusskammer 8

Aktenzeichen: BK8-19/10461-25

Beschluss

In dem Verwaltungsverfahren nach § 29 Abs. 1 EnWG i. V. m. § 32 Abs. 1 Nr. 1, § 4 Abs. 4 Satz 1 Nr. 1 i. V. m. § 10a ARegV

wegen **Anpassung der kalenderjährlichen Erlösobergrenze auf Grund eines Antrags auf Kapitalkostenaufschlag**

hat die Beschlusskammer 8 der Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen, Tulpenfeld 4, 53113 Bonn,

durch den Vorsitzenden Karsten Bourwieg,
den Beisitzer Bernd Petermann
und den Beisitzer Stefan Albrecht,

gegenüber der Avacon Netz GmbH, Schillerstraße 3, 38350 Helmstedt, vertreten durch die Geschäftsführung

- Netzbetreiber -

am 17.12.2019 beschlossen:

1. Dem Antrag auf Anpassung der kalenderjährlichen Erlösobergrenze des Jahres 2020 wird in Höhe der Anlage A1 stattgegeben. Im Übrigen wird der Antrag abgelehnt.

2. Die Beschlusskammer wird den vorliegenden Beschluss ungeachtet einer zwischenzeitlich eingetretenen Bestandskraft hinsichtlich des zu-grunde gelegten Eigenkapitalzinssatzes für Neuanlagen anpassen, wenn

   a. der Netzbetreiber Beschwerde gegen den Beschluss der Beschlusskammer 4 der Bundesnetzagentur zur Festlegung der Eigenkapitalzinssätze für Alt- und Neuanlagen vom 05.10.2016 (BK4-16-160) eingelegt und nicht zurückgenommen hat und

   b. der Beschluss BK4-16-160 gegenüber dem Netzbetreiber entweder durch eine rechtskräftige Entscheidung oder von der Beschlusskammer 4 der Bundesnetzagentur aufgehoben und in der Weise abgeändert wird, dass andere Zinssätze festgelegt werden, als dies im ursprünglichen Beschluss BK4-16-160 vorgesehen war.

3. Eine Kostenentscheidung bleibt vorbehalten.

Gründe

I.

Die Antragstellerin hat mit Schreiben vom 25.06.2019 eingegangen bei der Beschlusskammer am 01.07.2019, und mit Übermittlung des Erhebungsbogens über das Energiedatenportal einen Antrag auf Anpassung der festzulegenden kalenderjährlichen Erlösobergrenze des Jahres 2020 gemäß § 4 Abs. 4 Satz 1 Nr. 1 i.V.m.

§ 10a ARegV gestellt. Die von der Antragstellerin beantragten Anpassungen sind aus Anlage A1 dieses Beschlusses ersichtlich.

Der am 27.06.2019 über das Energiedatenportal der Bundesnetzagentur übermittelte Erhebungsbogen liegt der Entscheidung zu Grunde.

Die Beschlusskammer 8 hat den Antrag geprüft und der Antragstellerin gemäß § 67 Abs. 1 EnWG mit Schreiben vom 12.09.2019 Gelegenheit zur Stellungnahme gegeben. Die Antragstellerin hat mit Schreiben vom 30.09.2019 Stellung genommen. In der Stellungnahme hält die Antragstellerin weiterhin an dem Ansatz fest, wonach die Ermittlung der kalkulatorischen Gewebesteuer nicht nur auf 40%, sondern auf die volle Verzinsungsbasis zu erfolgen hat.

Darüber hinaus begehrt die Antragstellerin die Berücksichtigung der Kapitalkosten einer übernommenen Kundenanlage. In einem vor Ort Termin in Bonn am 13.11.2019 wurde die Antragstellerin gebeten, weitere Sachverhaltsaufklärung zu betreiben. Hierzu erfolgte keine weitere Stellungnahme.

Die Landesregulierungsbehörde, in deren Gebiet der Netzbetreiber seinen Sitz hat, wurde gemäß § 55 Abs. 1 EnWG über die Einleitung des Verfahrens informiert.

Dem Bundeskartellamt und der Landesregulierungsbehörde, in deren Bundesland der Sitz des Netzbetreibers belegen ist, wurde gemäß § 58 Abs.1 S. 2 EnWG Gelegenheit zur Stellungnahme gegeben.

Wegen der weiteren Einzelheiten wird auf die Verfahrensakte verwiesen.

II.

Die Anpassung der Erlösobergrenze der Antragstellerin ergeht auf Grundlage des § 29 Abs. 1 EnWG i. V. m. § 32 Abs. 1 Nr. 1, § 4 Abs. 4 Satz 1 Nr. 1 i. V. m. § 10a ARegV. Dem Antrag war im tenorierten Umfang stattzugeben.

1. Zuständigkeit

Die Bundesnetzagentur ist gemäß § 54 Abs. 1 und Abs. 3 EnWG die zuständige Regulierungsbehörde.

Die Zuständigkeit der Beschlusskammer ergibt sich aus § 59 Abs. 1 Satz 1 EnWG.

2. Ermächtigungsgrundlage

Die beantragte Anpassung bedarf gemäß § 29 Abs. 1 EnWG i. V. m. § 32 Abs. 1 Nr. 1, § 4 Abs. 4 Satz 1 Nr. 1 ARegV der Festlegung durch die Regulierungsbehörde. Die Anpassung ist unter den Voraussetzungen des § 4 Abs. 4 Satz 1 Nr. 1 i. V. m. § 10a ARegV zu genehmigen.

3. Anspruch auf Anpassung der kalenderjährlichen Erlösobergrenze

Die Antragstellerin hat dem Grunde nach einen Anspruch auf Anpassung der kalenderjährlichen Erlösobergrenze gemäß § 4 Abs. 4 Satz 1 Nr. 1 i. V. m. § 10a ARegV. Sie hat die Anpassung frist- und formgerecht beantragt und es entstehen ihr aufgrund von nach dem Basisjahr getätigten Investitionen in den Bestand betriebsnotwendiger Anlagengüter Kapitalkosten.

3.1 Frist- und formgerechte Antragstellung

Voraussetzung für die Anpassung der Erlösobergrenze aufgrund der Berücksichtigung eines Kapitalkostenaufschlags ist die inhaltlich bestimmte, form- und fristgerechte Antragstellung durch den antragsberechtigten Netzbetreiber.

3.1.1 Antragsberechtigung

Antragsberechtigt sind ausschließlich Verteilnetzbetreiber; gem. § 10a Abs. 10 ARegV gelten die Regelungen zum Kapitalkostenaufschlag nicht für Betreiber von Übertragungsnetzen. Ohne Bedeutung ist, ob die Erlösobergrenze des Verteilernetzbetreibers im Regelverfahren oder im vereinfachten Verfahren nach § 24 ARegV festgelegt wurde. Die Antragstellerin ist Verteilernetzbetreiber und somit gemäß § 10a ARegV antragsberechtigt.

3.1.2 Antragszeitpunkt

Der Antrag auf Anpassung der Erlösobergrenze nach Maßgabe des § 10a ARegV kann gem. § 4 Abs. 4 Satz 2 ARegV zum 30.06. eines Kalenderjahres gestellt werden. Nach § 34 Abs. 6 ARegV kann der Antrag auf Genehmigung eines Kapitalkostenaufschlags erstmals zum 30.06.2018 für das Kalenderjahr 2019 gestellt werden.

3.1.3 Antragsform

Nach § 10a Abs. 9 ARegV muss der Antrag des Netzbetreibers sämtliche zur Berechnung des Kapitalkostenaufschlags nach den § 10a Abs. 1 bis 8 ARegV notwendigen Unterlagen enthalten.

Insbesondere sind die Anschaffungs- und Herstellungskosten für die nach dem Basisjahr in Betrieb genommenen und geplanten betriebsnotwendigen Anlagegüter, die jeweils in Anwendung gebrachte betriebsgewöhnliche Nutzungsdauer nach Anlage 1 der StromNEV sowie für die nach dem Basisjahr in Betrieb genommenen oder geplanten betriebsnotwendigen Anlagegüter von den Anschlussnehmern gezahlten oder zu erwartenden Netzanschlusskostenbeiträge und Baukostenzuschüsse nach § 7 Abs. 2 S. 2 Nr. 4 StromNEV anzugeben. Diese Aufzählung ist nicht abschließend („insbesondere"). Daneben sind sämtliche weiteren, für die Prüfung erforderlichen oder zweckmäßigen Unterlagen und Informationen dem Antrag beizufügen.

