



## **Ergebnisse und Zuschlag Erdgasausschreibung 19E0259 für Landkreise und Städte in Rheinland-Pfalz**

1. Informationen Erdgas
  2. Ergebnisse Erdgasausschreibung
  3. Kostenauswertung
  4. Zeitplan
  5. Formale Zuschlagserteilung
- 
- A faint, light gray map of the state of Rheinland-Pfalz is visible in the background, showing the state's outline and some internal regional divisions.

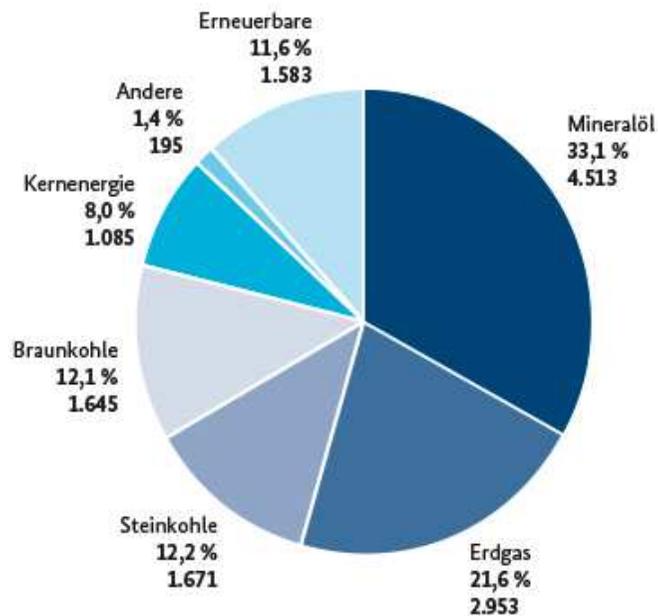


# 1. Informationen Erdgas

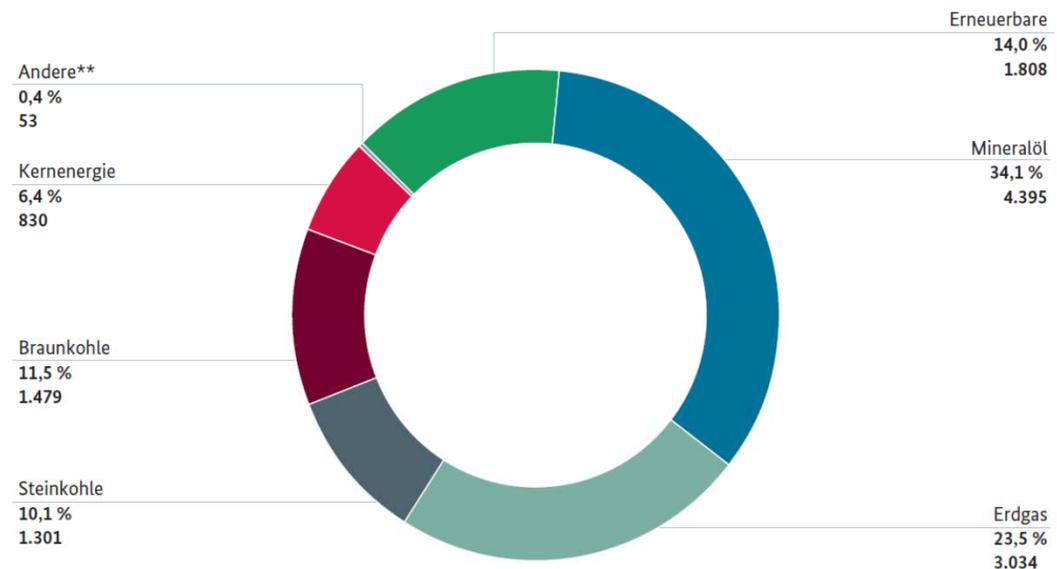
## Primärenergieverbrauch in Deutschland

