

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|--------------------|---|--|--|--|--|---|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| | Informationen zur Veröffentlichung vor der nächsten Tarifperiode | | | Information to be published before the tariff period | | |
| Art. 30 (1)(a) | Informationen zu den in der angewandten Referenzpreismethode verwendeten Parametern | Alle genutzten Eingangsparameter (insb. Kapazitätsprognosen und Spreizungsfaktoren für die Ausspeiseentgeltzonen) sind im vereinfachten Entgeltmodell enthalten. | Alle genutzten Eingangsparameter (insb. Kapazitätsprognosen und Spreizungsfaktoren für die Ausspeiseentgeltzonen) sind im vereinfachtem Entgeltmodell enthalten. | Information on parameters used in the applied reference price methodology related to the technical characteristics of the transmission system. | All used input parameters (i.e. forecasted contracted capacity and spread between exit tariff zones) are included in the simplified model. | All used input parameters (i.e. forecasted contracted capacity and spread between exit tariff zones) are included in the simplified model |
| Art. 30 (1)(b)(i) | Informationen zu den zulässigen Erlösen | Die zulässigen Erlöse der NEL Gastransport betragen: 31.044.521,85 EUR | | Information on the allowed and/or target revenue. | The allowed revenues of NEL Gastransport are: 31,044,521.85 EUR | |
| Art. 30 (1)(b)(ii) | Informationen zu den Änderungen der zulässigen Erlöse | Die zulässigen Erlöse wurden entsprechend den Vorgaben gemäß § 4 ARegV angepasst. | | Information related to changes in the revenue. | The allowed revenues are recalculated in accordance with § ARegV. | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|---------------------|---|------|--|--|--|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| Art. 30 (1)(b)(iii) | <p>Informationen zu den folgenden Parametern: Typen des reguliertem Anlagevermögens und ihr Gesamtwert, Kapitalkosten, Investitionsausgaben, operative Ausgaben, Anreizmechanismen und Effizienzziele, Inflationsindizes</p> <p>Gesamtwert des regulierten Anlagevermögens im Kostenbasisjahr 2015: Typen des regulierten Anlagevermögens (vgl. Anlage 1 der GasNEV):</p> <ul style="list-style-type: none"> I. Allgemeine Anlagen II. Gasbehälter III. Erdgasverdichteranlagen IV. Rohrleitungen/ Hausanschlussleitungen V. Mess-, Regel- und Zähleranlagen VI. Fernwirkanlagen <p>Kapitalkosten des Kostenbasisjahres 2015: Die Methode zur Berechnung der Kapitalkosten ist in §§ 6-8 GasNEV festgelegt.</p> | | <p>Information related the following Parameters: types of assets, cost of capital, capital and operational expenditures, incentive mechanisms and efficiency targets, inflation indices.</p> <p>I. 4.858.643 EUR II. 0 EUR III. 18.422.365 EUR IV. 485.395.612 EUR V. 254.554 EUR VI. 0 EUR</p> <p>Cost of capital of cost base year 2015: The methodology to calculate the cost of capital are determined in sections 6-8 GasNEV.</p> | <p>Regulated asset base of cost base year 2015:</p> <p>Types of regulated assets (see Annex 1 of GasNEV):</p> <p>I. General installations II. Gas container III. Compressor stations IV. Pipelines/ House connection pipelines V. Measuring, control and metering installations VI. Remote control installations</p> <p>27.536.724 EUR</p> | <p>I. 4,858,643 EUR II. 0 EUR III. 18,422,365 EUR IV. 485,395,612 EUR V. 254,554 EUR VI. 0 EUR</p> <p>27,536,724 EUR</p> | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | <p>Die Investitionsausgaben bestimmen sich nach den Anschaffungs- und Herstellungskosten des Anlagegutes. In der deutschen Anreizregulierung ist keine Neubewertung des Anlagegutes vorgesehen. Die Anlagegüter werden nach §6 (5) GasNEV linear abgeschrieben. Die Abschreibungsdauer ist in Anlage 1 GasNEV vorgegeben.