Der Antrag wurde von der Antragstellerin formgerecht, schriftlich und elektronisch bei der Bundesnetzagentur eingereicht. Der zum Antrag gehörende Erhebungsbogen wurde unter Nutzung der aktuellen Version der von der Bundesnetzagentur

zum Download bereitgestellten XLSX-Datei übermittelt. Dem Antrag wurden die für die Prüfung des Antrages erforderlichen Unterlagen beigefügt.

3.1.4 Antragszeitraum

Eine Anpassung der Erlösobergrenze aufgrund eines Kapitalkostenaufschlags erfolgt gem. § 4 Abs. 4 S. 2 2. HS ARegV immer zum 01.01. des auf das Jahr der Antragstellung folgenden Kalenderjahres; gem. § 10a Abs. 1 S. 3 ARegV gilt eine Genehmigung stets bis zum 31.12. des auf den Antrag folgenden Kalenderjahres. Damit gilt die vorliegende Genehmigung vom 01.01. bis zum 31.12.2020.

3.1.5 Antragsgegenstand

Gegenstand des Antrages auf Anpassung der kalenderjährlichen Erlösobergrenze aufgrund eines Kapitalkostenaufschlags ist die Erhöhung der kalenderjährliche Erlösobergrenze des auf das Jahr der Antragstellung folgenden Kalenderjahres. Die ursprünglich von der Antragstellerin beantragte Anpassung und die von ihr dar-gelegte Ermittlung des Kapitalkostenaufschlags basierend auf den von ihr dargelegten Kapitalkosten ergibt sich aus Anlage A1 dieses Beschlusses.

3.2 Materielle Voraussetzungen

Materiell setzt die Genehmigung eines Antrags auf Kapitalkostenaufschlag voraus, dass dem Netzbetreiber Kapitalkosten aufgrund von nach dem Basisjahr getätigten Investitionen in den Bestand betriebsnotwendiger Anlagengüter entstehen.

3.2.1 Kapitalkosten

Kapitalkosten sind in § 10a Abs. 1 S. 2 ARegV definiert. Kapitalkosten im Sinne des Kapitalkostenaufschlags nach § 10a Abs. 1 S. 1 ARegV sind danach die Summe der kalkulatorischen Abschreibungen, der kalkulatorischen Eigenkapitalverzinsung, der kalkulatorischen Gewerbesteuer und Fremdkapitalzinsen.

3.2.2 Relevante Investitionen

Im Rahmen des Kapitalkostenaufschlags können gem. § 10a Abs. 1 S. 1 ARegV nur solche Kapitalkosten berücksichtigt werden, die aufgrund von nach dem Basisjahr getätigten Investitionen in den Bestand betriebsnotwendiger Anlagengüter

entstehen. Erfasst sind grundsätzlich alle Neuinvestitionen ohne Unterscheidung zwischen Ersatz- und Erweiterungsinvestitionen.

3.2.3 Berücksichtigungsfähige Anlagengüter

Berücksichtigungsfähige Anlagengüter sind gem. § 10a Abs. 2 S. 1 ARegV diejenigen betriebsnotwendigen Anlagengüter,

die ab dem 01.01. des Jahres, das auf das Basisjahr der jeweils anzupassen-den Erlösobergrenze folgt, aktiviert werden

oder

deren Aktivierung bis zum 31.12. des Jahres, für das der Aufschlag genehmigt wird, zu erwarten ist.

Berücksichtigungsfähige Anlagengüter sind dabei grundsätzlich solche Anlagengüter, die auch bei der Ermittlung des Kapitalkostenabzugs gemäß § 6 Abs. 3 ARegV Berücksichtigung gefunden haben. Damit sind auch Bestände des immateriellen Vermögens sowie Buchwerte der Grundstücke erfasst; sie werden im Rahmen des Kapitalkostenaufschlag mit den jeweiligen handelsbilanziellen Werten berücksichtigt. Die Beschlusskammer geht davon aus, dass bei den immateriellen Vermögensgegenständen kein doppelter Ansatz von Software erfolgte, die bereits im Sachanlagevermögen aufgeführt ist. Darüber hinaus sind Anlagen im Bau – für diese wird im Rahmen des Kapitalkostenabzugs gemäß § 6 Abs. 3 ARegV ein vollständiger Abgang im Folgejahr unterstellt – im Kapitalkostenaufschlag mit ihrem Buchwert im jeweiligen Jahr zu berücksichtigen. Somit wird beim Kapitalkostenaufschlag der gesamte Bestand der Anlagen im Bau im Genehmigungszeitraum, wie er vom Netzbetreiber angegeben wurde, als Zugang berücksichtigt und nicht nur die im maßgeblichen Jahr erstmalig aktivierten Anlagen im Bau. Zugleich bleiben die in Vorjahren angesetzten Anlagen im Bau unberücksichtigt, da insoweit die in Betrieb genommenen Anlagen als Zugänge im Anlagevermögen berücksichtigt werden.

Nicht berücksichtigungsfähig sind Aufwendungen für Anlagenabgänge. § 10a Abs. 2 S. 1 ARegV listet abschließend auf, welche Investitionen im Rahmen des Aufschlags zu berücksichtigen sind. Aufwendungen aus Anlagenabgängen sind gera-

de keine Kapitalkosten aus Investitionen in betriebsnotwendige Anlagengüter, die ab dem 01.01. des Jahres, das auf das Basisjahr der jeweils anzupassenden Erlösobergrenze folgt, aktiviert werden oder deren Aktivierung bis zum 31.12. des Jahres, für das der Aufschlag genehmigt wird, zu erwarten ist. Eine Berücksichtigung im Rahmen des Kapitalkostenaufschlags ist somit ausgeschlossen.

Nachaktivierungen sind berücksichtigungsfähig. Diese werden der Berechnungsmethodik des Kapitalkostenaufschlags folgend als eigenständiges Wirtschaftsgut betrachtet und im Jahr der Nachaktivierung berücksichtigt.

Soweit möglich ist hinsichtlich der Anlagengüter auf Ist-Daten abzustellen, im Übrigen sind Planwerte heranzuziehen. Dies bestimmt § 10a Abs. 2 S. 2 ARegV: Bis einschließlich des letzten abgeschlossenen Kalenderjahres ist auf den tatsächlichen Bestand an betriebsnotwendigen Anlagengütern abzustellen und im Übrigen bis einschließlich des Jahres, für das die Anpassung der Erlösobergrenze aufgrund des Kapitalkostenaufschlag erfolgt, auf den zu erwartenden Bestand abzustellen. Damit sind vorliegend Anlagengüter erfasst, die zwischen dem 01.01.2017 und dem 31.12.2020 aktiviert wurden oder voraussichtlich aktiviert werden. Für die Jahre 2017 und 2018 ist auf Ist- und für die Jahre 2019 und 2020 auf Planwerte abzustellen. Die Beschlusskammer geht davon aus, dass die Antragstellerin nur solche Anlagengüter ihrem Antrag zugrunde gelegt hat, die sie tatsächlich in 2017/2018 aktiviert hat bzw. tatsächlich plant, in 2019/2020 zu aktivieren. Sie behält sich eine Rücknahme oder einen Widerruf für den Fall vor, dass sich herausstellen sollte, dass dies nicht der Fall ist. Überdies ermittelt der Netzbetreiber gemäß § 5 Abs. 1a ARegV bis zum 30.06. des Jahres, das dem Kalenderjahr folgt, für das der Kapitalkostenaufschlag genehmigt wurde, die Differenz aus dem genehmigten Kapitalkostenaufschlag nach § 10a ARegV und dem Kapitalkostenaufschlag, wie er bei Berücksichtigung der tatsächlich entstandenen Kapitalkosten ergibt. Die Differenz ist auf dem Regulierungskonto des Jahres, für das der Kapitalkostenaufschlag genehmigt wurde, zu verbuchen. Die Beschlusskammer hat den vom Netzbetreiber ermittelten Regulierungskontosaldo nach § 5 Abs. 3 ARegV zu genehmigen und wird hierbei die tatsächlich in den Jahren 2017 bis 2020 aktivierten Anlagengüter zugrunde legen. So wird zum einen sichergestellt, dass die kalenderjährlichen Erlösobergrenzen nicht durch den überhöhten Ansatz

von Plankosten sachwidrig erhöht werden (Heuser, in: Holznagel/Schütz, ARegR, 2. Aufl. 2019, § 10a Rn. 40). Zum anderen findet in den Verfahren zur Genehmigung des Regulierungskontosaldos eine materielle Prüfung der Ist-Kosten statt.

