

der in den bestehenden Preisänderungsformeln  
enthaltenen Preisänderungsfaktoren

**Stand: Oktober 2023**

**Achtung die rotgeschriebene Indexwerte wurden korrigiert. Weiter Hinweis von Statistischen Bundesamt s. unten. \*)**

## Inhalt

>> **Ab Berichtsmonat August 2018 für Fachserie 17, Reihe 2, neues Basisjahr 2015 = 100.**  
**Die in der Tabelle enthaltenen Faktoren sind als verbindlich anzusehen.**

**Werte ab Januar 2000 wurden vom Stat. Bundesamt bereits umgerechnet und in den  
Langen Reihen veröffentlicht.**

**Preisindizes der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte** ..... Seite **1**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 2 (Teil 1)

**Preisindizes der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte** ..... Seite **2**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 2 (Teil 2)

**Erzeugerpreise für leichtes Heizöl (500 t an den Großhandel)** ..... Seite **3**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 2  
Die Preise vor Dezember 2001 sind umgerechnet (nicht veröffentlicht).

**Erzeugerpreise für leichtes Heizöl (40 - 50 hl an Verbraucher)** ..... Seite **4**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 2

**Erzeugerpreise für schweres Heizöl** ..... Seite **7**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 2  
**Letztmalige Veröffentlichung für den Berichtsmonat Dezember 2016**

**Preisindizes für die Ein- und Ausfuhr - Steinkohle** ..... Seite **5**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 8  
**Ab Berichtsmonat August 2018 neues Basisjahr 2015 = 100**

**Preis für Kraftwerkssteinkohle frei deutsche Grenze, €/t SKE** ..... Seite **7**  
(Quelle: BAFA Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle)  
Achtung: Es wird kein Mittelwert errechnet. Gewichteter Durchschnitt wird veröffentlicht.  
**Letztmalige Veröffentlichung für das 4. Quartal 2018**

**Preisindizes für die Land- und Forstwirtschaft** ..... Seite **5**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 1  
**Ab Berichtsmonat Dezember 2019 neues Basisjahr 2015 = 100**

**Verbraucherindex für Deutschland**..... Seite **5**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 7  
Die Verbrauchsindizes für das Frühere Bundesgebiet (Lebenshaltung aller privaten Haushalte und 4-Personen-Arbeitnehmerhaushalt) werden ab Januar 2003 nicht mehr veröffentlicht. Für die bestehenden Verträge wurde der Verbraucherindex für Deutschland berücksichtigt.  
**Ab Berichtsmonat Januar 2019 neues Basisjahr 2015 = 100**

**Verbraucherindex für Deutschland**..... Seite **5**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 7  
Gliederung nach dem Verwendungszweck - Fernwärme u. a.  
**Ab Berichtsmonat Januar 2020 neues Basisjahr 2020 = 100**

**Indizes der tarifl. Stundenverdienste in der Gesamtwirtschaft** ..... Seite **5**  
Statistisches Bundesamt - Fachserie 16, Reihe 4.3  
Tarifverdienste und Arbeitszeiten - Energieversorgung  
**Ab Berichtsmonat Mai 2021 neues Basisjahr 2020 = 100.**

**Preis EEX, Erdgas**

www.powernext.com - Pegas market - Futures market data - monthly EGIX €/MWh (NCG) - z.B. zweitletzter Handelstag

KB-K - 12.02.2024

<b>iqony</b>		<b>Preisberechnungsfaktoren</b> Stand: Dezember 2023				Seite 1
<p>Es handelt sich hierbei um EEX Quarter Future + 2 Werte. D.h. die Werte die man in den jeweiligen Quartalen findet bilden die Basis für die Berechnung der Wärmepreise des übernächsten Quartals.                  Beispiel: im 2ten Quartal 2023 betrug der Wert des "EEX Gas - Quarter Future + 2" 50,08€, was bedeutet, dass dieser Wert für die Berechnung des Wärmepreises 2 Quartale später, also im 4ten Quartal 2023 herangezogen wurde.                  Quelle: <a href="https://www.eex.com/de/customised-solutions/iqony">https://www.eex.com/de/customised-solutions/iqony</a></p>						
	<b>1. Quartal</b>	<b>2. Quartal</b>	<b>3. Quartal</b>	<b>4. Quartal</b>		
<b>EEX Gas - THE Natural Gas Quarter Futures Quarter + 2</b>						
2023		50,08	53,02			
2024						
<b>EEX Strom - German Power Quarter Futures - Baseload Quarter + 2</b>						
2023		136,49	138,15			
2024						