</p> <p>Abschreibungszeiträume und – beträge für Anlagetypen:</p> <ul style="list-style-type: none"> I. Allgemeine Anlagen 3-70 Jahre (keine Abschreibung für Gebäude) Betrag im Kostenbasisjahr 2015: II. Gasbehälter 45-55 Jahre Kostenbasisjahr 2015: III. Erdgasverdichteranlagen 20-25 Jahre Betrag im Kostenbasisjahr 2015: IV. Rohrleitungen/ Hausanschlussleitungen 30-65 Jahre Betrag im Kostenbasisjahr 2015: | <p>I. 110.393 EUR</p> <p>II. 0 EUR</p> <p>III. 817.596 EUR</p> <p>IV. 10.786.569 EUR</p> | <p>The capital expenditures are determined on the basis of the historical procurement and manufacturing costs of the asset. There is no re-evaluation of assets foreseen in the German incentive regulation. The assets are depreciated on a linear basis in accordance with section 6(5) GasNEV. The depreciation period are set in Annex 1 GasNEV.</p> <p>Depreciation periods and amounts per asset type:</p> <ul style="list-style-type: none"> I. General installations 3-70 years (no depreciation for buildings) amount in cost base year 2015: II. Gas container 45-55 years amount in cost base year 2015: III. Compressor stations 20-25 years | <p>I. 110,393 EUR</p> <p>II. 0 EUR</p> <p>III. 817,596 EUR</p> |
|--|--|--|---|--|

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|--------|---|--|-----------------------|---|--|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| | V. Mess-, Regel- und Zähleranlagen 8-60 Jahre Betrag im Kostenbasisjahr 2015: VI. Fernwirkanlagen 15-20 Jahre Betrag im Kostenbasisjahr 2015: Operative Ausgaben im Kostenbasisjahr 2015: | V. 25.455 EUR VI. 0 EUR 14.961.440 EUR | | amount in cost base year 2015: IV. Pipelines/ House connection pipelines 30-65 years amount in cost base year 2015: V. Measuring, control and metering installations 8-60 years amount in cost base year 2015: VI. Remote control installations 15-20 years amount in cost base year 2015: OPEX of cost base year 2015: | IV. 10,786,569 EUR V. 25,455 EUR VI. 0 EUR 14,961,440 EUR | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| | | |
|--|--|---|
| | <p>Die deutschen Fernleitungsnetzbetreiber unterliegen dem System der Anreizregulierung gemäß den Vorgaben der ARegV, §§12-16 regeln hierbei Anreizmechanismen und Effizienzziele.</p> <p>Der Erlösobergrenze eines Netzbetreibers, die für die Regulierungsperiode (5 Jahre) bestimmt wird, liegen die Kosten zu Grunde, welche im Basisjahr (Jahr 3 vor der neuen Regulierungsperiode) beim Netzbetreiber entstanden und von der Regulierungsbehörde geprüft sind. Des Weiteren wird ein Effizienzvergleich zwischen den Fernleitungsnetzbetreibern durchgeführt und auf Basis deren Aufwands- und Strukturparameter unternehmensindividuelle Effizienzwerte ermittelt. Etwaige Ineffizienzen sind über die Dauer einer Regulierungsperiode abzubauen.</p> <p>Ebenfalls berechnet die Regulierungsbehörde einen generellen sektoralen Produktivitätsfaktor, der für alle Fernleitungsnetzbetreiber einheitlich zur Anwendung</p> | <p>German transmission system operators are subject to the incentive regulation system. The revenue cap of a transmission system operator (TSO) that is determined for a regulatory period with a duration of 5 years is based on the costs incurred at the TSO in the base year (year 3 before the new regulatory period) and that were checked by the regulatory authority. Moreover, an efficiency benchmark is conducted between the TSO and, based on their cost and structure parameters, individual company efficiency values are calculated. Possible inefficiencies are to be rectified over the duration of a</p> |
|--|--|---|