Berücksichtigungsfähig sind auch solche Anlagengüter, die nicht vom Netzbetreiber selbst, sondern im Falle von gepachteten Vermögensgegenständen von Dritten aktiviert wurden oder voraussichtlich aktiviert werden. Nicht berücksichtigungsfähig sind Anlagengüter, die nicht vom Netzbetreiber, sondern von einem Dienstleister aktiviert wurden oder voraussichtlich aktiviert werden. Die Erhöhung von Kapitalkosten eines Dienstleisters wird über das Dienstleistungsentgelt vollumfänglich abgegolten. Dies gilt umso mehr, als Dienstleistungen im Wettbewerb beschafft werden können. Diese Rechtsauffassung wurde vom OLG Düsseldorf bestätigt (vgl. u.a. OLG Düsseldorf, Beschl. v. 12.06.2019, Az.: VI-3 Kart 165/17 [V], S. 38 ff.)

Die Beschlusskammer hat für die vom Netzbetreiber übernommene Kundenanlage in Wunstorf die Restwerte die sich aus Sicht der Beschlusskammer zum 31.12.2019 ergeben würden berücksichtigt. Hintergrund ist, dass diese übernommenen Anlagen ausschließlich mit den tatsächlichen Restbuchwerten anzusetzen sind. Ein Ansatz des Kaufpreises ist hingegen ausgeschlossen.

Die seitens der Beschlusskammer diesbezüglich erbetene, weitere Sachverhaltsdarstellung vom 13.11.2019 ist der Netzbetreiber nicht nachgekommen. Insofern hat die Beschlusskammer auf Grundlage der vorliegenden Daten, eigen Berechnungen vorgenommen. Eine endgültige Feststellung soll spätestens mit dem Ist-Abgleich im Rahmen der Genehmigung des Regulierungskontosaldos für das Jahr 2020 erfolgen.

Ein Kapitalkostenaufschlag kann nur für Maßnahmen beantragt werden, die nach ihrer Art und ihrem Volumen den vom Netzbetreiber praktizierten Aktivierungsgrundsätzen zufolge auch im Basisjahr aktiviert worden sind bzw. wären. Die Aktivierungsgrundsätze sind stetig anzuwenden.

Der Beschlusskammer geht davon aus, dass die Antragstellerin ihre Aktivierungspraxis stetig angewendet hat. Sie behält sich eine Rücknahme oder einen Widerruf für den Fall vor, dass sich herausstellen sollte, dass die Aktivierungspraxis verändert wurde.

Die berücksichtigungsfähigen Anlagengüter sind der Anlage A2 zu entnehmen.

3.2.4 Netzübergänge

Der Kapitalkostenaufschlag kann nur für Investitionen genehmigt werden, die nach dem Basisjahr getätigt wurden. Investitionen, die bis zum oder im Basisjahr getätigt wurden, sind Bestandteil der festgelegten Erlösobergrenze nach § 29 Abs. 1 EnWG i.V.m. §§ 32 Abs. 1 Nr. 1, Abs. 2 ARegV. In Zusammenhang mit nach dem Basisjahr stattfindenden Netzübergängen bedeutet dies, dass die bis zum oder im Basisjahr getätigten Investitionen bzw. die daraus resultierenden Kapitalkosten, die den über-gehenden Netzteil betreffen, nach den Vorgaben des § 26 ARegV als Anteil der Erlösobergrenze auf den aufnehmenden Netzbetreiber übertragen werden. Die Aufteilung eines Kapitalkostenaufschlags ergibt sich daraus nicht.

Alle Investitionen bzw. die daraus resultierenden Kapitalkosten, die nach dem Basisjahr getätigt wurden, sind nicht Bestandteil der festgelegten Erlösobergrenze. Für diese Investitionen kann der aufnehmende Netzbetreiber einen Antrag auf Kapitalkostenaufschlag stellen.

Die Beschlusskammer geht davon aus, dass die Antragstellerin in ihrem Antrag keinerlei Anlagengüter geltend gemacht hat, die aufgrund eines Netzübergangs auf einen anderen Netzbetreiber übergegangen sind oder im Jahr 2020 übergehen werden. Sie behält sich eine Rücknahme oder einen Widerruf für den Fall vor, dass sich herausstellen sollte, dass derartige Anlagengüter in den Kapitalkostenaufschlag eingeflossen sind.

4. Höhe der Anpassung der kalenderjährlichen Erlösobergrenze

Die Höhe der Anpassung der kalenderjährlichen Erlösobergrenze des Jahres 2020 ergibt sich aus Anlage A1.

Die Berechnung des Kapitalkostenaufschlags ist in § 10a Abs. 3 bis 8 ARegV geregelt. Die Formel zur Berechnung ergibt sich explizit aus § 10a Abs. 3 ARegV:

Kapitalkostenaufschlag =

kalkulatorische Abschreibungen nach § 6 Abs. 4 StromNEV

+ kalkulatorische Verzinsung nach § 10a Abs. 4 bis 7 ARegV

+ kalkulatorische Gewerbesteuer nach § 10a Abs. 8 ARegV und § 8 StromNEV

Hierbei sind Grundlage für die Ermittlung der einzelnen Berechnungsbestandteile stets die Anschaffungs- und Herstellungskosten der berücksichtigungsfähigen Anlagengüter. Hierbei können nur die Kapitalkosten des Jahres in den Aufschlag einbezogen werden, für das der Kapitalkostenaufschlag beantragt wird.

Eine Berücksichtigung von Kapitalkosten der Jahre 2017 und 2018 ist ausgeschlossen. Ausweislich § 34 Abs. 7 S. 5 ARegV kann ein Antrag nach § 10a ARegV erstmals bis zum 30.06.2018 gestellt werden; die Anpassung erfolgt sodann gemäß § 4 Abs. 4 S. 3 ARegV zum 01.01.2019. Die Übergangsregelung des § 34 ARegV sieht kein Nachholen der Kapitalkosten der Jahre 2017 und 2018 vor.

4.1 Kalkulatorische Abschreibungen

Für die Ermittlung der kalkulatorischen Abschreibungen gilt die Vorgabe des § 6 Abs. 4 StromNEV für die Ermittlung der kalkulatorischen Abschreibungen für Neuanlagen. Danach sind auch im Rahmen des Kapitalkostenaufschlags die berücksichtigungsfähigen Anlagengüter ausgehend von den jeweiligen historischen Anschaffungs- und Herstellungskosten nach der linearen Abschreibungsmethode zu ermitteln. Die kalkulatorische Jahresabschreibung ergibt sich demnach aus dem Quotienten der historischen Anschaffungs- und Herstellungskosten und der nach

Anlage 1 zu § 6 Abs. 5 S. 1 StromNEV gewählten Nutzungsdauer. Gemäß § 6 Abs. 5 S. 2 StromNEV ist die jeweils für eine Anlage in Anwendung gebrachte betriebsgewöhnliche Nutzungsdauer unverändert zu lassen.

Die Höhe der anerkennungsfähigen Abschreibungen ist der Anlage A2 zu entnehmen.

4.2 Kalkulatorische Verzinsung

Gemäß § 10a Abs. 4 ARegV ist die kalkulatorische Verzinsung wie folgt zu ermitteln:

> *Kalk. Verzinsung = kalkulatorische Verzinsungsbasis x kalkulatorischem Zinssatz*

In § 10a Abs. 4 ARegV ist daneben auch geregelt, nach welchen Vorgaben die bei-den Faktoren Verzinsungsbasis und Zinssatz zu ermitteln sind.