<b>iqony</b>		<b>Preisberechnungsfaktoren</b> Stand: Oktober 2023											Seite 1		
<b>Preisindizes der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)</b>													Basis: 2015 = 100		
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 2															
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert		
<b>IG<sub>0</sub> - Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten</b>											Nr. der Statistik: 61241-0004 , Code: GP-X002	V-Faktor vor JAN 2015:	0,96054		
2019	104,1	104,2	104,3	104,4	104,5	104,5	104,7	104,8	104,8	104,9	104,9	104,9	104,6		
2020	105,5	105,6	105,6	105,7	105,7	105,8	105,8	105,8	105,7	105,8	105,7	105,8	105,7		
2021	106,2	106,4	106,5	106,8	107,0	107,2	107,7	108,3	108,7	109,2	109,5	109,8	107,8		
2022	111,8	112,2	112,7	114,0	114,6	115,1	116,3	116,8	117,2	117,7	118,0	118,3	115,4		
2023	120,3	120,8	121,1	121,8	122,1	122,3	122,7	122,7	122,8	122,9			122,0		
<b>HEL<sub>0</sub> - Leichtes Heizöl - Gesamtindex</b>								lfd. Nr. 180	GP-Nr. 19 20 26 007	V-Faktor vor JAN 2015:				1,12871	
2019	111,3	117,4	116,9	120,4	122,6	111,9	115,8	112,4	118,7	114,6	114,0	116,2	116,0		
2020	111,9	105,1	80,0	70,0	64,8	70,7	75,0	74,2	65,6	70,9	70,5	79,8	78,2		
2021	99,8	109,2	115,7	112,4	115,3	120,4	124,2	121,4	127,6	149,9	145,1	137,8	123,2		
2022	155,3	171,3	267,0	227,2	226,0	271,5	258,2	247,6	235,3	264,1	219,5	202,8	228,8		
2023	200,0	185,5	177,4	170,7	152,1	156,4	161,5	188,2	209,6	205,3			180,7		
<b>HEMS<sub>0</sub> - Schweres Heizöl</b>								lfd. Nr. 183	GP-Nr. 19 20 28 005/007	V-Faktor vor JAN 2015:				1,48630	
2019	127,7	138,5	143,6	148,8	149,1	136,0	141,4	125,1	137,4	134,8	130,5	133,0	137,2		
2020	135,0	127,4	85,6	65,4	65,8	81,1	94,2	96,0	91,0	93,7	96,6	101,6	94,5		
2021	115,3	125,5	130,5	134,2	135,7	143,1	149,6	145,7	149,5	173,7	170,5	164,4	144,8		
2022	177,3	197,1	234,7	244,3	253,2	276,1	256,7	259,1	248,5	247,2	238,5	210,9	237,0		
2023	201,8	207,8	199,8	206,1	194,7	199,0	202,4	203,9	217,5	214,3			204,7		
<b>DK<sub>0</sub> - Dampfkessel</b>								(Code: 61241-0004 - GP09-2530)	lfd. Nr. 322	GP-Nr. 25 3	V-Faktor vor JAN 2015:				0,88434
2019	107,6	107,8	108,1	108,6	108,8	109,6	110,0	110,0	110,0	110,0	110,0	110,0	109,2		
2020	110,9	111,3	111,3	111,8	112,1	112,1	112,1	112,1	112,1	112,1	112,1	112,3	111,9		
2021	112,9	113,3	113,3	114,7	114,7	114,7	115,0	116,0	116,3	116,3	117,0	117,0	115,1		
2022	120,5	121,1	121,5	121,5	124,9	125,5	125,5	129,9	129,9	129,9	129,9	130,3	125,9		
2023	132,0	132,4	132,4	133,3	134,4	134,4	134,4	134,4	134,4	134,4			133,7		
<b>ES<sub>0</sub> - Elektrischer Strom - Gesamtindex</b>								lfd. Nr. 619	GP-Nr. 35 11	V-Faktor vor JAN 2015:				1,12155	
2019	116,2	115,6	115,2	116,7	116,2	115,5	118,0	116,7	117,0	117,0	115,7	114,1	116,2		
2020	117,0	116,6	114,4	114,4	114,8	116,0	118,3	117,8	120,1	117,8	117,6	120,8	117,1		
2021	123,0	124,5	125,4	126,6	129,7	132,9	136,8	141,8	156,2	176,2	174,0	210,5	146,5		
2022	205,0	207,3	232,1	237,6	247,0	256,9	308,3	389,8	403,5	335,3	304,3	309,0	286,3		
2023	248,1	242,4	227,3	230,8	221,7	225,0	215,7	221,3	216,9	213,9			226,3		
<b>ES<sub>01</sub> - Elektrischer Strom - bei Abgabe an gewerblichen Anlagen</b>								lfd. Nr. 622	GP-Nr. 35 11 13	V-Faktor vor JAN 2015:				0,79745	
2019	103,5	103,9	104,3	104,8	104,8	105,0	105,0	105,1	105,2	105,2	105,3	105,5	104,8		
2020	108,2	108,0	109,1	109,9	111,3	111,5	111,2	111,3	111,3	111,2	111,2	111,5	110,5		
2021	111,2	111,6	111,5	111,5	111,4	111,4	111,5	112,2	112,4	113,0	112,7	113,9	112,0		
2022	125,1	126,4	128,5	129,1	130,1	129,3	122,7	126,7	132,0	134,5	136,4	139,4	130,0		
2023	155,7	157,0	156,8	154,1	147,3	145,4	143,0	142,0	141,4	139,2			148,2		
<b>ES<sub>02</sub> - Elektr. Strom - bei Abgabe an Sondervertragskunden in Hochsp.</b>								lfd. Nr. 625	GP-Nr. 35 11 15	V-Faktor vor JAN 2015:				0,91919	
2019	123,5	120,6	118,1	120,8	120,7	118,7	122,7	120,7	120,8	120,6	120,2	117,3	120,4		
2020	118,1	114,5	111,3	110,6	109,9	113,3	116,1	116,6	119,6	116,9	117,1	121,6	115,5		

