

Sitzungsvorlage-Nr. 010/0194/XVII/2021

Gremium	Sitzungstermin	Behandlung
Kreisausschuss	03.02.2021	öffentlich

Tagesordnungspunkt:**Anfrage der SPD-Kreistagsfraktion vom 19.01.2021 zum Thema
"Stromlieferverträge des Rhein-Kreises Neuss"****Sachverhalt:****Zu 1:**

Die Stromlieferung für die Gebäude des Rhein-Kreises Neuss wurde im Jahr 2019 ausgeschrieben. Die Ausschreibung mit einem Gesamtstrombedarf in Höhe von 5.640.104 kWh/a erfolgte mit Losaufteilung und ergab nachfolgendes Ergebnis:

- LOS 1 Abnahmestellen mit registrierender Leistungsmessung (RLM)
Insgesamt 13 RLM-Abnahmestellen mit insgesamt 5.025.809 kWh/a.
Der Auftrag mit einem Anteil von 89,11% am Gesamtstrombedarf ging an die NEW Niederrhein Energie und Wasser GmbH in Mönchengladbach.
- LOS 2 Abnahmestellen mit Standardlastprofil (SLP) / incl. Ampelanlagen
Insgesamt 65 SLP-Abnahmestellen mit insgesamt 614.295 kWh/a
Der Auftrag mit einem Anteil von 10,89% am Gesamtstrombedarf ging an die evd Energieversorgung Dormagen GmbH

Zu 2:

Die Verträge wurden für zwei Jahre ohne Verlängerungsoption ausgeschrieben und enden zum **31.12.2021**.

Zu 3:

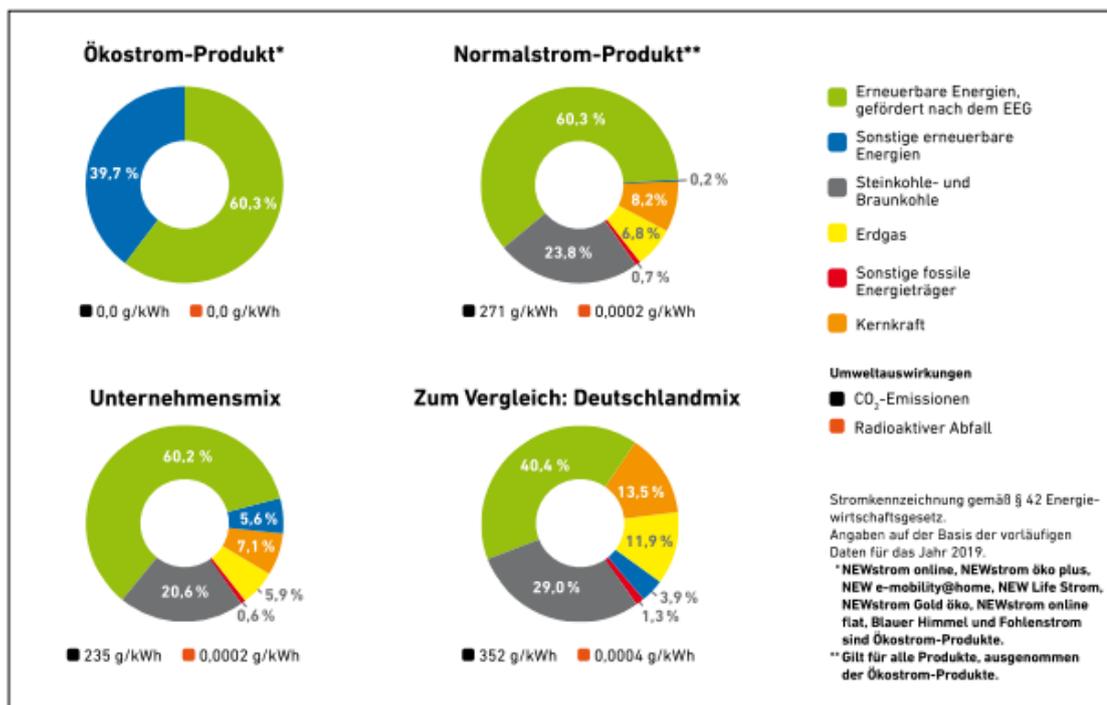
Der vom RKN momentan bezogen Strom beinhaltet nachfolgenden Strom-Mix:

Die dargestellten Stromkennzeichnungen beziehen sich auf die Stromlieferung 2019. Gem. §42 Abs. 1 Nr. 1 EnWG ist die Stromkennzeichnung spätestens ab 01. November eines Jahres auf die Werte des vorangegangenen Jahres zu aktualisieren. Eine Stromkennzeichnung der Energieversorgungsunternehmen auf Grundlage der Stromlieferung 2020 liegt aktuell noch nicht vor.