4.2.1 Verzinsungsbasis

Die Verzinsungsbasis ergibt sich nach § 10a Abs. 5 ARegV aus den kalkulatorischen Restbuchwerten der berücksichtigungsfähigen Anlagen bewertet zu historischen AK/HK nach § 7 Abs. 1 S. 2 Nr. 3 StromNEV. Anzusetzen ist dabei der Mittelwert aus Jahresanfangs- und Jahresendbestand.

Gemäß der Rechtsprechung des Bundesgerichtshofs wurden die Anschaffungs- und Herstellungskosten im Zugangsjahr im Jahresanfangsbestand berücksichtigt (Vgl. BGH, Beschluss v. 10.11.2015, EnVR 42/14.). Ausgenommen hiervon sind Grundstücke und Anlagen im Bau, da diese – anders als die vom Bundesgerichtshof adressierten Anlagen – nicht abgeschrieben werden. Diese Vorgehensweise steht nach Auffassung des OLG Düsseldorf in Einklang mit den Vorgaben des § 10a ARegV i.V.m. § 7 GasNEV; der Ansatz eines Jahresanfangsbestands von Null im Rahmen der Mittelwertbildung begegnete keinen richterlichen Bedenken (vgl. OLG Düsseldorf, Beschluss vom 07.03.2019, VI-3 Kart 166/17 [V], S. 45 ff.).

Von den ermittelten Restbuchwerten in Abzug gebracht werden die Mittelwerte des Jahresanfangs- und Jahresendbestands der Restwerte der Netzanschluss-

kostenbeiträge (NAK) und der Baukostenzuschüsse (BKZ) gem. § 7 Abs. 2 S. 2 Nr. 4 StromNEV, die die Antragstellerin im relevanten Zeitraum hinsichtlich der berücksichtigungsfähigen Anlagengüter erhalten hat oder voraussichtlich erhalten wird. Das OLG Düsseldorf hat diese Vorgehensweise bestätigt (vgl. u.a. OLG Düsseldorf, Beschluss vom 12.06.2019, VI-3 Kart 165/17 [V], S. 43 ff.).

Auch bei den Netzanschlusskostenbeiträgen und den Baukostenzuschüssen ist soweit möglich – d. h. bis einschließlich des letzten abgeschlossenen Kalenderjahres – auf Ist-Daten und im Übrigen auf Planwerte abzustellen (§ 10a Abs. 6 S. 3 ARegV).

Hieraus ergibt sich für die Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsungsbasis folgende Formel:

Kalk. Verzinsungsbasis = Restbuchwerte_Anlagen – (Restwerte_NAK + Restwerte_BKZ)

4.2.2 Zinssatz

Die Berechnung des Zinssatzes folgt aus § 10a Abs. 7 ARegV. Der Zinssatz bestimmt sich als gewichteter Mittelwert aus kalkulatorischem EK-Zins und kalkulatorischem FK-Zins. Dabei ist gem. § 10a Abs. 7 S. 1 ARegV der EK-Zins mit 40 % und der FK-Zins mit 60 % zu gewichten; auf Grundlage der ARegV zu unterstellen ist also eine Gewichtung von 40 % Eigenkapital und 60 % Fremdkapital.

Für den kalkulatorischen Eigenkapitalzinssatz ist gemäß § 10a Abs. 7 S. 2 ARegV der nach § 7 Abs. 6 StromNEV für die jeweilige Regulierungsperiode geltende Zinssatz für Neuanlagen anzusetzen.

Die Beschlusskammer 4 der Bundesnetzagentur hat mit Beschluss vom 05.10.2016, unter dem Aktenzeichen BK4-16/160, für die Dauer der dritten Regulierungsperiode den Eigenkapitalzinssatz für den Anteil des Eigenkapitals, der die zugelassene Eigenkapitalquote nicht übersteigt, für Neuanlagen auf 6,91 % nach Gewerbesteuer und vor Körperschaftsteuer festgelegt.

Die Höhe des FK-Zinses bestimmt sich gem. § 10a Abs. 7 S. 3 ARegV nach § 7 Abs. 7 StromNEV. Es ist auch insoweit der für die Berechnung der Erlösobergren-

zen der jeweiligen Regulierungsperiode geltende Zinssatz anzuwenden. Dieser beträgt in der dritten Regulierungsperiode 2,72 %

Der anzuwendende Mischzinssatz berechnet sich wie folgt: 6,91 x 0,4 + 2,72 x 0,6 = 4,396. Der sich aus den Vorgaben der ARegV ergebende und im Rahmen des Kapitalkostenaufschlag anzuwendende gewichtete Mischzins beträgt damit 4,396 %.

4.3 Kalkulatorische Gewerbesteuer

Die Berechnung der kalkulatorischen Gewerbesteuer ist in § 10a Abs. 8 ARegV i. V. m. § 8 StromNEV geregelt. Für die Ermittlung ist das Produkt aus der mit 40 % gewichteten kalkulatorischen Verzinsungsbasis und dem kalkulatorischem EK-Zins zu bilden; daneben sind die Gewerbesteuermesszahl und der Gewerbesteuerhebesatz aus dem Basisjahr zu verwenden. Es ist der Hebesatz anzugeben, der im Basisjahr für den Eigentümer des jeweiligen Anlagengutes galt; hierbei ist auf den Netzeigentümer abzustellen, der zum 31.12. des auf den Antrag folgenden Jahres Eigentümer der Anlage sein wird.

Gemäß § 8 StromNEV kann im Rahmen der Ermittlung der Netzkosten die dem Netzbereich sachgerecht zuzuordnende Gewerbesteuer als kalkulatorische Kosten-position in Ansatz gebracht werden. Bei der Genehmigung der Netzentgelte wird daher ein kalkulatorischer Gewerbesteueransatz auf der Grundlage der anerkannten kalkulatorischen Eigenkapitalverzinsung berücksichtigt. Bei dem von der Bundesnetzagentur festgelegten Eigenkapitalzinssatz handelt es sich um einen Zinssatz nach Gewerbesteuer und vor Körperschaftsteuer (BR-Drs. 247/05 S.30). Ein Abzug der kalkulatorischen Gewerbesteuer bei sich selbst erfolgt nicht. § 8 S. 2 StromNEV ist entfallen. Die nach § 8 StromNEV anerkennungsfähige Gewerbesteuer ist allein nach den kalkulatorischen Maßstäben der StromNEV zu ermitteln. Die in der netzspezifischen Gewinn- und Verlustrechnung als zusätzlicher Gewinn erscheinende Differenz zwischen den kalkulatorischen Abschreibungen und den bilanziellen Abschreibungen (sog. Scheingewinn bzw. -verlust) ist somit nicht Teil der Bemessungsgrundlage für den kalkulatorischen Gewerbesteueransatz. Dies ist von der höchstrichterlichen Rechtsprechung bestätigt worden (siehe etwa BGH vom 14.08.2008, KVR 34/07 SW Speyer, Rn. 86 ff.). Entsprechend einem rein kal-

kulatorischen Ansatz wird auf die zusätzliche Berücksichtigung von weiteren Zurechnungen und Kürzungen bei der Bemessungsgrundlage verzichtet (BGH, KVR 81/07, S. 10). Eine zusätzliche Bereinigung der Eigenkapitalverzinsung um die Gewerbesteuer ("Im-Hundert- Rechnung") kommt nicht in Betracht (BGH, EnVR 26/14 SW Freudenstadt, Rn. 46).

Dementsprechend ergibt sich folgende Formel:

Kalk. GewSt = Verzinsungsbasis x 0,4 x 0,0691 x 0,035 x Hebesatz

Die kalkulatorische Bemessungsgrundlage ist damit der 40%ige EK-Anteil. Der die 40 % übersteigende Anteil des EK fließt nicht in die Berechnung der kalkulatorischen Gewerbesteuer ein. Das OLG Düsseldorf hat mit Beschluss vom 07.03.2019 bestätigt, dass das die Eigenkapitalquote von 40 % übersteigende Eigenkapital bei der Ermittlung der kalkulatorischen Gewerbesteuer unberücksichtigt bleibt (vgl. OLG Düsseldorf, Beschlüsse vom 07.03.2019, VI-3 Kart 166/17 [V], S. 39 ff.).