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|-------------------------|---|---|-----------------------|--|--|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| | | <p>kommt.</p> <p>Der individuelle Effizienzwert der NEL Gastransport im Rahmen der EOG Prognose beträgt 100 %.</p> | | | <p>regulatory period. Furthermore, the regulatory authority calculates a general sector productivity factor that is consistently applied to all transmission system operators. The individual efficiency score of NEL Gastransport for the calculation is 100 %.</p> | |
| | | <p>Der zur Bestimmung der zulässigen Erlöse 2018 verwendete Inflationsindex beträgt:</p> <p>VPI 2017 = 109,3</p> | | | <p>The inflation index used to determine the allowed revenues 2018 is:</p> <p>VPI 2017 = 109.3</p> | |
| Art. 30 (1)(b)(iv,v) | <p>Informationen zu den zulässigen Erlösen aus Fernleitungsentgelten inklusive Kennzahlen zu Kapazitäts-/Arbeitsaufteilung, Entry-Exit-Split und Aufteilung nach systeminterner/syste</p> | <p>Zulässige Erlöse aus Fernleitungsentgelten 2019 betragen: 31.898.868,71 EUR</p> <p>Kapazitäts-/ Arbeitsaufteilung: 100% Kapazitätsentgelte</p> | | <p>Information on the transmission services revenue including capacity-commodity split, entry-</p> | <p>Transmission services revenues 2019: 31,898,868.71 EUR</p> <p>Capacity-commodity split: 100% capacity-based transmission tariffs</p> | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|--------------------|--|--|-----------------------|---|--|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| | mübergreifender Nutzung | Entry-Exit-Split Der Entry-Exit-Split ergibt sich aus dem Verhältnis der Entry zu den Exit Kapazitäten | | exit split and intra-system/cross-system split. | Entry-exit split The Entry-exit-split is the relation between entry and exit bookings. | |
| | | Die Aufteilung nach systeminterner/ systemübergreifender Nutzung wird im Rahmen der Konsultation nach Art. 26 NC TAR bestimmt und veröffentlicht. | | | Cross-border-domestic split will be determined in conjunction with Art. 26 NC TAR consultation determined and published. | |
| Art. 30 (1)(b)(vi) | Informationen zum Ausgleich des Regulierungskontos in der vergangenen Entgeltperiode | Tatsächliche regulierte Erlöse aus Fernleitungs- und Systemdienstleistungen 2017: 52.761.535,73 EUR | | Information related to the previous tariff period regarding the reconciliation of the regulatory account. | Actual regulated revenues from transmission and non-transmission services 2017: 52,761,535.73 EUR | |
| | | Saldo des Regulierungskontos des abgeschlossenen Geschäftsjahres 2016: Saldo des Regulierungskontos des abgeschlossenen Geschäftsjahres 2017: Der Saldo des Regulierungskontos wurde noch nicht durch die Bundesnetzagentur bestätigt. | | | Aggregated balance of the regulatory account of the closed financial year 2017: The decision to the amount of the regulatory account by the NRA is still pending. | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|---------------------|--|---|-----------------------|--|---|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| | | <p>Der Saldo des Regulierungskontos des abgeschlossenen Geschäftsjahres 2017 wird im Jahr 2018 festgestellt und in gleichmäßigen Raten – inklusive Verzinsung – über die folgenden 3 Kalenderjahre ausgeglichen.</p> <p>Regulierungskonto-spezifische Anreizmechanismen bestehen im deutschen Regulierungssystem nicht.</p> | | <p>Reconciliation of the regulatory account for the concluded business year 2017 is determined in the year 2018 and it will be reconciled in equal instalments – including interest payments – over the subsequent 3 calendar years.</p> <p>Incentive mechanisms specifically for the regulatory account do not exist in the German regulatory system.</p> | | |