2012: 13.600 PJ

2018: 12.900 PJ



Primärenergieverbrauch in Deutschland 2018 (12.900 PJ)\*



\* Vorläufiger Stand: 12/2018; \*\* Inklusive Stromaustauschsaldo

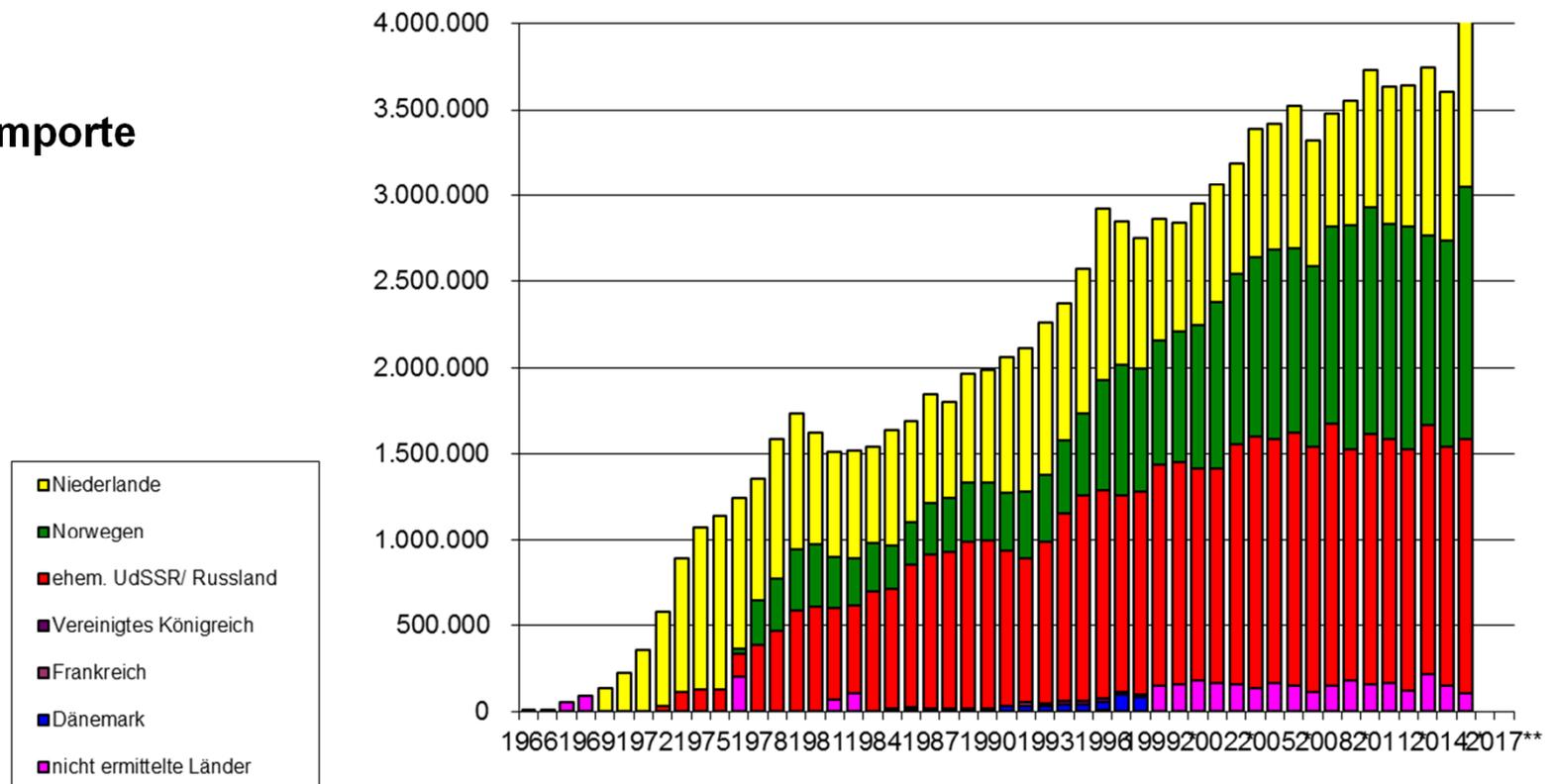
Quelle: AGEB, Dezember 2018



# 1. Informationen Erdgas

## Erdgasimporte

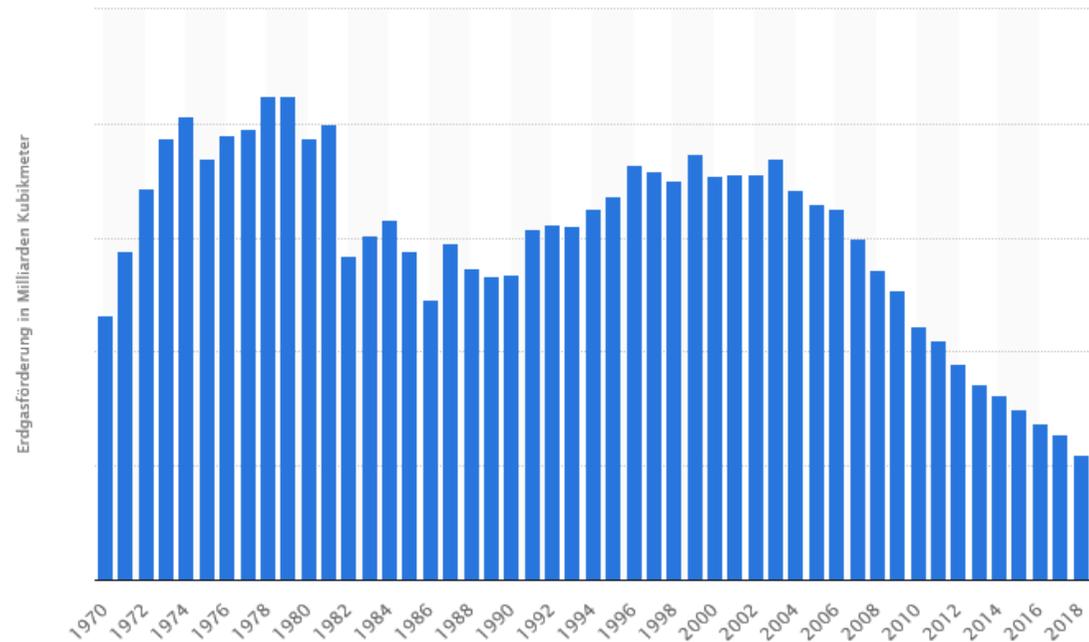
### Entwicklung der Erdgaseinfuhr in die Bundesrepublik Deutschland in TJ