III.

Die Beschlusskammer hat für die Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung die Zinssätze zugrunde gelegt, die in dem Beschluss BK4-16/160 der Beschlusskammer 4 vom 05.10.2016 festgelegt worden sind. Gegen den Beschluss BK4-16/160 haben zahlreiche Netzbetreiber Beschwerde eingelegt. Mit Beschlüssen vom 09.07.2019 – EnVR 52/18 und EnVR 41/18 hat der Bundesgerichtshof auf die Rechtsbeschwerde der Bundesnetzagentur die oben genannte Festlegung zum Eigenkapitalzinssatz bestätigt. Zahlreiche Beschwerdeverfahren sind jedoch noch anhängig.

Die unter Ziffer 2 tenorierte Regelung zur Anpassung dieses Beschlusses hinsichtlich des verwendeten Eigenkapitalzinssatzes für Neuanlagen dient der Vermeidung von Beschwerdeverfahren, die unter dem Gesichtspunkt der Verfahrensökonomie nicht sinnvoll sind. Ein Netzbetreiber soll sich nicht veranlasst sehen, gegen den vorliegenden Beschluss rechtswahrend Beschwerde einzulegen, nur um sich so die Möglichkeit zu erhalten, von dem Ausgang des Beschwerdeverfahrens ge-

gen den Beschluss BK4-16-160 auch in diesem Verfahren zu profitieren. Die Beschlusskammer möchte mit der in Rede stehenden Regelung somit vermeiden, dass dieser Beschluss von Netzbetreibern allein deshalb mit einer Beschwerde angegriffen und so einem gerichtlichen Verfahren zugeführt wird, um gegebenenfalls einen höheren als im ursprünglichen Beschluss BK4-16-160 festgelegten Eigenkapitalzinssatz zur Grundlage dieses Beschlusses zu machen. Gleichzeitig wird für den Fall, dass der Netzbetreiber diesen Beschluss nicht nur wegen des verwendeten Eigenkapitalzinssatzes sondern auch wegen anderer Beschwerdepunkte angreift, sichergestellt, dass über die insoweit eingelegte Beschwerde entschieden werden kann und das Abwarten einer abschließenden gerichtlichen Entscheidung und einer eventuellen Neufestlegung zu den mit Beschluss BK4-16-160 festgelegten Eigenkapitalzinssätzen nicht erforderlich ist.

Dabei soll der Netzbetreiber durch die unter Tenorziffer 2 getroffene Regelung so gestellt werden, wie er stünde, wenn er diesen Beschluss mit einer Beschwerde angegriffen, dabei die Anwendung eines rechtswidrigen Eigenkapitalzinssatzes für Neuanlagen gerügt hätte und es zu einer Neufestlegung der Eigenkapitalzinssätze kommt. Der Netzbetreiber soll insoweit weder besser noch schlechter gestellt werden. Dies bedeutet, dass der Netzbetreiber im Falle eines ihm günstigen Ausgang des Verfahrens gegen den Beschluss BK4-16-160 auch von einem höheren Zinssatz in diesem Verfahren wegen Anpassung der kalenderjährlichen Erlösobergrenze auf Grund eines Antrags auf Kapitalkostenaufschlag profitieren soll. Dies bedeutet aber gleichzeitig auch, dass die Beschlusskammer – schon im Interesse der Netznutzer – sicherstellt, dass im Falle eines für den Netzbetreiber ungünstigen Ausgangs seines Beschwerdeverfahrens gegen die Festlegung BK4-16-160 etwaige den Kapitalkostenaufschlag reduzierende Effekte berücksichtigt werden. Deshalb ist die Regelung so ausgestaltet, dass eine Anpassung sowohl kapitalkostenaufschlagerhöhend als auch -senkend vorgenommen wird.

Bei ihrer Entscheidung, die Regelung des Tenors 2 in den Beschluss aufzunehmen, hat die Beschlusskammer insbesondere berücksichtigt, dass diese Aufnahme der Regelung mit Einverständnis des Netzbetreibers geschehen ist. Dieser hat sich im Verwaltungsverfahren für die Aufnahme der Regelung ausgesprochen. Im Übrigen entspricht dies dem Vorgehen im Rahmen der Genehmigungen zum Kapitalkostenaufschlag 2019.

IV.

Hinsichtlich der Kosten nach § 91 EnWG ergeht ein gesonderter Bescheid.

V.

Die Anlagen A1 und A2 sind Bestandteil dieses Beschlusses.

Rechtsmittelbelehrung

Gegen diesen Beschluss kann innerhalb eines Monats nach Zustellung Beschwerde erhoben werden. Die Beschwerde ist bei der Bundesnetzagentur (Hausanschrift: Tulpenfeld 4, 53113 Bonn) einzureichen. Es genügt, wenn die Beschwerde innerhalb der Frist bei dem Oberlandesgericht Düsseldorf (Hausanschrift: Cecilienallee 3, 40474 Düsseldorf) eingeht.

Die Beschwerde ist zu begründen. Die Frist für die Beschwerdebegründung beträgt einen Monat. Sie beginnt mit der Einlegung der Beschwerde und kann auf Antrag von dem oder der Vorsitzenden des Beschwerdegerichts verlängert werden. Die Beschwerdebegründung muss die Erklärung, inwieweit der Beschluss angefochten und seine Abänderung oder Aufhebung beantragt wird, und die Angabe der Tatsachen und Beweismittel, auf die sich die Beschwerde stützt, enthalten. Die Beschwerdeschrift und Beschwerdebegründung müssen durch einen Rechtsanwalt unterzeichnet sein.

Die Beschwerde hat keine aufschiebende Wirkung (§ 76 Abs. 1 EnWG).

Vorsitzender	Beisitzer	Beisitzer
Bourwieg	Petermann	Albrecht

A1 Berechnung des Kapitalkostenaufschlags

Beantragter Kapitalkostenaufschlag	[redacted]
Genehmigter Kapitalkostenaufschlag	47.907.025
Differenz	[redacted]

Summe	[redacted]	47.907.025

davon für Netz	I. kalk. Abschreibungen		II.a kalk. Restwerte zum 01.01.2020			II.b kalk. Restwerte zum 31.12.2020			II.c kalk. Verzinsungs-basis	II. kalk. Verzinsung	III. kalk. Gewerbe-steuer	IV. Kapitalkosten-aufschlag
	des Sachan-lagevermögens	des weiteren Anlagever-mögens	des Sachan-lagevermögens	des weiteren Anlagever-mögens	der BKZ/NAKB	des Sachan-lagevermögens	des weiteren Anlagever-mögens	der BKZ/NAKB				
originäres Netz	[redacted]											
Isernhagen Netz GmbH												
WEVG Salzgitter GmbH & Co. KG												
Energieversorgung Sehnde GmbH												
Gemeindewerke Uetze GmbH												
Netzgesellschaft Gehrden mbH												
Netzgesellschaft Hemmingen mbH												
Stromnetzgesellschaft Bad Salzdetfurth - Diekholzen mbH & Co. KG												
Gemeindewerke Wedemark GmbH												
Netzgesellschaft Hildesheimer Land GmbH & Co.KG												
Netzgesellschaft Bad Münder GmbH & Co.KG												
Stadtversorgung Pattensen GmbH & Co.KG												
Energieversorgung Vechelde GmbH & Co.KG												
Cremlinger Energie GmbH												
Netzgesellschaft Ronnenberg GmbH & Co. KG												
Stromnetzgesellschaft Barsinghausen GmbH & Co. KG												
Stromnetzgesellschaft Wunstorf GmbH & Co. KG												
Stromnetze Peiner Land GmbH												

A2 Ermittlung der kalkulatorischen Restwerte und kalkulatorischen Abschreibungen des Sachanlagevermögens