2021	126,7	127,2	128,3	132,5	137,7	143,3	150,0	156,9	181,8	208,2	207,3	275,2	164,6
2022	229,8	230,1	283,1	272,3	279,9	300,8	394,9	544,5	501,2	396,9	348,3	356,2	344,8
2023	<b>232,8</b>	<b>222,1</b>	<b>199,8</b>	201,5	188,6	192,0	187,9	190,3	186,4	185,8			198,7
<b>EG<sub>0</sub> - Erdgas (Verteilung) - Gesamtindex</b>								lfd. Nr. 631	GP-Nr. 35 2	V-Faktor vor JAN 2015:			0,85965
2019	92,2	91,6	89,1	88,9	86,7	84,8	84,5	81,9	82,2	82,3	84,1	84,4	86,1
2020	84,0	81,0	78,5	77,3	75,1	73,1	72,6	73,8	75,5	78,0	79,7	81,6	77,5
2021	84,2	85,0	84,9	85,4	89,9	92,3	100,2	106,4	120,0	141,5	146,2	181,1	109,8
2022	184,4	191,6	207,8	217,6	223,0	222,5	264,3	329,2	350,9	319,2	281,6	275,3	255,6
2023	<b>270,3</b>	<b>250,7</b>	<b>237,8</b>	241,1	231,5	227,8	221,4	222,7	221,4	224,6			234,9
<b>EG<sub>01</sub> - Erdgas, bei Abgabe an Industrie - Gesamtindex</b>								lfd. Nr. 634	GP-Nr. 35 2	V-Faktor vor JAN 2015:			0,86820
2019	104,1	103,4	98,8	96,4	92,8	89,2	85,2	83,1	83,2	83,2	84,1	88,4	91,0
2020	85,8	80,7	75,5	71,5	68,9	65,7	64,7	64,2	68,6	74,5	79,6	82,5	73,5
2021	94,7	99,9	97,2	99,1	106,6	114,6	127,6	143,5	166,7	222,8	241,3	276,3	149,2
2022	286,0	294,6	298,2	356,7	331,2	323,9	376,1	523,6	608,2	559,6	369,3	377,0	392,0
2023	<b>347,2</b>	<b>296,0</b>	<b>275,9</b>	269,1	247,6	225,2	223,4	217,1	227,1	230,6			255,9
<b>EG<sub>02</sub> - Erdgas, bei Abgabe an Industrie - Jahresabgabe 11.630 MWh</b>								lfd. Nr. 636	GP-Nr. 35 2	V-Faktor vor JAN 2015:			0,86946
2019	95,4	95,8	95,4	96,5	96,0	95,5	94,8	93,7	93,8	92,5	92,1	91,2	94,4
2020	89,3	87,4	86,5	85,3	84,1	84,3	81,9	82,0	82,2	81,5	81,4	82,1	84,0
2021	88,9	89,5	89,8	91,6	95,3	96,9	103,4	109,6	116,6	141,3	136,8	160,1	110,0
2022	169,7	171,5	192,2	207,5	204,7	206,3	251,5	306,2	321,8	324,7	281,3	271,8	242,4
2023	<b>240,2</b>	<b>222,4</b>	<b>217,8</b>	210,6	207,2	200,5	193,8	195,6	195,5	200,2			208,4
<b>EG<sub>03</sub> - Erdgas, bei Abgabe an Industrie - Jahresabgabe 116.300 MWh</b>								lfd. Nr. 637	GP-Nr. 35 2	V-Faktor vor JAN 2015:			0,86971
2019	94,1	94,3	93,3	94,0	92,7	91,0	91,2	89,3	90,2	89,7	89,1	90,0	91,6
2020	85,7	83,0	80,4	76,8	75,7	74,2	74,2	73,9	75,7	77,8	79,1	81,2	78,1
2021	94,5	96,4	95,0	97,6	104,2	108,0	116,1	128,1	141,6	182,4	183,2	217,1	130,4
2022	220,9	218,1	244,9	276,4	262,9	273,5	319,8	441,4	465,5	422,0	312,8	308,1	313,9
2023	<b>294,3</b>	<b>286,7</b>	<b>279,0</b>	277,6	257,8	249,0	245,2	236,6	237,4	236,9			260,1
<b>EG<sub>06</sub> - Erdgas, bei Abgabe an Handel und Gewerbe (auch Wohn.wirtschaft)</b>								lfd. Nr. 633	GP-Nr. 35 2	V-Faktor vor JAN 2015:			0,88850
2019	94,3	94,5	94,6	95,2	95,2	95,1	95,2	95,4	95,6	95,4	95,5	95,3	95,1
2020	94,7	94,0	93,8	93,6	93,4	93,4	92,8	92,7	92,8	92,5	92,6	92,8	93,3
2021	95,6	96,5	97,8	98,3	98,4	98,8	99,6	100,5	101,5	106,1	115,7	115,7	102,0
2022	147,6	147,2	159,8	164,0	165,6	169,3	175,2	191,9	214,2	232,6	247,6	246,8	188,5
2023	<b>228,4</b>	<b>226,0</b>	<b>222,0</b>	218,6	220,4	215,9	213,6	212,0	211,2	208,3			217,6

KB-K - 12.02.2024

<b>iqony</b>													<b>Preisberechnungsfaktoren</b>		Seite 2
													Stand: Oktober 2023		
<b>Preisindizes der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz)</b>													Basis: 2015 = 100		
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 2															
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert		
<b>EG<sub>05</sub> - Erdgas, bei Abgabe an Wiederverkäufer</b> (Code:61241-0004 - GP09-352227)								lfd. Nr. 640	GP-Nr. 35 2	V-Faktor vor JAN 2015:			0,83455		
2019	88,5	87,6	84,7	84,7	82,0	79,8	80,2	76,4	76,9	76,8	79,4	78,9	81,3		
2020	78,7	75,4	72,7	71,6	68,7	66,5	65,8	67,7	69,3	71,8	73,3	75,8	71,4		
2021	76,6	76,5	76,8	77,0	82,3	84,2	93,6	99,3	114,6	134,4	136,2	182,3	102,8		
2022	175,9	186,5	207,3	207,9	220,8	218,5	268,3	334,4	343,7	292,6	272,6	257,6	248,8		
2023	<b>266,9</b>	<b>247,2</b>	<b>232,0</b>	239,6	229,5	229,3	220,5	225,5	222,1	227,0			234,0		
<b>FDW<sub>0</sub> - Fernwärme mit Dampf und Warmwasser</b>								lfd. Nr. 642	GP-Nr. 35 3	V-Faktor vor JAN 2015:			0,86553		
2019	96,6	97,0	97,2	97,9	98,2	98,3	98,1	98,3	98,3	98,1	98,1	98,1	97,9		
2020	98,2	98,2	98,3	97,9	97,8	97,8	97,5	97,4	97,4	96,2	96,0	96,3	97,4		
2021	95,2	95,4	95,5	95,9	95,9	95,8	96,9	97,2	97,5	100,2	101,5	101,5	97,4		
2022	109,2	110,4	111,7	119,0	119,8	122,5	131,1	133,3	133,7	152,4	155,4	155,6	129,5		
2023	165,0	153,3	154,9	159,4	159,3	159,5	159,0	158,3	158,4	156,8			158,4		
<b>H<sub>01</sub> - Furnier-, Sperrholz- Holzfaser- und Holzspanplatten</b>								lfd. Nr. 117	GP-Nr. 16 21	V-Faktor vor JAN 2015:			0,91629		
2019	102,7	102,3	102,2	102,0	101,9	101,0	100,6	100,4	99,9	99,3	98,9	99,2	100,9		
2020	98,5	97,7	97,7	97,6	97,9	97,7	97,6	97,5	97,4	97,2	97,9	97,8	97,7		
2021	98,8	99,6	100,8	102,2	105,0	109,6	120,1	124,8	128,4	129,6	131,9	132,7	115,3		
2022	138,0	139,6	141,9	148,3	158,3	160,5	159,2	158,9	155,9	155,5	152,4	152,5	151,8		
2023	150,3	149,8	148,8	146,1	145,4	142,3	139,7	136,1	134,3	131,4			142,4		
<b>H<sub>02</sub> - Holz, gesägt, auch gehobelt oder imprägniert</b>								lfd. Nr. 112	GP-Nr. 16 1	V-Faktor vor JAN 2015:			0,904810		
2019	106,1	105,5	105,6	104,9	104,3	104,0	103,0	101,9	102,4	101,5	99,9	99,5	103,2		
2020	98,7	98,6	98,6	97,9	98,1	98,1	97,8	97,6	98,0	99,7	101,0	102,0	98,8		
2021	105,2	107,3	112,3	124,4	135,8	159,0	182,2	194,8	188,8	175,9	164,9	157,2	150,7		
2022	157,9	160,0	171,5	181,8	191,3	190,3	183,0	169,5	161,8	153,9	150,0	143,8	167,9		
2023	139,9	140,6	140,9	138,9	137,0	135,3	130,2	129,9	128,2	126,3			134,7		
<b>H<sub>03</sub> - Holz in Form von Plättchen oder Schnitzeln</b>								lfd. Nr. 115	GP-Nr. 16 10 23	V-Faktor vor JAN 2015:			1,00100		
2019	93,8	92,7	93,3	90,1	87,7	87,4	87,4	89,3	88,7	87,0	86,0	84,6	89,0		
2020	82,2	80,2	80,2	79,2	77,9	78,2	74,1	71,5	70,3	68,1	67,0	66,8	74,6		
2021	62,7	60,3	60,5	60,8	60,3	59,7	58,8	60,1	60,0	65,4	69,4	69,6	62,3		
2022	96,6	102,0	108,3	109,8	113,5	113,9	131,5	140,2	146,7	161,4	170,7	169,3	130,3		
2023	154,4	148,4	141,6	125,0	117,6	117,3	121,7	127,6	127,6	121,7			130,3		
<b>HS<sub>0</sub> - Schmieröle, andere Öle</b>								lfd. Nr. 184	GP-Nr. 19 20 29	V-Faktor vor JAN 2015:			0,84926		
2019	106,7	106,9	106,9	106,9	106,5	106,6	106,2	107,5	107,8	107,5	107,3	106,5	106,9		