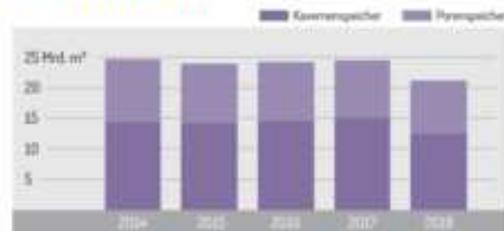
# 1. Informationen Erdgas

## Erdgaseigenproduktion in Deutschland 2015



Arbeitsgasvolumen in Erdgasspeichern 2018

**21,4 Mrd. m<sup>3</sup>**



Versorgung des deutschen Erdgasmarktes 2018

**86 Mrd. m<sup>3</sup>**



\*aus Daten der Bundesagentur für Wirtschaftsinformation



## 1. Informationen Erdgas

- **Zusammenlegung Marktgebiete NCG und Gaspool:  
01.10.2021**
- **Umstellung L-Gas auf H-Gas: seit 2015 bis 2030  
Netzgebiet EVM Koblenz, Bereich Westerwald:  
bis 2022/23**

**weitere Informationen:**

<https://www.fnb-gas.de/de>



## 2. Ergebnisse Erdgasausschreibung

### 2.1 Teilnehmer

		<b>Landkreis/Stadt</b>
1	AK	Altenkirchen
2	AW	Ahrweiler
3	BIR	Birkenfeld
4	BIT	Eifelkreis Bitburg-Prüm
5	COC	Cochem-Zell
6	DB	Donnersbergkreis
7	GER	Germersheim
8	IO	Idar-Oberstein
9	KL	Kaiserslautern
10	MYK	Mayen-Koblenz

		<b>Landkreis/Stadt</b>
11	RHE	Rhein-Hunsrück-Entsorgung
12	RL	Rhein-Lahn-Kreis
13	RP	Rhein-Pfalz-Kreis
14	SIM	Rhein-Hunsrück-Kreis
15	SWP	Südwestpfalz
16	SW	Südliche Weinstraße
17	SWIL	Wittlich
18	TR	Trier-Saarburg
19	VE	Vulkaneifel
20	WIL	Bernkastel-Wittlich



## 2. Ergebnisse Erdgasausschreibung

### 2.2 Ausschreibungsumfang

Anzahl der Abnahmestellen **H**-Gas: 28 (RLM) + 207 (SLP) = **235**

Anzahl der Abnahmestellen **L**-Gas: 9 (RLM) + 69 (SLP) = **78**

Summe = **313**

H-Gas: 29.351 MWh/a (RLM) + 53.555 MWh/a (SLP) = **82.906 MWh/a**

L-Gas: 6.933 MWh/a (RLM) + 15.303 MWh/a (SLP) = **22.236 MWh/a**

Summe = **105.142 MWh/a**



## 2. Ergebnisse Erdgasausschreibung

### 2.3 Vertrags- und Lieferdaten

Lieferbeginn: **01.01.2020**, 6.00 Uhr

Beschaffung der Tranchen (3) für 2020:

- **02.10.2019**
- **06.11.2019**
- **04.12.2019**

Beschaffung der Tranchen (12) ab 2020: 1. Mittwoch eines Monats

Vertragsdauer: **3 Jahre** bis 01.01.2023, 6.00 Uhr

Verlängerungsoption: jeweils für **1 Jahr**

Vertragsende: bei fristgerechter Kündigung durch einen Vertragspartner



## 2. Ergebnisse Erdgasausschreibung

### 2.4 Bieterwettbewerb

Nr.	Anbieter	Angebot
1	Otima AG	Ja
2	Pfalzgas GmbH	Ja
3	THÜGA Energie GmbH	Ja
4	Stadtwerke Trier GmbH	Ja
5	Uniper Energie Sales GmbH	Ja
6	EVM Koblenz AG	Ja