						Gesamt			
Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
1	Kabel 110 kV	2017	[redacted]						
1	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
1	Kabel 1 kV	2017							
1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
1	Freileitungen 110-380kV	2017							
1	Freileitungen Mittelspannungsnetz	2017							
1	Stationseinrichtungen und Hilfsanlagen inklusive Trafo und Schalter	2017							
1	Schutz-, Mess- und Überspannungsschutzeinrichtungen, Fernsteuer-, Fernmelde-, Fernmess- und Automatikanlagen sowie Rundsteuerungsanlagen einschließlich Kopplungs-, Trafo- und Schaltanlagen	2017							
1	380/220/110/30/10 kV-Stationen	2017							
1	Ortsnetzstationen	2017							
1	Schalteinrichtungen	2017							
1	Rundsteuer-, Fernsteuer-, Fernmelde-, Fernmess-, Automatikanlagen, Strom- und Spannungswandler, Netzschutzeinrichtungen	2017							
1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
1	Telefonleitungen	2017							
1	Grundstücksanlagen, Bauten für Transportwesen	2017							
1	Betriebsgebäude	2017							
1	Geschäftsausstattung (ohne EDV, Werkzeuge/Geräte); Vermittlungseinrichtungen	2017							
1	Werkzeuge/ Geräte	2017							
1	Hardware	2017							
1	Software	2017							
1	Schwerfahrzeuge	2017							
1	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
1	Kabel 1 kV	2018							
1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
1	Freileitungen 110-380kV	2018							
1	Freileitungen Mittelspannungsnetz	2018							
1	Stationseinrichtungen und Hilfsanlagen inklusive Trafo und Schalter	2018							
1	Schutz-, Mess- und Überspannungsschutzeinrichtungen, Fernsteuer-, Fernmelde-, Fernmess- und Automatikanlagen sowie Rundsteuerungsanlagen einschließlich Kopplungs-, Trafo- und Schaltanlagen	2018							
1	380/220/110/30/10 kV-Stationen	2018							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
1	Ortsnetzstationen	2018	[redacted]						
1	Schalteinrichtungen	2018							
1	Rundsteuer-, Fernsteuer-, Fernmelde-, Fernmess-, Automatikanlagen, Strom- und Spannungswandler, Netzschutzeinrichtungen	2018							
1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
1	Telefonleitungen	2018							
1	Grundstücksanlagen, Bauten für Transportwesen	2018							
1	Betriebsgebäude	2018							
1	Geschäftsausstattung (ohne EDV, Werkzeuge/Geräte); Vermittlungseinrichtungen	2018							
1	Werkzeuge/ Geräte	2018							
1	Hardware	2018							
1	Software	2018							
1	Schwerfahrzeuge	2018							
1	Kabel 110 kV	2019							
1	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
1	Kabel 1 kV	2019							
1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
1	Freileitungen 110-380kV	2019							
1	Freileitungen Mittelspannungsnetz	2019							
1	Stationseinrichtungen und Hilfsanlagen inklusive Trafo und Schalter	2019							
1	Schutz-, Mess- und Überspannungsschutzeinrichtungen, Fernsteuer-, Fernmelde-, Fernmess- und Automatikanlagen sowie Rundsteuerungsanlagen einschließlich Kopplungs-, Trafo- und Schaltanlagen	2019							
1	380/220/110/30/10 kV-Stationen	2019							
1	Ortsnetzstationen	2019							
1	Schalteinrichtungen	2019							
1	Rundsteuer-, Fernsteuer-, Fernmelde-, Fernmess-, Automatikanlagen, Strom- und Spannungswandler, Netzschutzeinrichtungen	2019							
1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
1	Telefonleitungen	2019							
1	Grundstücksanlagen, Bauten für Transportwesen	2019							
1	Betriebsgebäude	2019							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AJ	AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID		Anlagengruppe		gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
	1	Geschäftsausstattung (ohne EDV, Werkzeuge/Geräte); Vermittlungseinrichtungen	2019	[redacted]						
	1	Software	2019							
	1	Leichtfahrzeuge	2019							
	1	Kabel 110 kV	2020							
	1	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
	1	Kabel 1 kV	2020							
	1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
	1	Freileitungen 110-380kV	2020							
	1	Freileitungen Mittelspannungsnetz	2020							
	1	Stationseinrichtungen und Hilfsanlagen inklusive Trafo und Schalter	2020							
	1	Schutz-, Mess- und Überspannungsschutzeinrichtungen, Fernsteuer-, Fernmelde-, Fernmess- und Automatikanlagen sowie Rundsteuerungsanlagen einschließlich Kopplungs-, Trafo- und Schaltanlagen	2020							
	1	380/220/110/30/10 kV-Stationen	2020							
	1	Ortsnetzstationen	2020							
	1	Schalteinrichtungen	2020							
	1	Rundsteuer-, Fernsteuer-, Fernmelde-, Fernmess-, Automatikanlagen, Strom- und Spannungswandler, Netzschutzeinrichtungen	2020							
	1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
	1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
	1	Telefonleitungen	2020							
	1	Grundstücksanlagen, Bauten für Transportwesen	2020							
	1	Betriebsgebäude	2020							
	1	Geschäftsausstattung (ohne EDV, Werkzeuge/Geräte); Vermittlungseinrichtungen	2020							
	1	Software	2020							
	-	-	0							
VP1		Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP1		Kabel 1 kV	2017							
VP1		Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP1		Schalteinrichtungen	2017							
VP1		Ortsnetzstationen	2017							
VP1		Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP1		Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
-	-	0							
VP1	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP1	Kabel 1 kV	2018							
VP1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP1	Schalteinrichtungen	2018							
VP1	Ortsnetzstationen	2018							
VP1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP1	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP1	Kabel 1 kV	2019							
VP1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP1	Schalteinrichtungen	2019							
VP1	Ortsnetzstationen	2019							
VP1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP1	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP1	Kabel 1 kV	2020							
VP1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP1	Schalteinrichtungen	2020							
VP1	Ortsnetzstationen	2020							
VP1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP1	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP1	Kabel 1 kV	2021							
VP1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP1	Schalteinrichtungen	2021							
VP1	Ortsnetzstationen	2021							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021	[redacted]						
VP1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP1	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP1	Kabel 1 kV	2022							
VP1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP1	Schalteinrichtungen	2022							
VP1	Ortsnetzstationen	2022							
VP1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP1	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP1	Kabel 1 kV	2023							
VP1	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP1	Schalteinrichtungen	2023							
VP1	Ortsnetzstationen	2023							
VP1	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP1	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP3	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP3	Kabel 1 kV	2017							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP3	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017	[redacted]						
VP3	Schalteinrichtungen	2017							
VP3	Ortsnetzstationen	2017							
VP3	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP3	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP3	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP3	Kabel 1 kV	2018							
VP3	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP3	Software	2018							
VP3	Ortsnetzstationen	2018							
VP3	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP3	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP3	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP3	Kabel 1 kV	2019							
VP3	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP3	Software	2019							
VP3	Ortsnetzstationen	2019							
VP3	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP3	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP3	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP3	Kabel 1 kV	2020							
VP3	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP3	Software	2020							
VP3	Ortsnetzstationen	2020							
VP3	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP3	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP3	Kabel Mittelspannungsnetz	2021	[redacted]						
VP3	Kabel 1 kV	2021							
VP3	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP3	Software	2021							
VP3	Ortsnetzstationen	2021							
VP3	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP3	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP3	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP3	Kabel 1 kV	2022							
VP3	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP3	Software	2022							
VP3	Ortsnetzstationen	2022							
VP3	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP3	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP3	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP3	Kabel 1 kV	2023							
VP3	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP3	Software	2023							
VP3	Ortsnetzstationen	2023							
VP3	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP3	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP4	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP4	Kabel 1 kV	2017							
VP4	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP4	Schalteinrichtungen	2017							
VP4	Ortsnetzstationen	2017							
VP4	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP4	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP4	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP4	Kabel 1 kV	2018							
VP4	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP4	Schalteinrichtungen	2018							
VP4	Ortsnetzstationen	2018							
VP4	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP4	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP4	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP4	Kabel 1 kV	2019							
VP4	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP4	Schalteinrichtungen	2019							
VP4	Ortsnetzstationen	2019							
VP4	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP4	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP4	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP4	Kabel 1 kV	2020							
VP4	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP4	Schalteinrichtungen	2020	[redacted]						
VP4	Ortsnetzstationen	2020							
VP4	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP4	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP4	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP4	Kabel 1 kV	2021							
VP4	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP4	Schalteinrichtungen	2021							
VP4	Ortsnetzstationen	2021							
VP4	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP4	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP4	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP4	Kabel 1 kV	2022							
VP4	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP4	Schalteinrichtungen	2022							
VP4	Ortsnetzstationen	2022							
VP4	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP4	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP4	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP4	Kabel 1 kV	2023							
VP4	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP4	Schalteinrichtungen	2023							
VP4	Ortsnetzstationen	2023							
VP4	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP4	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
-	-	0	[redacted]						
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP5	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP5	Kabel 1 kV	2017							
VP5	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP5	Schalteinrichtungen	2017							
VP5	Ortsnetzstationen	2017							
VP5	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP5	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP5	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP5	Kabel 1 kV	2018							
VP5	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP5	Schalteinrichtungen	2018							
VP5	Ortsnetzstationen	2018							
VP5	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP5	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP5	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP5	Kabel 1 kV	2019							
VP5	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP5	Schalteinrichtungen	2019							
VP5	Ortsnetzstationen	2019							
VP5	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP5	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019	[redacted]						
-	-	0							
VP5	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP5	Kabel 1 kV	2020							
VP5	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP5	Schalteinrichtungen	2020							
VP5	Ortsnetzstationen	2020							
VP5	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP5	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP5	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP5	Kabel 1 kV	2021							
VP5	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP5	Schalteinrichtungen	2021							
VP5	Ortsnetzstationen	2021							
VP5	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP5	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP5	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP5	Kabel 1 kV	2022							
VP5	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP5	Schalteinrichtungen	2022							
VP5	Ortsnetzstationen	2022							
VP5	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP5	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP5	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP5	Kabel 1 kV	2023							
VP5	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP5	Schalteinrichtungen	2023							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP5	Ortsnetzstationen	2023	[redacted]						
VP5	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP5	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP6	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP6	Kabel 1 kV	2017							
VP6	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP6	Schalteinrichtungen	2017							
VP6	Ortsnetzstationen	2017							
VP6	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP6	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP6	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP6	Kabel 1 kV	2018							
VP6	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP6	Schalteinrichtungen	2018							
VP6	Ortsnetzstationen	2018							
VP6	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP6	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP6	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP6	Kabel 1 kV	2019	[redacted]						
VP6	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP6	Schalteinrichtungen	2019							
VP6	Ortsnetzstationen	2019							
VP6	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP6	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP6	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP6	Kabel 1 kV	2020							
VP6	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP6	Schalteinrichtungen	2020							
VP6	Ortsnetzstationen	2020							
VP6	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP6	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP6	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP6	Kabel 1 kV	2021							
VP6	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP6	Schalteinrichtungen	2021							
VP6	Ortsnetzstationen	2021							
VP6	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP6	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP6	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP6	Kabel 1 kV	2022							
VP6	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP6	Schalteinrichtungen	2022							
VP6	Ortsnetzstationen	2022							
VP6	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP6	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
-	-	0							
VP6	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP6	Kabel 1 kV	2023							
VP6	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP6	Schalteinrichtungen	2023							
VP6	Ortsnetzstationen	2023							
VP6	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP6	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP7	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP7	Kabel 1 kV	2017							
VP7	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP7	Schalteinrichtungen	2017							
VP7	Ortsnetzstationen	2017							
VP7	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP7	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP7	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP7	Kabel 1 kV	2018							
VP7	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP7	Schalteinrichtungen	2018							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP7	Ortsnetzstationen	2018	[redacted]						
VP7	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP7	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP7	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP7	Kabel 1 kV	2019							
VP7	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP7	Schalteinrichtungen	2019							
VP7	Ortsnetzstationen	2019							
VP7	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP7	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP7	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP7	Kabel 1 kV	2020							
VP7	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP7	Schalteinrichtungen	2020							
VP7	Ortsnetzstationen	2020							
VP7	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP7	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP7	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP7	Kabel 1 kV	2021							
VP7	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP7	Schalteinrichtungen	2021							
VP7	Ortsnetzstationen	2021							
VP7	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP7	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP7	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP7	Kabel 1 kV	2022							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP7	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022	[redacted]						
VP7	Schalteinrichtungen	2022							
VP7	Ortsnetzstationen	2022							
VP7	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP7	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP7	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP7	Kabel 1 kV	2023							