2020	107,4	107,2	107,4	106,0	106,0	104,8	104,0	104,5	105,3	105,1	104,3	104,3	105,5
2021	106,1	106,3	109,4	110,9	114,1	116,6	123,1	122,3	121,9	121,9	121,8	121,4	116,3
2022	121,1	121,2	124,1	131,9	138,7	142,6	144,2	144,0	143,3	144,3	143,3	142,9	136,8
2023	144,5	144,4	141,4	141,9	141,9	143,0	143,0	142,9	140,5	141,1			142,5
<b>VT<sub>0</sub> - Verbrennungsmotoren und Turbinen</b>								lfd. Nr. 448	GP-Nr. 28 11	V-Faktor vor JAN 2015:			0,97568
2019	102,0	102,1	102,6	102,6	102,7	102,7	102,7	102,7	102,7	102,7	102,7	102,6	102,6
2020	102,7	102,7	102,7	102,8	102,7	102,7	102,9	103,0	103,0	103,0	103,0	102,9	102,8
2021	103,0	103,4	103,4	103,4	103,8	103,9	104,1	104,8	105,5	105,8	106,0	106,8	104,5
2022	107,9	108,3	108,3	108,5	109,7	111,5	111,6	111,0	111,4	112,4	112,7	113,1	110,5
2023	114,8	115,5	115,6	116,1	119,2	119,4	121,3	121,0	121,1	121,6			118,6
<b>W<sub>0</sub> - Wasser und Dienstleistungen der Wasserversorgung</b>								lfd. Nr. 643	GP-Nr. 36	V-Faktor vor JAN 2015:			0,92144
2019	106,1	106,2	106,2	106,3	106,3	106,4	106,6	106,7	106,7	106,6	106,6	106,6	106,4
2020	107,6	107,7	107,7	107,7	107,8	107,8	107,9	107,9	107,8	107,9	107,9	107,9	107,8
2021	109,5	109,7	109,6	109,9	109,9	109,9	110,1	110,2	110,3	110,4	110,3	110,4	110,0
2022	112,2	112,5	112,6	112,7	113,0	113,1	113,4	113,5	113,6	113,9	113,9	113,9	113,2
2023	119,3	119,7	120,0	121,3	121,4	121,4	121,7	122,4	122,4	122,4			121,2
<b>W<sub>01</sub> - Wasser, bei Abgabe an Industrie</b>								lfd. Nr. 645	GP-Nr. 36	V-Faktor vor JAN 2015:			0,95962
2019	105,7	105,8	106,0	106,0	106,0	106,0	106,0	106,1	106,1	106,1	106,1	106,1	106,0
2020	106,8	106,8	106,8	106,8	106,8	106,8	106,8	106,8	106,8	106,8	106,8	106,8	106,8
2021	109,0	109,5	109,5	109,7	109,7	109,7	109,8	109,8	110,0	110,1	110,1	110,2	109,8
2022	111,5	111,7	111,8	111,9	112,0	112,0	112,0	112,4	112,6	113,3	113,3	113,3	112,3
2023	116,1	117,1	117,1	118,4	118,8	118,8	118,8	119,0	119,0	119,1			118,2