## 2. Ergebnisse Erdgasausschreibung 2.5 Preisspiegel

Auswertung 19E0259 -Erdgasausschreibung Landkreise und Städte RLP-								nur rechnerische Auswertung		
Liefermenge Auswertungszeitraum 3 Jahre		Bieter P001	Bieter P002	Bieter P003	Bieter P004	Bieter P005	Bieter P005	Kostenschätzung	Bieter P002	
Lastgangmessung (RLM)	108.853,000 MWh	EVM Koblenz AG 56073 Koblenz	OTIMA Energie AG 15366 Neuenhagen bei Berling	Pfalzgas GmbH 67227 Frankenthal	Stadtwerke Trier 54290 Trier	THÜGA Energie 67105 Schifferstadt	Uniper Engery Sales GmbH	Landesbetrieb LBB	OTIMA Energie AG 15366 Neuenhagen bei Berling	
Lastgangmessung (RLM) L-Gas	20.798,000 MWh									
Standardlastgangmessung (SLP)	206.573,000 MWh									
Standardlastgangmessung (SLP) L-Gas	45.909,000 MWh									
RLM	NCG 2020: 19,551 €/MWh	2.128.185,00 €	Ausschluss Angebot wegen unvollständiger Angaben u.a.: fehlende Referenzen, Unternehmensgründung 08.05.2019	2.128.185,00 €	2.128.185,00 €	2.128.185,00 €	2.128.185,00 €	2.128.185,00 €	2.128.185,00 €	
	GVU <sub>Aufschlag</sub>	1,152 €/MWh		1,730 €/MWh	1,055 €/MWh	1,218 €/MWh	1,284 €/MWh	0,980 €/MWh	0,395 €/MWh	
	Kosten GVU <sub>Aufschlag</sub>	125.398,66 €		188.315,69 €	114.839,92 €	132.582,95 €	139.767,25 €	106.675,94 €	42.996,94 €	
	GVU <sub>Auf-/Abschlag</sub> L-Gas	0,000 €/MWh		0,450 €/MWh	0,173 €/MWh	0,467 €/MWh	0,000 €/MWh	0,340 €/MWh	0,000 €/MWh	
	Kosten GVU <sub>Auf-/Abschlag</sub> L-Gas	0,00 €		9.359,10 €	3.598,05 €	9.712,67 €	0,00 €	7.071,32 €	0,00 €	
	Summe Kosten -netto-	2.253.583,66 €		2.325.859,79 €	2.246.622,97 €	2.270.480,62 €	2.267.952,26 €	2.241.932,26 €	2.171.181,94 €	
SLP	NCG 2020: 19,551 €/MWh	4.038.708,72 €	Ausschluss Angebot wegen unvollständiger Angaben u.a.: fehlende Referenzen, Unternehmensgründung 08.05.2019	4.038.708,72 €	4.038.708,72 €	4.038.708,72 €	4.038.708,72 €	4.038.708,72 €	4.038.708,72 €	
	GVU <sub>Aufschlag</sub>	1,366 €/MWh		1,730 €/MWh	1,353 €/MWh	1,218 €/MWh	1,284 €/MWh	0,980 €/MWh	0,395 €/MWh	
	Kosten GVU <sub>Aufschlag</sub>	282.178,72 €		357.371,29 €	279.493,27 €	251.605,91 €	265.239,73 €	202.441,54 €	81.596,34 €	
	GVU <sub>Auf-/Abschlag</sub> L-Gas	0,000 €/MWh		0,450 €/MWh	0,150 €/MWh	0,467 €/MWh	0,000 €/MWh	0,340 €/MWh	0,000 €/MWh	
	Kosten GVU <sub>Auf-/Abschlag</sub> L-Gas	0,00 €		20.659,05 €	6.886,35 €	21.439,50 €	0,00 €	15.609,06 €	0,00 €	
	Summe Kosten -netto-	4.320.887,44 €		4.416.739,06 €	4.325.088,34 €	4.311.754,14 €	4.303.948,46 €	4.256.759,32 €	4.120.305,06 €	
RLM+SLP	Gesamt -netto-	6.574.471,10 €	Ausschluss Angebot wegen unvollständiger Angaben u.a.: fehlende Referenzen, Unternehmensgründung 08.05.2019	6.742.598,86 €	6.571.711,31 €	6.582.234,76 €	6.571.900,71 €	6.498.691,59 €	6.291.487,00 €	
	zzgl. 19% MwSt.	1.249.149,51 €		1.281.093,78 €	1.248.625,15 €	1.250.624,60 €	1.248.661,13 €	1.234.751,40 €	1.195.382,53 €	
	Gesamt -brutto-	7.823.620,61 €		8.023.692,64 €	7.820.336,46 €	7.832.859,37 €	7.820.561,84 €	7.733.442,99 €	7.486.869,53 €	
Auswertung	Differenz -brutto-	3.284,15 €	Ausschluss Angebot wegen unvollständiger Angaben u.a.: fehlende Referenzen, Unternehmensgründung 08.05.2019	203.356,17 €	0,00 €	12.522,90 €	225,38 €	-86.893,48 €	-333.466,94 €	
	Prozent	100,042%		102,600%	100,000%	100,150%	100,003%	98,889%	95,736%	
	Rang	3		5	1	4	2			
	Vergleich Kostenschätzung	101,166%		103,753%	101,124%	101,286%	101,127%	100,000%	96,812%	
	D-Preis netto	20,843 €/MWh		Ausschluss Angebot wegen unvollständiger Angaben u.a.: fehlende Referenzen, Unternehmensgründung 08.05.2019	21,376 €/MWh	20,834 €/MWh	20,868 €/MWh	20,835 €/MWh	20,603 €/MWh	19,946 €/MWh
	GVU <sub>Aufschlag</sub> netto	1,292 €/MWh			1,825 €/MWh	1,283 €/MWh	1,317 €/MWh	1,284 €/MWh	1,052 €/MWh	0,395 €/MWh