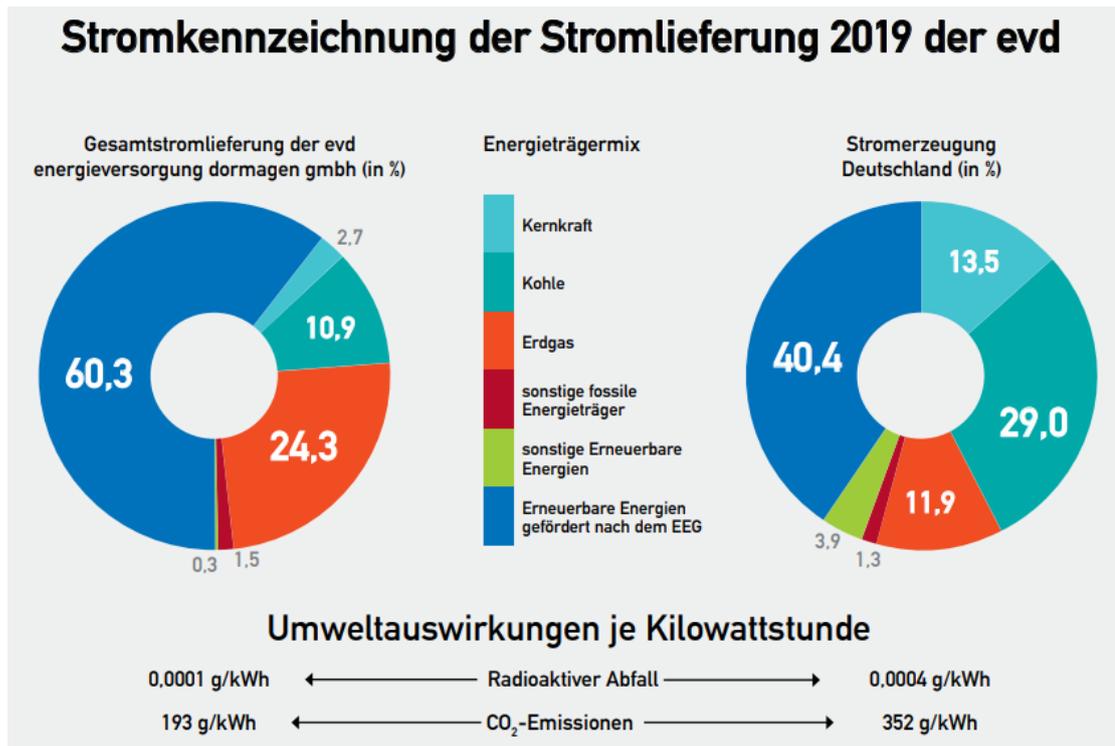
Wie aus der Stromkennzeichnung ersichtlich beträgt der **Anteil erneuerbarer Energien am Strom-Mix für die Gebäude des Rhein-Kreises Neuss über 60 Prozent.**

Die jeweilige Grafik zeigt, welche Anteile die einzelnen Energieträger im Jahr 2019 am Gesamtbezug des jeweiligen Energieversorgungsunternehmens hatten.

- **NEW Niederrhein Energie und Wasser GmbH**



- **Evd Energieversorgung Dormagen GmbH**

**Zu 4:**

Innerhalb eines laufenden Vertrages ist kein Wechsel des Strom-Mix möglich.

Zu 5:

Die Ausschreibung der Stromlieferung erfolgt bereits seit mehreren Jahren mit Hilfe der KUBUS- GmbH. Die Auswertung aller Ausschreibungen der KUBUS GmbH für 2020 hat ergeben, dass der Bezug von 100% Ökostrom mit **3,4432 v.Hd.** über dem Preis für Normalstrom liegt.

Für den Rhein-Kreis Neuss würden sich die Mehrkosten wie folgt darstellen:

- RLM-Abnahmestellen
 $5.025.809 \text{ kWh/a} \cdot \text{aktueller Arbeitspreis Ausschreibung } 5,153 \text{ ct/kWh} = 258.979,94 \text{ €}$
 $5.025.809 \text{ kWh/a} \cdot \text{AP zzgl. } 3,4432\% \text{ für Ökostrom } 5,3304 \text{ ct/kWh} = 267.895,72 \text{ €}$

Mehrkosten RLM-Abnahmestellen = 8.915,78 €

- SLP-Abnahmestellen
 $614.295 \text{ kWh/a} \cdot \text{aktueller Arbeitspreis Ausschreibung } 5,2014 \text{ ct/kWh} = 31.951,94 \text{ €}$
 $614.295 \text{ kWh/a} \cdot \text{AP zzgl. } 3,4432\% \text{ für Ökostrom } 5,3805 \text{ ct/kWh} = 33.052,14 \text{ €}$

Mehrkosten RLM-Abnahmestellen = 1.100,20 €

Die Auftragsvergabe erfolgte nach Vorgabe immer auf Grundlage des wirtschaftlichsten Angebots je Los; bisheriges Zuschlagskriterium war immer zu 100 Prozent der Arbeitspreis.

Bei einer Ökostromausschreibung würden rechnerisch unter Berücksichtigung des in 2019 ausgeschriebenen Gesamtstromverbrauches Mehrkosten in Höhe von 10.015,98 € entstehen. Hierbei handelt es sich lediglich um den reinen Arbeitspreis netto. Hinzukommen die jeweils zum Zeitpunkt der Abrechnung geltenden gesetzlichen Aufschläge und Abgaben.

Der Strompreis an der Börse unterliegt täglichen Schwankungen, so dass tatsächliche Mehrkosten erst bei Zuschlagserteilung genau bezifferbar sind.

Die Verwaltung beabsichtigt im Rahmen der klimapolitischen Ziele, die neue Ausschreibung von Stromlieferverträgen in diesem Jahr zu nutzen, um 100 Prozent Ökostrom auszuschreiben.

Anlagen:

SPD Anfrage Stromlieferverträge