KB-K - 12.02.2024

<b>iqony</b>	<b>Preisberechnungsfaktoren</b>												Seite 3
	Stand: Oktober 2023												
Erzeugerpreise für <b>leichtes Heizöl</b> bei Lieferung von mind. <b>500 t an den Großhandel</b> ab Lager (Verkäufe der westdeutschen Produzenten im früheren Bundesgebiet) Statistisches Bundesamt - Nr. der Statistik: <b>61241-0101 - LIEFERUNG0EL01</b>													in €/hl
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
<b>HEL<sub>01</sub> - Berichtsort Kiel</b>													
2010	45,93	45,94	50,03	53,22	53,74	53,90	51,85	50,85	53,42	52,18	55,01	57,05	51,93
2011	60,03	seit Februar 2011 keine Veröffentlichung											60,03
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>HEL<sub>02</sub> - Berichtsort Hamburg - Code: 02000000</b>													
2019	49,11	53,24	53,12	55,01	56,21	50,08	52,32	50,55	53,29	52,01	51,71	53,17	52,49
2020	51,14	47,50	34,51	30,04	28,37	31,86	34,64	34,19	29,89	32,12	31,87	35,75	35,16
2021	45,85	50,10	53,01	51,56	52,77	55,29	57,11	56,01	58,46	68,14	65,65	62,69	56,39
2022	71,12	78,59	121,61	105,42	104,53	129,52	117,60	107,42	102,28	121,78	101,90	92,38	104,5
2023	92,11	85,59	81,55	77,35	69,26	71,93	75,13	87,02	97,70	93,80			83,10
<b>HEL<sub>03</sub> - Berichtsort Hannover - Code: 03201000</b>													
2019	50,30	53,93	54,13	55,50	56,73	51,88	53,82	51,66	54,96	52,90	52,59	53,88	53,52
2020	51,57	48,14	35,48	31,43	29,34	32,35	35,03	34,59	30,58	33,00	33,11	37,50	36,01
2021	46,30	50,88	53,45	52,00	53,28	55,63	56,91	55,68	58,82	69,14	66,39	63,21	56,81
2022	71,78	79,27	122,06	106,61	104,85	128,50	118,02	109,97	105,56	122,71	102,50	92,53	105,4
2023	92,50	85,30	81,82	78,28	69,80	72,21	74,22	86,87	97,83	94,60			83,30
<b>HEL<sub>05</sub> - Berichtsort Düsseldorf - Code: 05111000</b>													
2019	50,75	54,07	53,46	54,91	55,48	50,23	52,70	51,16	54,26	52,45	52,27	53,37	52,93
2020	51,53	48,24	36,04	31,43	28,70	32,69	34,05	33,87	29,80	32,32	32,02	36,04	35,56
2021	45,73	49,83	53,05	51,72	52,98	55,43	57,18	56,01	58,79	68,87	66,74	62,95	56,61
2022	71,53	79,34	122,71	104,77	103,97	123,50	118,29	116,40	106,59	121,78	99,45	93,05	105,1
2023	91,20	84,33	80,62	77,28	69,34	71,13	73,60	86,34	96,77	94,27			82,50
<b>HEL<sub>06</sub> - Berichtsort Frankfurt am Main - Code: 06412000</b>													
2019	52,10	54,67	54,15	55,74	56,58	51,63	53,70	52,57	55,51	53,44	52,82	53,63	53,88
2020	51,88	48,94	36,89	33,31	30,58	33,20	34,38	34,27	30,49	32,71	32,81	37,77	36,44
2021	45,56	50,07	53,15	51,42	52,96	55,84	56,98	55,79	58,70	70,24	68,33	64,46	56,96
2022	72,06	79,33	119,37	105,29	103,90	120,99	120,50	123,28	113,68	122,15	98,98	93,46	106,1
2023	91,53	85,00	81,16	77,44	69,34	71,48	73,84	86,13	95,58	94,88			82,60
<b>HEL<sub>07</sub> - Berichtsort Mannheim/Ludwigshafen - Code: 08222-07314000</b>													
2019	52,27	54,51	53,89	55,81	55,94	51,35	53,78	52,93	54,97	53,04	52,99	53,31	53,73
2020	51,79	49,10	37,77	33,39	30,46	32,55	33,82	33,65	30,08	32,45	32,24	37,08	36,20
2021	45,52	49,72	52,91	51,36	53,09	55,47	57,04	55,54	58,49	69,95	68,08	64,02	56,77
2022	71,31	78,80	120,37	104,72	103,91	119,26	119,29	123,10	115,13	121,53	99,12	94,10	105,9
2023	91,51	85,35	81,11	77,80	70,32	71,52	73,68	85,99	94,80	94,97			82,70
<b>HEL<sub>08</sub> - Mittelwert der Berichtsorte Düsseldorf, Frankfurt a.M., Mannheim/Ludwigshafen ("Rheinschiene") - Code: RHEINSCHIENE</b>													
2019	51,71	54,42	53,83	55,49	56,00	51,07	53,39	52,22	54,91	52,98	52,69	53,44	53,51
2020	51,73	48,76	36,90	32,71	29,91	32,81	34,08	33,93	30,12	32,49	32,36	36,96	36,07
2021	45,60	49,87	53,04	51,50	53,01	55,58	57,07	55,78	58,66	69,69	67,72	63,81	56,78
2022	71,63	79,16	120,82	104,93	103,93	121,25	119,36	120,93	111,80	121,82	99,18	93,54	105,7

2023	91,41	84,89	80,96	77,51	69,67	71,38	73,74	86,15	95,72	94,71			82,61
<b>HEL<sub>09</sub> - Berichtsort Stuttgart - Code: 08111000</b>													
2019	53,01	54,66	54,19	56,07	56,06	52,09	53,80	53,95	56,02	53,36	53,67	53,67	54,21
2020	51,89	49,67	38,87	34,29	31,39	32,56	33,14	32,82	29,74	32,74	32,72	38,59	36,54
2021	45,57	49,91	52,84	51,45	53,02	55,15	56,40	55,10	58,58	70,97	67,70	63,97	56,72
2022	71,87	78,90	120,68	104,63	103,45	117,34	120,64	122,49	114,60	120,66	98,03	92,77	105,5
2023	91,55	85,57	81,64	78,19	70,29	71,29	73,20	85,18	93,30	95,70			82,60
<b>HEL<sub>10</sub> - Berichtsort München - Code: 09162000</b>													
2019	57,77	56,71	55,83	57,48	58,28	55,59	55,85	54,97	55,85	53,93	53,61	53,80	55,81
2020	52,52	50,32	43,49	36,27	32,04	33,61	34,40	33,72	30,68	33,45	33,31	38,50	37,69
2021	46,11	50,68	53,60	51,93	53,39	55,33	57,59	56,27	58,82	71,24	69,25	64,68	57,41
2022	71,59	79,05	121,23	103,17	104,64	118,75	126,85	127,21	119,22	118,89	99,39	95,22	107,1
2023	91,28	88,07	83,87	83,24	70,96	71,87	74,88	85,80	94,97	96,78			84,20
<b>HEL<sub>11</sub> - Berichtsort Berlin - Code: 11000000</b>													
2019	51,20	53,68	54,01	55,26	56,55	52,05	53,19	50,49	54,12	52,62	52,15	53,32	53,22
2020	51,40	47,87	35,92	31,77	30,44	32,20	34,43	34,01	29,84	32,53	32,48	36,83	35,81
2021	46,07	50,56	53,61	51,84	53,16	55,33	56,98	55,78	58,88	69,10	67,21	63,54	56,84
2022	71,50	78,34	124,42	104,10	103,85	124,65	115,33	108,97	105,62	121,19	102,88	95,61	104,7
2023	93,23	84,77	81,52	80,08	71,21	72,31	73,88	86,58	95,04	92,99			83,20
<b>HEL<sub>12</sub> - Mittelwert der 8 Berichtsorte (Berichtsorte Hamburg - Berlin) - Code: DF</b>													
2019	50,07	54,43	54,10	55,72	56,48	51,86	53,65	52,29	54,87	52,97	52,73	53,52	53,56
2020	51,72	48,72	37,37	32,74	30,17	32,63	34,24	33,89	30,14	32,67	32,57	37,26	36,18
2021	45,84	50,22	53,20	51,66	53,08	55,43	57,02	55,77	58,69	69,71	67,42	63,69	56,81
2022	71,60	78,95	121,56	104,84	104,14	122,81	119,57	117,36	110,34	121,34	100,28	93,64	105,5
2023	91,86	85,50	81,66	78,71	70,07	71,72	74,07	86,24	95,75	94,75			83,03