## 2. Ergebnisse Erdgasausschreibung 2.6 Preise

- 6 Angebote (elektronische Angebotsabgabe)
- günstigster Bieter:

### **Stadtwerke Trier Versorgungs-GmbH**

- Angebotspreise ab 2020 (netto) :
  - GVV-Aufschlag RLM: **1,055 €/MWh**
  - GVV-Aufschlag SLP: **1,353 €/MWh**
  - Aufschlag L-Gas RLM: **0,173 €/MWh**
  - Aufschlag L-Gas SLP: **0,150 €/MWh**
- zuzüglich Energiepreis EEX-Börse, Netznutzungsentgelte, Steuern und Abgaben



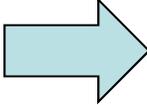
## 2. Ergebnisse Erdgasausschreibung

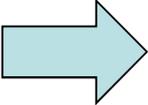
### 2.7 Otima AG - Besonderheiten

**Hinweis:** Unternehmensgründung 08.05.2019

#### **Aufforderung durch Vergabestelle:**

- Aufklärung Fachkunde, Zuverlässigkeit, Referenzen

 **Ergebnis:** unvollständige Vorlage der angeforderten Unterlagen; keine Eignung als Lieferant nachgewiesen

 **Ausschluss von der Vergabe**

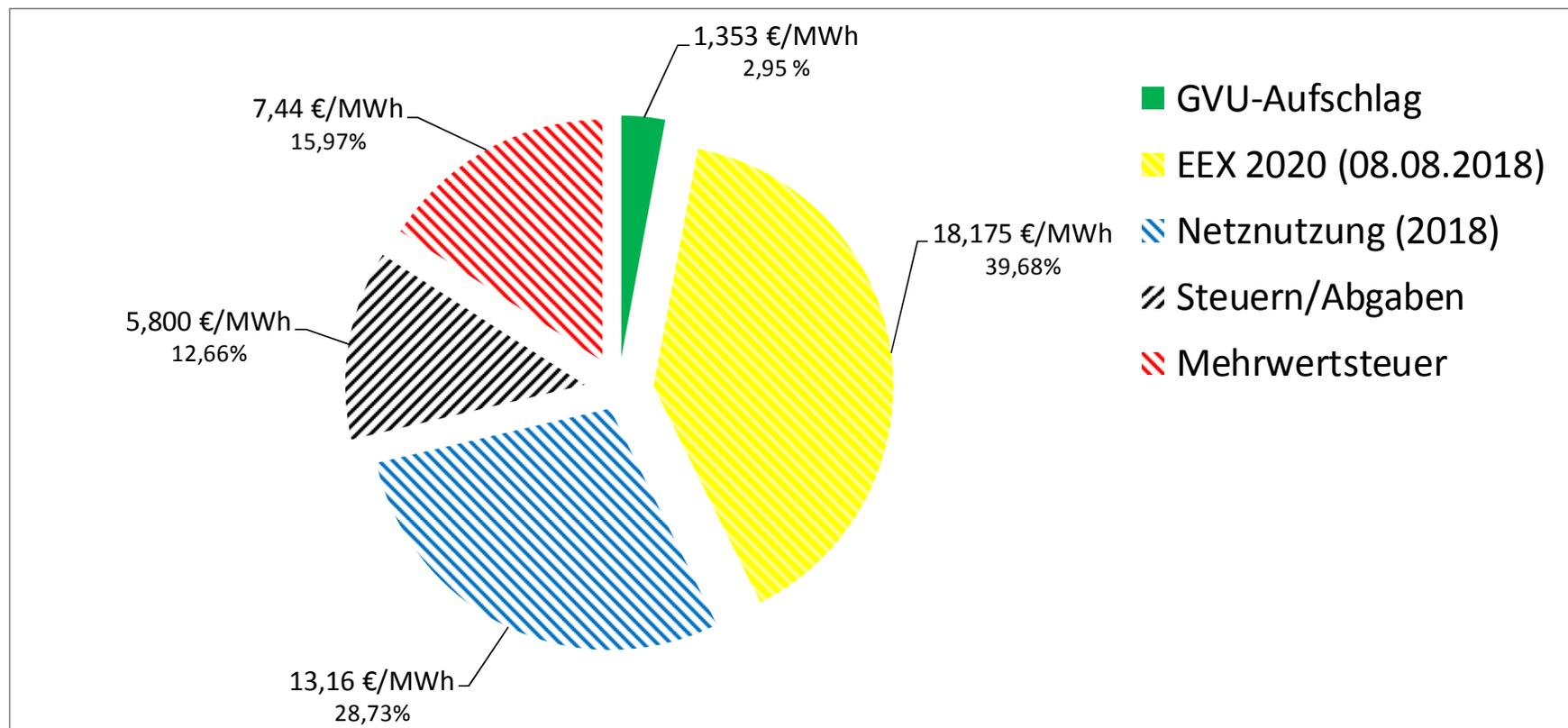


## 3. Kostenauswertung

### 3.1 Zusammensetzung Erdgaspreis (für 2020, Stand 08.08.2019)

mittlerer Gasarbeitspreis: brutto 45,80 €/MWh;