VP7	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP7	Schalteinrichtungen	2023							
VP7	Ortsnetzstationen	2023							
VP7	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP7	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP8	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP8	Kabel 1 kV	2017							
VP8	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP8	Schalteinrichtungen	2017							
VP8	Ortsnetzstationen	2017							
VP8	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP8	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
-	-	0	[redacted]						
VP8	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP8	Kabel 1 kV	2018							
VP8	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP8	Schalteinrichtungen	2018							
VP8	Ortsnetzstationen	2018							
VP8	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP8	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP8	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP8	Kabel 1 kV	2019							
VP8	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP8	Schalteinrichtungen	2019							
VP8	Ortsnetzstationen	2019							
VP8	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP8	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP8	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP8	Kabel 1 kV	2020							
VP8	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP8	Schalteinrichtungen	2020							
VP8	Ortsnetzstationen	2020							
VP8	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP8	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP8	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP8	Kabel 1 kV	2021							
VP8	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP8	Schalteinrichtungen	2021							
VP8	Ortsnetzstationen	2021							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP8	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021	[redacted]						
VP8	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP8	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP8	Kabel 1 kV	2022							
VP8	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP8	Schalteinrichtungen	2022							
VP8	Ortsnetzstationen	2022							
VP8	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP8	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP8	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP8	Kabel 1 kV	2023							
VP8	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP8	Schalteinrichtungen	2023							
VP8	Ortsnetzstationen	2023							
VP8	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP8	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP9	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP9	Kabel 1 kV	2017							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP9	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017	[redacted]						
VP9	Schalteinrichtungen	2017							
VP9	Ortsnetzstationen	2017							
VP9	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP9	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP9	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP9	Kabel 1 kV	2018							
VP9	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP9	Schalteinrichtungen	2018							
VP9	Ortsnetzstationen	2018							
VP9	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP9	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP9	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP9	Kabel 1 kV	2019							
VP9	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP9	Schalteinrichtungen	2019							
VP9	Ortsnetzstationen	2019							
VP9	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP9	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP9	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP9	Kabel 1 kV	2020							
VP9	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP9	Schalteinrichtungen	2020							
VP9	Ortsnetzstationen	2020							
VP9	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP9	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP9	Kabel Mittelspannungsnetz	2021	[redacted]						
VP9	Kabel 1 kV	2021							
VP9	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP9	Schalteinrichtungen	2021							
VP9	Ortsnetzstationen	2021							
VP9	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP9	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP9	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP9	Kabel 1 kV	2022							
VP9	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP9	Schalteinrichtungen	2022							
VP9	Ortsnetzstationen	2022							
VP9	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP9	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP9	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP9	Kabel 1 kV	2023							
VP9	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP9	Schalteinrichtungen	2023							
VP9	Ortsnetzstationen	2023							
VP9	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP9	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
-	-	0	[redacted]						
-	-	0							
-	-	0							
VP10	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP10	Kabel 1 kV	2017							
VP10	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP10	Schalteinrichtungen	2017							
VP10	Ortsnetzstationen	2017							
VP10	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP10	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP10	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP10	Kabel 1 kV	2018							
VP10	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP10	Schalteinrichtungen	2018							
VP10	Ortsnetzstationen	2018							
VP10	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP10	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP10	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP10	Kabel 1 kV	2019							
VP10	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP10	Schalteinrichtungen	2019							
VP10	Ortsnetzstationen	2019							
VP10	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP10	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP10	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP10	Kabel 1 kV	2020							
VP10	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP10	Schalteinrichtungen	2020	[redacted]						
VP10	Ortsnetzstationen	2020							
VP10	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP10	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP10	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP10	Kabel 1 kV	2021							
VP10	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP10	Schalteinrichtungen	2021							
VP10	Ortsnetzstationen	2021							
VP10	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP10	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP10	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP10	Kabel 1 kV	2022							
VP10	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP10	Schalteinrichtungen	2022							
VP10	Ortsnetzstationen	2022							
VP10	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP10	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP10	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP10	Kabel 1 kV	2023							
VP10	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP10	Schalteinrichtungen	2023							
VP10	Ortsnetzstationen	2023							
VP10	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP10	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
-	-	0	[redacted]						
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP11	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP11	Kabel 1 kV	2017							
VP11	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP11	Schalteinrichtungen	2017							
VP11	Ortsnetzstationen	2017							
VP11	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP11	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP11	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP11	Kabel 1 kV	2018							
VP11	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP11	Schalteinrichtungen	2018							
VP11	Ortsnetzstationen	2018							
VP11	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP11	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP11	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP11	Kabel 1 kV	2019							
VP11	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP11	Schalteinrichtungen	2019							
VP11	Ortsnetzstationen	2019							
VP11	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP11	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019	[redacted]						
-	-	0							
VP11	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP11	Kabel 1 kV	2020							
VP11	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP11	Schalteinrichtungen	2020							
VP11	Ortsnetzstationen	2020							
VP11	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP11	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP11	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP11	Kabel 1 kV	2021							
VP11	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP11	Schalteinrichtungen	2021							
VP11	Ortsnetzstationen	2021							
VP11	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP11	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP11	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP11	Kabel 1 kV	2022							
VP11	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP11	Schalteinrichtungen	2022							
VP11	Ortsnetzstationen	2022							
VP11	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP11	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP11	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP11	Kabel 1 kV	2023							
VP11	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP11	Schalteinrichtungen	2023							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP11	Ortsnetzstationen	2023	[redacted]						
VP11	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP11	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
-	-	- 0							
VP12	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP12	Kabel 1 kV	2017							
VP12	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP12	Schalteinrichtungen	2017							
VP12	Ortsnetzstationen	2017							
VP12	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP12	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	- 0							
VP12	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP12	Kabel 1 kV	2018							
VP12	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP12	Freileitungen Mittelspannungsnetz	2018							
VP12	Ortsnetzstationen	2018							
VP12	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP12	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	- 0							
VP12	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP12	Kabel 1 kV	2019	[redacted]						
VP12	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP12	Schalteinrichtungen	2019							
VP12	Ortsnetzstationen	2019							
VP12	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP12	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP12	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP12	Kabel 1 kV	2020							
VP12	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP12	Schalteinrichtungen	2020							
VP12	Ortsnetzstationen	2020							
VP12	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP12	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP12	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP12	Kabel 1 kV	2021							
VP12	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP12	Schalteinrichtungen	2021							
VP12	Ortsnetzstationen	2021							
VP12	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP12	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP12	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP12	Kabel 1 kV	2022							
VP12	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP12	Schalteinrichtungen	2022							
VP12	Ortsnetzstationen	2022							
VP12	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP12	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
-	-	0							
VP12	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP12	Kabel 1 kV	2023							
VP12	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP12	Schalteinrichtungen	2023							
VP12	Ortsnetzstationen	2023							
VP12	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP12	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP13	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP13	Kabel 1 kV	2017							
VP13	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP13	Schalteinrichtungen	2017							
VP13	Ortsnetzstationen	2017							
VP13	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP13	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP13	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP13	Kabel 1 kV	2018							
VP13	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP13	Schalteinrichtungen	2018							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP13	Ortsnetzstationen	2018	[redacted]						
VP13	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP13	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP13	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP13	Kabel 1 kV	2019							
VP13	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP13	Schalteinrichtungen	2019							
VP13	Ortsnetzstationen	2019							
VP13	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP13	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP13	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP13	Kabel 1 kV	2020							
VP13	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP13	Schalteinrichtungen	2020							
VP13	Ortsnetzstationen	2020							
VP13	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP13	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP13	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP13	Kabel 1 kV	2021							
VP13	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP13	Schalteinrichtungen	2021							
VP13	Ortsnetzstationen	2021							
VP13	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP13	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP13	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP13	Kabel 1 kV	2022							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP13	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022	[redacted]						
VP13	Schalteinrichtungen	2022							
VP13	Ortsnetzstationen	2022							
VP13	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP13	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP13	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP13	Kabel 1 kV	2023							
VP13	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP13	Schalteinrichtungen	2023							
VP13	Ortsnetzstationen	2023							
VP13	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP13	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP14	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP14	Kabel 1 kV	2017							
VP14	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017							
VP14	Schalteinrichtungen	2017							
VP14	Ortsnetzstationen	2017							
VP14	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP14	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
-	-	0							
VP14	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP14	Kabel 1 kV	2018							
VP14	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP14	Schalteinrichtungen	2018							
VP14	Ortsnetzstationen	2018							
VP14	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP14	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP14	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP14	Kabel 1 kV	2019							
VP14	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP14	Schalteinrichtungen	2019							
VP14	Ortsnetzstationen	2019							
VP14	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP14	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP14	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP14	Kabel 1 kV	2020							
VP14	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP14	Schalteinrichtungen	2020							
VP14	Ortsnetzstationen	2020							
VP14	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP14	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							
VP14	Kabel Mittelspannungsnetz	2021							
VP14	Kabel 1 kV	2021							
VP14	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP14	Schalteinrichtungen	2021							
VP14	Ortsnetzstationen	2021							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP14	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP14	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP14	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP14	Kabel 1 kV	2022							
VP14	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP14	Schalteinrichtungen	2022							
VP14	Ortsnetzstationen	2022							
VP14	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP14	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP14	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP14	Kabel 1 kV	2023							
VP14	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP14	Schalteinrichtungen	2023							
VP14	Ortsnetzstationen	2023							
VP14	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP14	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP15	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP15	Kabel 1 kV	2017							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP15	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2017	[redacted]						
VP15	Schalteinrichtungen	2017							
VP15	Ortsnetzstationen	2017							
VP15	Kabel Abnehmeranschlüsse	2017							
VP15	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2017							
-	-	0							
VP15	Kabel Mittelspannungsnetz	2018							
VP15	Kabel 1 kV	2018							
VP15	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2018							
VP15	Schalteinrichtungen	2018							
VP15	Ortsnetzstationen	2018							
VP15	Kabel Abnehmeranschlüsse	2018							
VP15	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2018							
-	-	0							
VP15	Kabel Mittelspannungsnetz	2019							
VP15	Kabel 1 kV	2019							
VP15	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2019							
VP15	Schalteinrichtungen	2019							
VP15	Ortsnetzstationen	2019							
VP15	Kabel Abnehmeranschlüsse	2019							
VP15	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2019							
-	-	0							
VP15	Kabel Mittelspannungsnetz	2020							
VP15	Kabel 1 kV	2020							
VP15	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2020							
VP15	Schalteinrichtungen	2020							
VP15	Ortsnetzstationen	2020							
VP15	Kabel Abnehmeranschlüsse	2020							
VP15	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2020							
-	-	0							

