

Berechnung der Preise nach Preisgleitklausel		(Branitz1BHKW)		am :	21.08.2023	
				gültig ab :	01.10.2023	
	Stand	10/2023				
I_L	: Stand	Jahr: 2022	=	103,5%		
I_{Gas}	: Stand	10/2023	=	218,3%		
I_{FW}	: Stand	10/2023	=	159,4%		
P.CO2	: Stand	10/2023	=	5,44 €/MWh		
GBUml.	: Stand	10/2023	=	0,00 €/MWh		
GSp.Uml.	: Stand	10/2023	=	1,45 €/MWh		
Arbeitspreis						
AP	=	AP ₀	*	(0,4*1,15 * IFW / IFW ₀ + 0,2*1,12 * IG / IGo 0,4 * 1,257 * IL / ILo)	+ (P.CO2+ GBUml.+ GSp.Uml.) * F.Anlage * GU.Anteil	
	=	35,50	*	(0,4*1,15 * 159,4%/100% + 0,2*1,12 * 218,3%/100% + 0,4 * 1,257 * 103,5%/100%)	+ (5,440 + 0,000 + 1,450) * 1,290 * 0,619	
	=	35,50	*	(0,7332 + 0,488992 + 0,520398)	+ 5,50 €/MWh	
	=				67,36 €/MWh	
Aktueller Quartals- Fernwärmeindex, (Mittelwert aus Monatsveröffentlichungen)						
Aktueller Quartals- Gasindex, (Mittelwert aus Monatsveröffentlichungen)						
veröffentlicht vom Statistischen Bundesamt, monatlich, unter: www-genesis.destatis.de/genesis/online						
Link: 61241-0004 Erzeugerpreisindex gewerblicher Produkte öffnen, Reiter Tabellenaufbau öffnen,						
Fernwärme: 3-steller GP suchen nach GP09-353 Fernwärme mit Dampf und Warmwasser 2015 = 100,						
Erdgas: 6-steller GP suchen nach GP09-3522 22 Erdgas, bei Abgabe an Handel und Gewerbe 2015 = 100.						
Aktueller jährlicher Lohnindex, (Mittelwert aus Quartalsveröffentlichungen)						
veröffentlicht vom Statistischen Bundesamt, Quartalsweise, in der Regel Ende des Folgemonats unter: www-genesis.destatis.de/genesis/online						
Datenbank 62221 Code-0002 WZ08-D-06 Energie- und Wasserversorgung						
Index der Tarifverdienste und Arbeitszeiten, Index der tariflichen Stundenverdienste in der Gesamtwirtschaft, Deutschland,						
Energie- und Wasserversorgung, 2020 = 100.						
gesetzliche Gasumlagen (CO₂-Preis, Gasbeschaffungs- (GBUml.) und Gasspeicherumlage (GSp.Uml.))						
basierend auf dem jeweils gültigen gesetzlichen Regelungen und Verordnungen, aktuell Brennstoffemissionshandelsgesetz - BEHG, aktuell vom 12.12.2019, Erstes Änderungsgesetz zum Brennstoffemissions-						
handelsgesetz (BEHG) vom 09.11.2020 und der Emissionsberichterstattungsverordnung 2022 - BeV 2022 vom 02.12.2020; der Gaspreisanpassungsverordnung (GasPrAnpV Ausfertigungsdatum 08.08.2022)						
auf § 26 EnSiG und der Genehmigung der Bundesnetzagentur BK7-22-0052 vom 29. Juli 2022 für das Konzept zur Methodik der Ausgestaltung der Speicherumlage gemäß § 35e EnWG						
Veröffentlichung Gasbeschaffungs- und Gasspeicherumlage: www.tradinghub.eu/de-de/Veroeffentlichungen/Preise/Entgelte-und-Umlagen						
Datum	I_{FW}	I_{FW} 3/3/3	I_{Gas}	I_{Gas} 3/3/3	Jahreslohnindex $\triangle I_L$	Jahr zu I_L
04/2023	159,4	154,5	218,6	242,3	103,5 %	2022
05/2023	159,3	154,5	220,4	242,3		
06/2023	159,5	154,5	215,9	242,3		
07/2023	159,0	157,7	213,6	225,5	103,5 %	2022
08/2023		157,7		225,5		
09/2023		157,7		225,5		
10/2023		159,4		218,3	104 103,5 %	2022
11/2023		159,4		218,3		
12/2023		159,4		218,3		