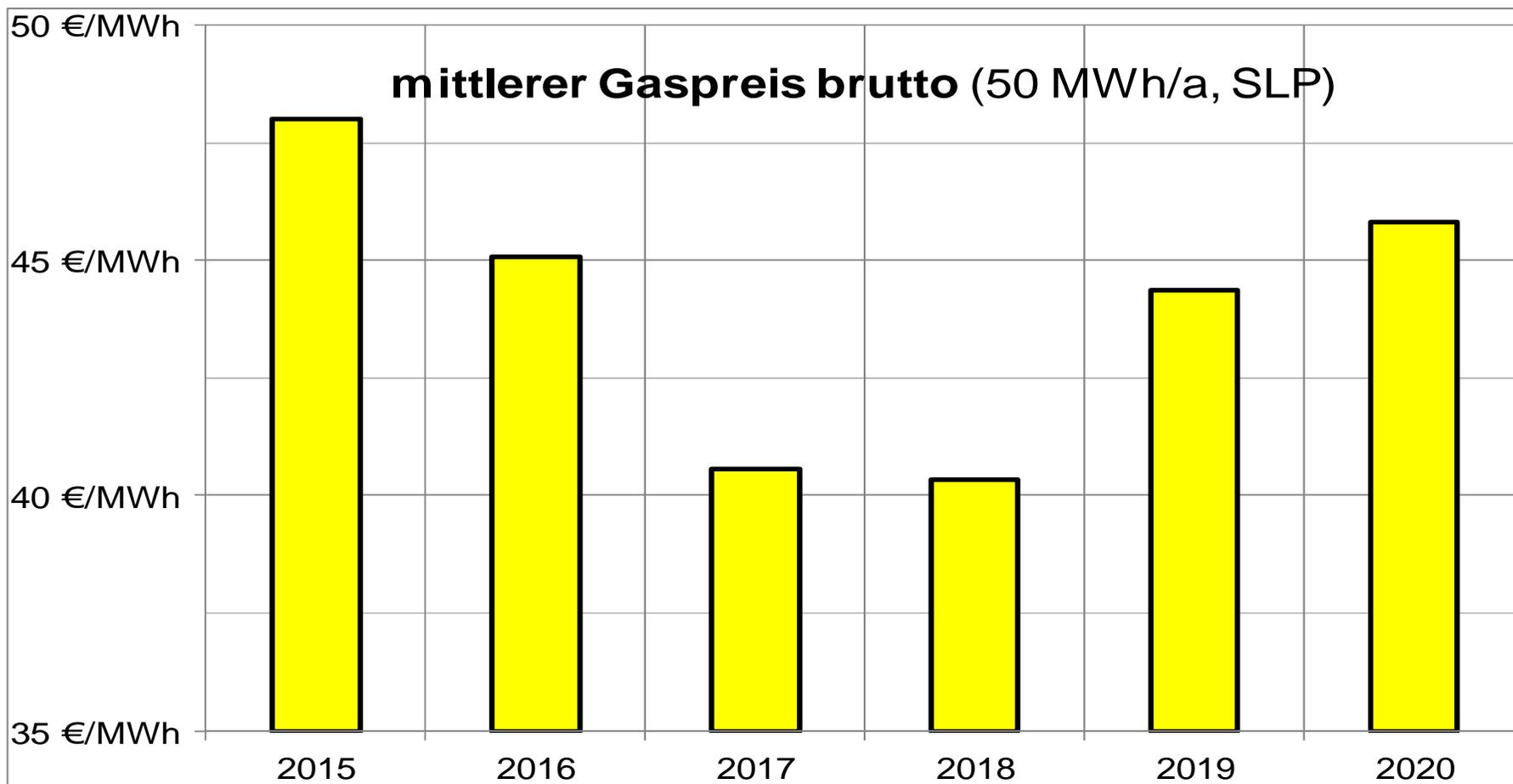
Beispiel: EVM-Netz (2018), SLP, 50 MWh/a, H-Gas