| Art. 30 (1)(b)(vii) | Information zur beabsichtigte Nutzung des Auktionsaufschlags | <p>Gemäß §13 (4) GasNZV werden Auktionserlöse auf dem Regulierungskonto nach §5 ARegV verbucht. Dieses Vorgehen entfaltet somit eine entgeltmindernde Wirkung in den Jahren in denen das Regulierungskonto ausgeglichen wird.</p> | | <p>Information on the intended use of the auction premium.</p> | <p>According to Article 13(4) Gas Network Access Ordinance (GasNZV) auction revenues are booked on the regulatory account in accordance with Article 5 ARegV. This transaction thus develops a tariff-reducing effect in the years in which the regulatory account is reconciled.</p> | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|-------------------|---|--|-----------------------|---|--|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| Art. 30 (1)(c) | Informationen zu Fernleitungs- und Systemdiensteistungsentgelten und ihrer Berechnung | https://www.nel-gastransport.de/download/ Die Netzentgelte werden nach dem Briefmarkenmodell berechnet, dafür werden die zulässigen Erlöse gemäß dem Entry-Exit-Split aufgeteilt und dann jeweils durch die Summe aller gewichteten Ein- bzw. Ausspeisekapazitäten dividiert. | | Information on transmission and non-transmission tariffs accompanied by the relevant information related to | https://www.nel-gastransport.de/download/ The Tariffs are calculated by the postage stamp methodology, there the allowed revenues are divided by the forecasted bookings. | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| | | | |
|--|--|-------------------|---|
| | <p><u>Berechnung</u></p> <p><u>Biogaswälzungsbetrag</u></p> <p>Nach Ziffer 6 des Beschlusses der Bundesnetzagentur BK9-17/609 (Festlegung „INKA“) ist die Biogasumlage nach § 20b GasNEV als Systemdienstleistung eingeordnet. Die Berechnung der Biogasumlage ist beschrieben in § 7 der Kooperationsvereinbarung zwischen den Betreibern von in Deutschland gelegenen Gasversorgungsnetzen vom 27.10.2017. Hiernach werden die bundesweiten Biogas-Gesamtkosten des Jahres 2019 in Höhe von 202.994.689,00 € durch die bundesweit bei Fernleitungsnetzbetreibern gebuchte bzw. bestellte Kapazität an Netzzuschlusspunkten zu Letztabbrauchern und Netzkopplungspunkten zu nachgelagerten Netzbetreibern ohne Beachtung von Multiplikatoren oder saisonalen Faktoren des Jahres 2019 in Höhe von 306.671,765 (kWh/h)/a geteilt. Hieraus ergibt sich eine Biogasumlage in Höhe von 0,66193 €/(kWh/h)/a.</p> | their derivation. | <p><u>Derivation of Biogas charge</u></p> <p>In accordance with number 6 BNetzA decision BK9-17/609 (“INKA”) the Biogas charge according to section 20b GasNEV is classified as non-transmission service. The derivation of Biogas charge is described in section 7 of the Cooperation Agreement between the Operators of Gas Supply Networks in Germany as of 27 October 2017. According to this, all biogas-costs of 2019 in Germany in the amount of 202,994,689.00 € are divided by all forecasted contracted capacity for TSO exit points to DSO and end consumers (without consideration of multipliers or seasonal factors) of 2019 in the amount of 306,671,765 (kWh/h)/a. Hence, the</p> |
|--|--|-------------------|---|

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|--------|--------------|------|-----------------------|-------------|--|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| | | | | | biogas charge is 0.66193 €/(kWh/h)/a. | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| | | | | |
|--|---|--|---|--|