KB-K - 12.02.2024

<b>iqony</b>	<b>Preisberechnungsfaktoren</b>												Seite 4
	Stand: Oktober 2023												
Erzeugerpreise für <b>leichtes Heizöl</b> bei Lieferung in <b>TkW an Verbraucher, 40 - 50 hl pro Auftrag</b> (Verkäufe der westdeutschen Produzenten im früheren Bundesgebiet) Statistisches Bundesamt - Nr. der Statistik: 61241-0101 - LIEFERUNG0EL02													
													<b>in €/hl</b>
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
<b>HEL<sub>13</sub> - Berichtsort Kiel</b>													
2010	48,39	48,61	52,15	55,31	56,41	56,03	53,99	53,12	55,59	54,22	56,71	59,28	54,15
2011	62,65	seit Februar 2011 keine Veröffentlichung											62,65
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>HEL<sub>14</sub> - Berichtsort Hamburg - Code: 02000000</b>													
2019	51,48	55,57	55,23	57,43	58,28	52,51	55,13	52,50	55,24	54,36	54,35	55,54	54,80
2020	53,90	49,55	36,83	32,45	31,81	34,40	37,19	36,78	32,19	34,44	34,28	38,26	37,67
2021	48,10	52,42	55,46	53,98	55,31	57,47	59,24	58,00	60,78	70,85	67,77	65,61	58,75
2022	73,41	80,49	124,66	107,31	106,53	131,59	120,97	108,51	104,87	123,46	104,14	96,04	106,8
2023	94,31	88,38	83,12	79,57	72,05	74,38	78,56	89,11	99,85	95,63			85,50
<b>HEL<sub>15</sub> - Berichtsort Hannover - Code: 03201000</b>													
2019	52,93	56,08	56,40	58,03	59,10	53,93	56,33	53,43	58,70	55,53	54,93	56,17	55,96
2020	54,03	50,63	38,03	34,57	32,17	34,97	37,57	37,13	33,17	34,97	35,83	40,00	38,59
2021	48,90	53,23	55,70	54,73	56,13	58,20	59,63	57,73	60,80	72,23	69,23	66,33	59,40
2022	74,63	81,30	123,73	109,67	107,63	131,93	122,10	112,77	110,00	124,83	106,40	95,40	108,4
2023	95,93	88,87	83,97	81,13	72,97	74,77	76,73	88,93	101,40	96,80			86,20
<b>HEL<sub>17</sub> - Berichtsort Düsseldorf - Code: 05111000</b>													
2019	55,29	58,44	57,89	59,46	59,96	54,51	57,51	55,36	59,96	56,76	56,26	57,84	57,44
2020	56,14	52,66	41,06	37,51	34,58	36,79	38,91	38,10	33,50	35,31	35,25	40,71	40,04
2021	48,69	52,98	55,56	54,33	55,78	58,35	60,00	58,74	61,64	72,90	71,07	67,18	59,77
2022	76,13	82,56	128,46	109,47	107,37	125,56	123,44	120,41	112,14	127,18	104,10	97,81	109,55
2023	95,91	89,06	85,29	81,66	74,71	76,06	78,13	91,01	101,69	99,63			87,30
<b>HEL<sub>18</sub> - Berichtsort Frankfurt am Main Code: 06412000</b>													
2019	54,88	57,35	56,98	58,52	58,95	54,55	56,72	55,08	58,45	56,22	55,25	56,48	56,62
2020	55,15	51,38	40,75	39,22	37,35	38,82	38,70	37,83	33,38	35,08	35,62	44,32	40,63
2021	48,20	52,14	55,00	54,24	55,70	58,20	59,77	58,77	61,44	72,97	71,84	68,07	59,70
2022	75,24	81,97	121,54	110,77	107,94	124,67	123,21	127,11	118,77	127,71	104,94	98,61	110,2
2023	95,29	87,75	84,74	81,24	73,44	74,77	77,41	89,24	98,91	97,94			86,10
<b>HEL<sub>19</sub> - Berichtsort Mannheim/Ludwigshafen - Code: 08222-07314000</b>													
2019	56,23	58,03	56,88	58,88	59,07	54,35	57,27	54,77	58,05	56,48	55,65	56,60	56,86
2020	55,13	52,30	41,60	39,10	36,83	37,32	37,61	36,83	33,32	35,62	35,68	40,60	40,16
2021	48,67	53,33	55,78	54,13	56,48	58,83	60,38	58,47	61,67	74,18	72,72	68,83	60,29
2022	77,00	84,66	131,10	108,35	108,08	122,73	124,80	126,82	119,85	127,58	106,60	103,05	111,7
2023	95,93	89,60	84,43	81,77	73,65	75,00	77,67	90,60	99,03	96,55			86,40