## 3. Kostenauswertung

### 3.2 Gaspreisentwicklung 2015 bis 2020





## 3. Kostenauswertung

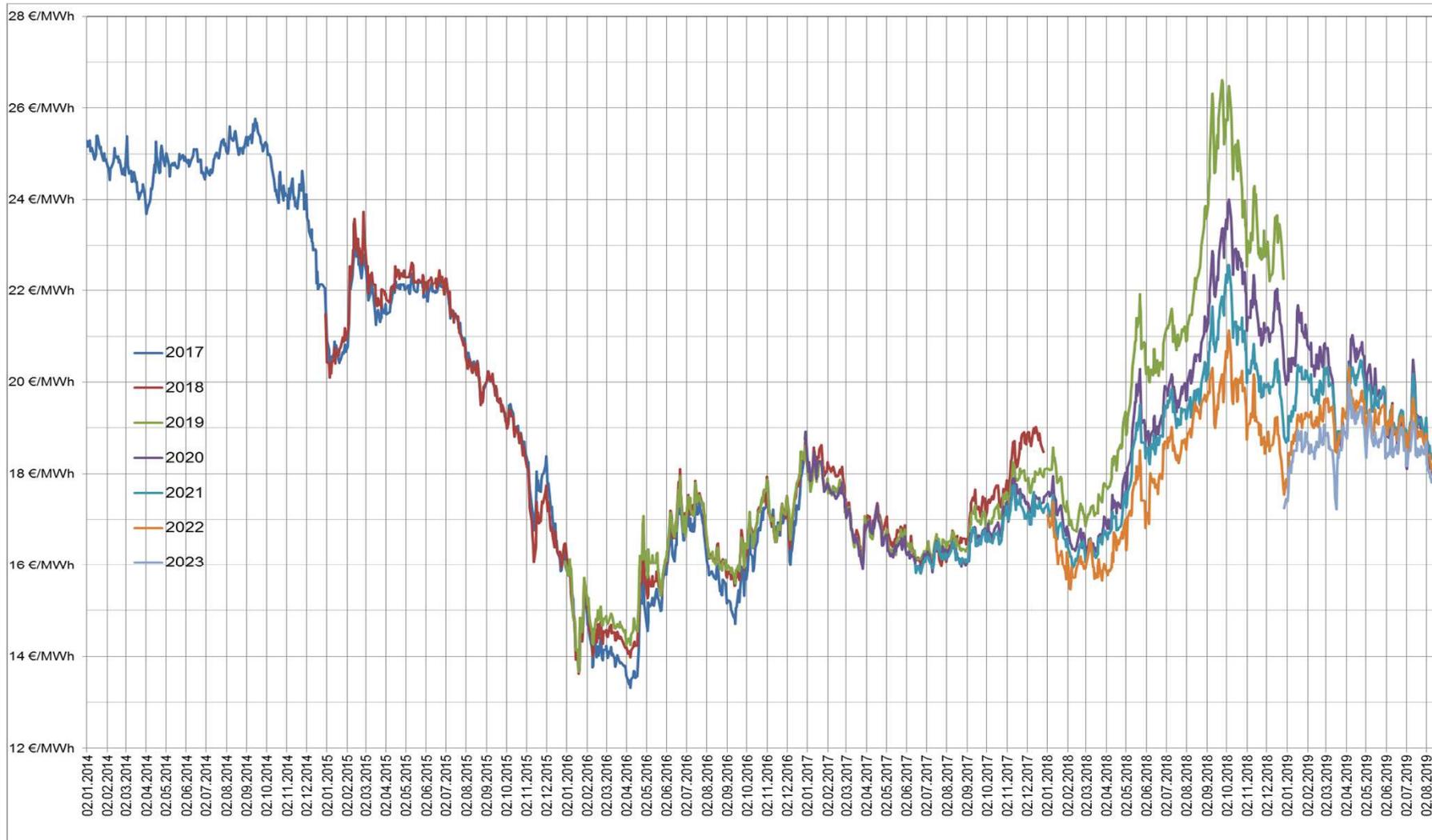
### 3.3 Mehrkosten GUV-Aufschlag

Liefermenge 3 Jahre	
RLM	108.853 MWh
SLP	206.573 MWh
<b>Summe</b>	<b>315.426 MWh</b>

	bisheriger Vertrag (bis Ende 2019)	neu Stadtwerke Trier (ab 2020)	Mehrkosten	
mittlerer GUV <sub>Aufschlag</sub>	0,791 €/MWh	1,283 €/MWh	<b>0,492 €/MWh</b>	
Kosten GUV <sub>Aufschlag</sub>	249.502 €	404.692 €	155.190 €	
pro Jahr netto	83.167 €	134.897 €	51.730 €	
+ 19% MwSt.	15.802 €	25.630 €	9.829 €	
pro Jahr brutto	98.969 €	160.528 €	61.559 €	62,2%