| | <p><u>Berechnung</u></p> <p><u>Marktraumumstellungsumlage</u></p> <p>Nach Ziffer 6 des Beschlusses der Bundesnetzagentur BK9-17/609 (Festlegung „INKA“) ist die Marktraumumstellungsumlage nach § 19a Abs. 1 EnWG als Systemdienstleistung eingeordnet. Die Berechnung der Marktraumumstellungsumlage ist beschrieben in § 10 der Kooperationsvereinbarung zwischen den Betreibern von in Deutschland gelegenen Gasversorgungsnetzen vom 27.10.2017. Hiernach werden die bundesweiten Umstellungskosten des Jahres 2019 in Höhe von 132.257.041,00 € durch die bundesweit bei Fernleitungsnetzbetreibern gebuchte bzw. bestellte Kapazität an allen Ausspeisepunkten (inkl. Speicher und Grenz- und Marktgebietsübergangspunkten) ohne Beachtung von Multiplikatoren oder saisonalen Faktoren des Jahres 2019 in Höhe von 415.797,341 (kWh/h)/a geteilt. Hieraus ergibt sich eine</p> | | <p><u>Derivation of Market area conversion charge</u></p> <p>In accordance with number 6 BNetzA decision BK9-17/609 (“INKA”) the Market area conversion charge according to section 19a(1) Energy Industry Act is classified as non-transmission service. The derivation of Market area conversion charge is described in section 10 of the Cooperation Agreement between the Operators of Gas Supply Networks in Germany as of 27 October 2017. According to this, all market conversion costs of 2019 in the amount of 132,257,041.00 € are divided by all forecasted contracted capacity for TSO exit points (including IP and storage exit points, but without consideration of multipliers or seasonal factors) of 2018 in the amount of</p> | |
|--|---|--|---|--|

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|--------|--------------|---|-----------------------|--|------|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| | | Marktraumumstellungsumlage in Höhe von 0,3181 €/(kWh/h)/a. | | 415,797,341 (kWh/h)/a. Hence, the market area conversion charge is 0.3181 €/(kWh/h)/a. | | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|-------------------|--|------|-----------------------|---|---|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| Art. 30 (2)(a) | <p>Informationen zu Änderungen der Fernleitungsentgelten</p> <p>Für die Aktuelle Regulierungsperiode können wir derzeit keine Prognosen aufgrund noch offener Entscheidungen der Bundesnetzagentur abgeben.</p> <p>Von 2018 auf 2019 sinken die Netzentgelte.</p> <p>Welcher Referenzpreismethode die Entgeltbildung der Jahre 2020 ff. unterliegt ist derzeit schwer abzuschätzen. Dementsprechend können auch keine indikativen Aussagen zur Entgentwicklung der Jahre 2020-2022 getroffen werden.</p> <p>Hierzu verweisen wir auf die abschließende Konsultation gemäß Artikel 26 Tariff Network Code, welche gemäß der Festlegung "INKA" (BK9-17/609) von der Bundesnetzagentur durchgeführt wird.</p> | | | <p>Information on transmission tariff changes and trends.</p> | <p>We currently could not assume changes for the remaining years of the regulatory period.</p> <p>For 2018 to 2019 there is a decrease of the tariffs.</p> <p>It is currently impossible to make a valid estimation about what reference price method will be applicable for tariff calculation in the years 2020 ff.</p> <p>Correspondingly, no prognostic statements can be made regarding tariff development in the years 2020-2022. In this matter we therefore refer to the final consultation according to Article 26 of the Tariff Network Code, which is carried out according to the decision "INKA" (BK9-17/609) by the Federal Network Agency.</p> | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.

| TAR NC | Deutsch | | | Englisch | | |
|-------------------|---|---|-----------------------|---|---|---------------------|
| | Beschreibung | Link | Weitere Informationen | Description | Link | Further information |
| Art. 30 (2)(b) | Informationen zum im Tarifjahr 2019 verwendeten Referenzpreismodell inkl. vereinfachtem Entgeltmodell | https://www.nel-gastransport.de/netzinformationen/netzentgelte/ | | Information about the used tariff model and an explanation how to calculate the transmission tariffs applicable for the prevailing tariff period. | https://www.nel-gastransport.de/en/our-network/tariff/ | |

This document contains a convenience translation of the German original. In case of discrepancy between the English and the German versions, the German version shall prevail.