HEL <sub>020</sub> - Mittelwert der Berichtsorte <b>Düsseldorf, Frankfurt am Main, Mannheim/Ludwigshafen ("Rheinschiene")</b> - Code: RHEINSCHIENE													
2019	52,96	57,94	57,25	58,95	59,33	54,47	57,17	55,07	58,82	56,49	55,72	56,97	56,76
2020	55,47	52,11	41,14	38,61	36,25	37,64	38,41	37,59	33,40	35,34	35,52	41,88	40,28
2021	48,52	52,82	55,45	54,23	55,99	58,46	60,05	58,66	61,58	73,35	71,88	68,03	59,92
2022	76,12	83,06	127,03	109,53	107,80	124,32	123,82	124,78	116,92	127,49	105,21	99,82	110,5
2023	95,71	88,80	84,82	81,56	73,93	75,28	77,74	90,28	99,88	98,04			86,60
HEL <sub>021</sub> - Berichtsort <b>Stuttgart</b> - Code: 08111000													
2019	55,30	57,07	56,53	58,50	58,60	54,80	56,43	55,97	60,03	55,63	56,07	56,27	56,77
2020	54,30	51,67	41,83	38,23	35,63	37,03	36,53	35,57	32,90	35,67	35,47	42,17	39,75
2021	47,90	52,50	55,47	54,30	55,37	57,80	59,37	57,40	61,03	74,60	70,93	67,77	59,54
2022	75,20	81,30	123,10	110,10	107,50	120,53	123,40	126,37	121,60	129,37	103,30	100,63	110,2
2023	95,23	89,53	84,43	81,03	74,17	75,00	76,73	87,63	95,90	98,47			85,80
HEL <sub>022</sub> - Berichtsort <b>München</b> - Code: 09162000													
2019	60,83	59,83	59,27	60,70	61,78	59,13	58,37	58,20	61,67	57,07	56,77	56,90	59,21
2020	56,02	53,27	46,90	41,53	36,87	37,90	38,03	36,63	34,17	36,63	36,73	42,83	41,46
2021	48,87	54,17	56,63	54,83	56,80	58,53	61,03	59,17	62,43	74,87	73,43	67,90	60,72
2022	75,50	82,07	128,33	108,13	108,17	122,53	132,23	133,07	126,53	123,15	104,52	100,47	112,1
2023	95,80	92,93	88,57	87,80	74,80	75,77	79,03	90,13	97,07	100,85			88,30
HEL <sub>023</sub> - Berichtsort <b>Berlin</b> - Code: 11000000													
2019	54,58	57,54	56,98	58,40	59,69	55,41	56,74	53,95	58,03	55,79	55,29	56,34	56,56
2020	54,54	51,33	39,33	36,05	35,20	35,93	37,69	37,38	33,11	35,73	35,76	40,01	39,34
2021	49,01	53,45	56,79	55,11	56,68	58,53	60,38	59,25	62,35	72,88	71,31	68,21	60,33
2022	76,54	82,10	137,95	111,39	107,63	127,90	120,34	114,10	112,54	126,31	109,40	102,46	110,7
2023	99,00	88,54	84,35	84,35	75,05	75,90	78,11	90,54	99,54	96,66			87,20
HEL <sub>024</sub> - Mittelwert der <b>8 Berichtsorte</b> (Berichtsorte Hamburg - Berlin) - Code: DF													
2019	52,69	57,49	57,02	58,74	59,43	54,90	56,81	54,91	58,77	55,98	55,57	56,52	56,57
2020	54,90	51,60	40,79	37,33	35,06	36,65	37,78	37,03	33,22	35,43	35,58	41,11	39,71
2021	48,54	53,03	55,80	54,46	56,03	58,24	59,98	58,44	61,52	73,19	71,04	67,49	59,81
2022	75,46	82,06	127,36	109,40	107,61	125,93	123,81	121,15	115,79	126,20	105,43	99,31	110,0
2023	95,93	89,33	84,86	82,32	73,86	75,21	77,80	89,65	99,16	97,81			86,59

KB-K - 12.02.2024

<b>iqony</b>	<b>Preisberechnungsfaktoren</b> Stand: Oktober 2023	Seite 5
--------------	--	---------

Preisindizes für die Land- und Forstwirtschaft													Basis: 2015 = 100	
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 1														
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert	
<b>H<sub>04</sub> - Holzprodukte zur Energieerzeugung</b>								lfd. Nr. 49	Code: 61231-0002		V-Faktor vor JAN 2015:		0,93285	
2019	93,1	93,6	94,4	91,6	89,0	88,0	87,0	86,9	86,6	86,3	86,2	86,0	89,1	
2020	84,5	84,0	83,6	82,7	80,2	<b>80,8</b>	78,0	77,6	77,2	76,1	75,5	75,7	79,7	
2021	76,1	75,5	75,7	76,1	75,5	75,5	77,7	80,7	82,0	84,8	87,8	91,3	79,9	
2022	104,1	109,5	113,3	116,7	121,2	124,2	133,6	145,2	160,1	169,2	171,3	163,8	136,0	
2023	155,2	150,5	138,9	131,4	130,2	131,4	135,8	135,4	131,9				137,9	

Preisindizes für Verbraucherpreisindex und Indizes der Einzelhandelspreise													Basis: 2020 = 100	
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 7														
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert	
<b>LH<sub>01</sub> - Verbraucherpreisindex der Einzelhandelspreise für Deutschland</b>								<< Bitte Anmerkung Seite 1 beachten >>		V-Faktor vor JAN 2020:		0,94867		
2019	97,7	98,1	98,5	99,4	99,6	99,9	100,3	100,2	100,2	100,2	99,5	100,0	99,5	
2020	99,8	100,1	100,3	100,4	100,4	100,5	99,7	99,7	99,7	99,9	99,7	99,8	100,0	
2021	101,0	101,6	102,1	102,4	102,6	102,9	103,4	103,5	103,8	104,3	104,5	104,7	103,1	
2022	105,2	106,0	108,1	108,8	109,8	109,8	110,3	110,7	112,7	113,5	113,7	113,2	110,2	
2023	114,3	115,2	116,1	116,6	116,5	116,8	117,1	117,5	117,8	117,8			116,6	

<b>LH<sub>02</sub> - Verbraucherpreisindex für Deutschland - Gliederung nach Verwendungszweck - Fernwärme u. a.</b>											(Nr. d. Statistik 61111-0006 - C. CC13-0455)		V-Faktor vor JAN 2020:		1,03959	
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert			
2019	100,7	101,2	101,4	102,1	102,4	102,5	102,3	102,4	102,4	102,2	102,2	102,2	102,0			
2020	102,4	102,3	102,4	101,8	101,8	101,7	98,8	98,6	98,6	97,3	97,1	97,2	100,0			
2021	98,8	98,9	99,0	99,3	99,3	99,3	100,5	100,9	101,0	104,0	105,3	105,4	101,0			
2022	113,6	115,0	116,1	124,2	125,1	127,6	136,5	138,2	138,6	143,1	144,8	87,3	125,8			
2023	143,1	133,5	135,1	139,5	139,4	139,5	139,4	139,0	139,0	137,5			138,5			


<b>LH<sub>03</sub> - Verbraucherpreisindex - Wärmepreisindex (Fernwärme, einschließlich Umlage)</b>										Code: CC13-77		V-Faktor vor JAN 2020:		1,05676	
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert		
2019	100,4	100,7	101,0	101,6	101,9	102,1	102,2	102,4	102,5	102,5	102,4	102,3	101,8		
2020	102,4	102,5	102,4	102,0	101,7	101,1	99,8	99,2	98,6	97,5	96,7	96,0	100,0		
2021	96,1	95,6	95,3	95,2	95,2	95,3	95,7	96,2	96,6	98,0	99,3	100,2	96,6		
2022	103,5	105,9	108,0	114,6	118,0	122,4	129,2	134,3	139,5	146,1	153,1	140,5	126,3		
2023	160,4	160,3	164,0	166,8	168,5	169,6	170,1	169,1	169,4	167,8			166,6		