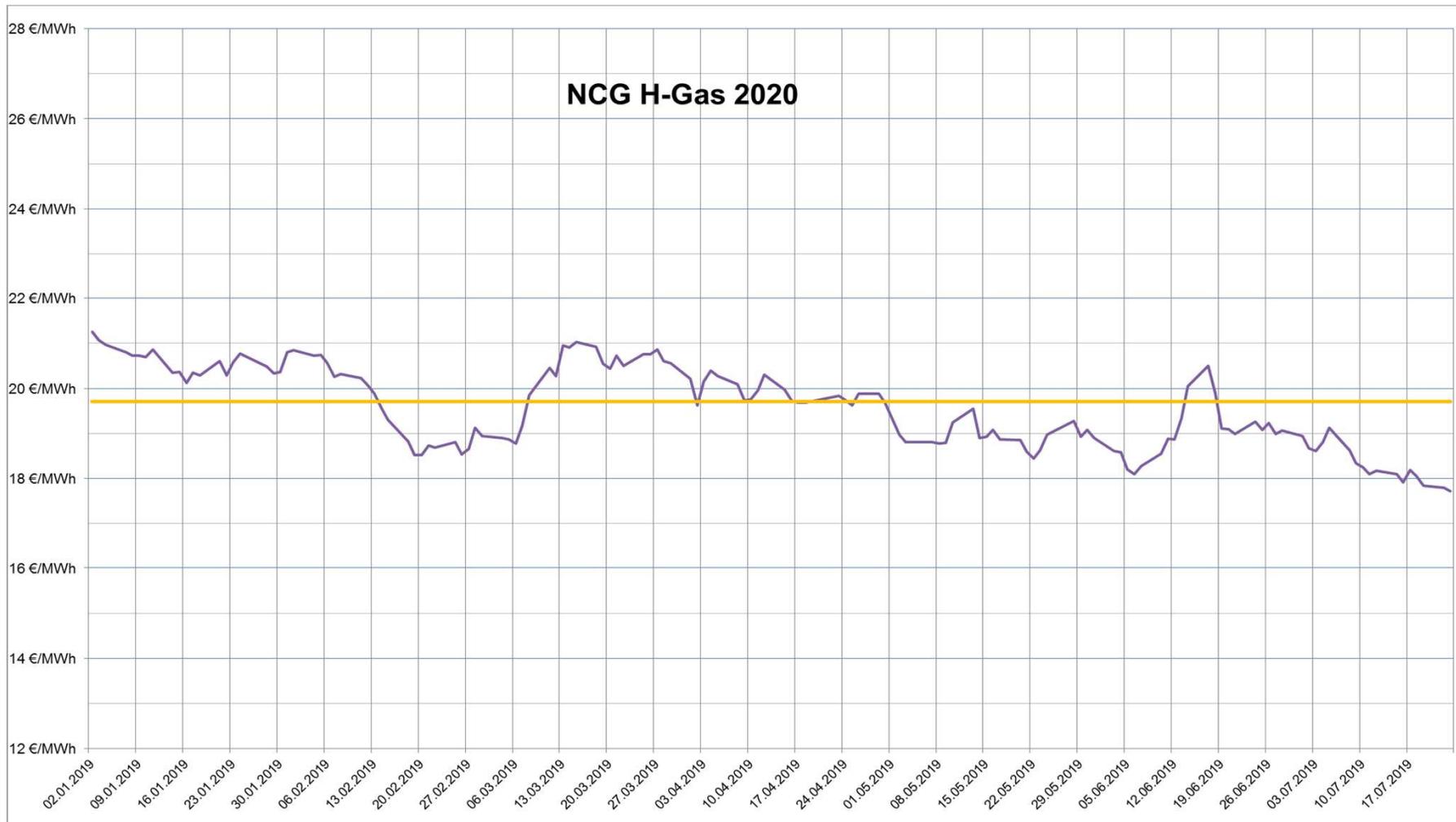


## 4. EEX-Börse; Erdgas NCG – 2017 bis 2023 (H-Gas)





## 4. EEX-Börse; Erdgas NCG 2020 (H-Gas); 19.08.2019: 17,724 €/MWh





## 4. Zeitplan

Lieferbeginn Erdgas	ab 01.01.2020, 6.00 Uhr
1. Tranche zur Erdgasbeschaffung 2020	02.10.2019 (1. Mittwoch des Monats)
Zuschlagsfrist (Ende)	26.09.2019
Auftrags- und Zuschlagserteilung	09.09.2019
Information der Bieter gem. VOL §22 EG	27.08.2019 (10 Kalender-Tage-Frist)
Sitzung des Vergabegremiums	23.08.2019
Submissionstermin	26.07.2019



## 5. Formale Zuschlagserteilung

Unterzeichnung Vergabevermerk  
durch den Bevollmächtigten



## Noch Fragen?

Landesbetrieb LBB-Zentrale  
Sparte Immobilienmanagement  
Gruppe Energiemanagement  
Rheinstraße 4E

55116 Mainz

Tel.: 06131/204 96-47

Fax: 06131/204 96-251

[www.LBBnet.de](http://www.LBBnet.de)

[MuellerThomas.Zentrale@LBBnet.de](mailto:MuellerThomas.Zentrale@LBBnet.de)

[Energiemanagement.Zentrale@LBBnet.de](mailto:Energiemanagement.Zentrale@LBBnet.de)

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**