Angaben zur Anlage/Anlagengruppe			AKHK				Restwerte zum		Abschreibungen in
NetzID	Anlagengruppe	AJ	gemäß Netzbetreiber	Hinzu	Kürz	Prüfergebnis BNetzA	01.01.2020	31.12.2020	2020
VP15	Kabel Mittelspannungsnetz	2021	[redacted]						
VP15	Kabel 1 kV	2021							
VP15	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2021							
VP15	Schalteinrichtungen	2021							
VP15	Ortsnetzstationen	2021							
VP15	Kabel Abnehmeranschlüsse	2021							
VP15	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2021							
-	-	0							
VP15	Kabel Mittelspannungsnetz	2022							
VP15	Kabel 1 kV	2022							
VP15	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2022							
VP15	Schalteinrichtungen	2022							
VP15	Ortsnetzstationen	2022							
VP15	Kabel Abnehmeranschlüsse	2022							
VP15	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2022							
-	-	0							
VP15	Kabel Mittelspannungsnetz	2023							
VP15	Kabel 1 kV	2023							
VP15	Ortsnetz-Transformatoren, Kabelverteilerschränke	2023							
VP15	Schalteinrichtungen	2023							
VP15	Ortsnetzstationen	2023							
VP15	Kabel Abnehmeranschlüsse	2023							
VP15	Zähler, Messeinrichtungen, Uhren, TFR-Empfänger	2023							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
-	-	0							
VP16	Kabel Mittelspannungsnetz	2017							
VP16	Kabel 1 kV	2017							