2020	3.231,00	<b>3.334,00</b>	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.325,42
2021	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	3.334,00	<b>3.417,00</b>	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.375,50
2022	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00	3.417,00
2023	3.417,00	3.417,00	<b>3.608,00</b>	3.608,00	3.608,00	3.608,00	3.608,00	3.608,00	3.608,00	3.608,00	3.608,00	3.608,00	3.576,17
<b>GWE<sub>01</sub> - Stundenvergütung (ab 01.01.90 = 1/165 der Monatsvergütung) in €/h</b>													
2004	13,71	13,71	13,71	13,71	13,71	13,71	<b>14,01</b>	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	13,86
2005	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	14,01	<b>14,32</b>	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	14,17
2006	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	<b>15,02</b>	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	14,67
2007	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	15,02	<b>14,96</b>	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,99
2008	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	<b>15,56</b>	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,26
2009	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	15,56	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	15,83
2010	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	16,10	<b>16,53</b>	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,32
2011	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	16,53	<b>17,07</b>	17,07	17,07	17,07	17,07	17,07	16,80
2012	17,07	17,07	17,07	17,07	17,07	17,07	17,07	17,07	<b>17,58</b>	17,58	17,58	17,58	17,24
2013	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	17,58	18,00	18,00	17,65
2014	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	<b>18,36</b>	18,36	18,36	18,09
2015	18,36	18,36	18,36	18,36	18,36	18,36	18,36	18,36	18,36	<b>18,82</b>	18,82	18,82	18,48
2016	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82
2017	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	<b>18,82</b>	18,82	18,82	18,82
2018	<b>19,10</b>	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10	19,10
2019	19,10	<b>19,58</b>	19,58	19,58	19,58	19,58	19,58	19,58	19,58	19,58	19,58	19,58	19,54
2020	19,58	<b>20,21</b>	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,16
2021	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	20,21	<b>20,71</b>	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,46
2022	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71	20,71
2023	20,71	20,71	<b>21,87</b>	21,87	21,87	21,87	21,87	21,87	21,87	21,87	21,87	21,87	21,68

<b>Schichtlohn in Lohngruppe 8 für die Arbeiter des Saarbergbaus</b>													
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
<b>SL<sub>0</sub> - Schichtlohn in €/Schicht</b>													
2003	74,67	74,67	74,67	74,67	<b>75,79</b>	75,79	75,79	75,79	75,79	75,79	75,79	75,79	75,42
2004	75,79	75,79	75,79	75,79	75,79	75,79	<b>76,55</b>	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,17
2005	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55
2006	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55
2007	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55	76,55
2008	77,70	77,70	77,70	77,70	<b>80,34</b>	80,34	80,34	80,34	80,34	80,34	80,34	80,34	79,46
2009	80,34	80,34	80,34	80,34	80,34	80,34	<b>81,95</b>	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95	81,15
2010	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95	81,95
2011	81,95	81,95	81,95	<b>84,65</b>	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	83,98
2012	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65	84,65
2013	84,65	84,65	84,65	<b>87,61</b>	87,61	87,61	87,61	87,61	87,61	87,61	87,61	87,61	86,87

KB-K - 12.02.2024

	<b>Preisberechnungsfaktoren</b> Stand: Oktober 2023	Seite 7
---	--	---------

<b>Preis für Kraftwerkssteinkohle frei deutsche Grenze, €/t SKE (Quelle: BAFA Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle)</b>													
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	gew. Durchschn.
2015	71,99	71,99	71,99	69,64	69,64	69,64	66,10	66,10	66,10	64,06	64,06	64,06	
2016	56,87	56,87	56,87	56,12	56,12	56,12	65,03	65,03	65,03	88,28	88,28	88,28	67,07
2017	95,75	95,75	95,75	86,40	86,40	86,40	88,07	88,07	88,07	94,07	94,07	94,07	91,82
2018	89,88	89,88	89,88	88,25	88,25	88,25	100,79	100,79	100,79	100,91	100,91	100,91	95,49
2019	Letztmalige Veröffentlichung für das 4. Quartal 2018												

<b>Erzeugerpreise für schweres Heizöl - Schwefelgehalt maximal 1 %</b>													
Statistisches Bundesamt - Fachserie 17, Reihe 2													
Jahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Mittelwert
<b>Heizölpreis Rotterdam - Fuel Oil 1 % (Heizöl schwer) Quelle Dezember 10-Mai 11 Enovos, ab Juni Wibera in €/t</b>													
2012	529,79	538,68	565,49	557,43	526,51	474,96	507,81	550,93	537,83	495,76	473,43	455,21	517,82
2013	480,09	497,60	478,10	456,78	461,02	461,79	462,46	459,29	458,35	436,30	439,63	442,78	461,18
2014	434,93	455,77	461,79	454,74	459,31	464,08	443,34	426,36	Ölpreistelegamm wurde abbestellt				450,04



Heizölpreis Rotterdam - Gasoil 0,1 % (Heizöl leicht)											Quelle Dezember 10-Mai 11 Enovos, ab Juni Wibera			in €/t
2012	739,08	752,19	773,47	761,57	732,50	676,39	718,84	771,37	757,14	756,74	727,61	705,89	739,40	
2013	723,13	740,84	700,25	665,06	657,91	665,52	697,71	701,12	700,81	679,76	677,06	687,24	691,37	
2014	671,26	673,61	651,94	657,12	659,95	671,37	657,54	653,16	Ölpreistelegamm wurde abbestellt			661,99		
HES <sub>01</sub> - Preis für Schweres Heizöl, frei Betrieb											- Statistisches Bundesamt Fachserie 17, Reihe 2		in €/t	
2013	529,57	548,35	521,93	497,46	503,50	508,85	505,33	502,01	505,23	488,61	482,10	481,43	506,20	
2014	469,52	487,47	483,80	485,00	487,11	496,45	474,87	467,88	468,66	417,88	381,61	299,34	451,63	
2015	243,67	300,22	308,87	332,69	349,20	332,60	307,18	260,84	238,49	247,55	229,75	189,72	278,40	
2016	144,18	162,63	183,55	189,10	221,78	240,23	254,60	245,58	261,29	290,21	257,73	326,22	231,43	
2017	Letztmalige Veröffentlichung für den Berichtsmonat Dezember 2016													