

Berechnung der Preise nach Preisgleitklausel				am :	19.09.2023
				Vergleich :	01.10.2023
I_L	:	Stand	10/2023	=	
H	:	Stand	Jahr: 2022	=	103,5%
			10/2023	=	80,60 €/hl
Die Ermittlung erfolgte mit 6 veröffentlichten Istwerten und 0 Prognosewert(en).					
Leistungspreis					
LP	=	LP_0	*	$(0,589+0,411 \cdot I_L/I_0)$	
	=	39,50	*	1,014385	= 40,07 €/kW*a
Arbeitspreis					
AP	=	AP_0	*	$(0,589 \cdot H/H_0$	+ $0,411 \cdot I_L/I_0)$
	=	39,50	*	(2,063163842	+ 0,425385) = 98,30 €/MWh
Mengenarbeitspreises (ohne Leistungsverrechnung)					
AP_M	=	$(LP$	+	$(AP \cdot 1,425))$	/ 1,425 =
	=	(40,07	+	(98,30 * 1,425))	/ 1,425 = 126,42 €/MWh
Leistungspreis mit Nachlass gestaffelt nach Anschlussleistung					
$LP_{ab 50 kW}$	=	$LP_0 \cdot (0,5169 + 0,411 \cdot I_L/I_0)$		39,50	* 0,9423 = 37,22 €/kW*a
$LP_{ab 100 kW}$	=	$LP_0 \cdot (0,4447 + 0,411 \cdot I_L/I_0)$		39,50	* 0,8701 = 34,37 €/kW*a
$LP_{ab 150 kW}$	=	$LP_0 \cdot (0,3726 + 0,411 \cdot I_L/I_0)$		39,50	* 0,7980 = 31,52 €/kW*a
$LP_{ab 200 kW}$	=	$LP_0 \cdot (0,3005 + 0,411 \cdot I_L/I_0)$		39,50	* 0,7258 = 28,67 €/kW*a
$LP_{ab 250 kW}$	=	$LP_0 \cdot (0,2283 + 0,411 \cdot I_L/I_0)$		39,50	* 0,6537 = 25,82 €/kW*a

Preise für leichtes Heizöl (www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Preise/Erzeugerpreisindex-gewerbliche-Produkte/_inhalt.html#sprg238922 , statistischer-bericht-ausgewaehlte-mineraloelerzeugnisse- leichtes Heizöl bei Lieferung in TKW an Verbraucher, 40-50hl pro Auftrag, frei Verbraucher, "Rheinschiene") und des Lohnkostenindex (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, Mittelwert aus Quartalsveröffentlichungen 2020 = 100)				
Datum	HEL	HEL 6/1 \triangle H	Jahreslohnindex \triangle I_L	Jahr zu I_L
04/2022			101,80 %	2021
05/2022				
06/2022	124,32 €/hl			
07/2022	123,82 €/hl		101,80 %	2021
08/2022	124,78 €/hl			
09/2022	116,92 €/hl			
10/2022	127,49 €/hl		101,80 %	2021
11/2022	105,21 €/hl			
12/2022	99,82 €/hl			
01/2023	95,71 €/hl	HEL-Durchschnitt Monat 6/Vorjahr bis 11/Vorjahr = 120,42 €/hl	101,80 %	2021
02/2023	88,80 €/hl	HEL-Durchschnitt Monat 6/Vorjahr bis 11/Vorjahr = 120,42 €/hl		
03/2023	84,82 €/hl	HEL-Durchschnitt Monat 6/Vorjahr bis 11/Vorjahr = 120,42 €/hl		
04/2023	81,56 €/hl	HEL-Durchschnitt Monat 9/Vorjahr bis 2/ff.d.Jahr = 105,66 €/hl	103,50 %	2022
05/2023	73,93 €/hl	HEL-Durchschnitt Monat 9/Vorjahr bis 2/ff.d.Jahr = 105,66 €/hl		
06/2023	75,28 €/hl	HEL-Durchschnitt Monat 9/Vorjahr bis 2/ff.d.Jahr = 105,66 €/hl		
07/2023	77,74 €/hl	HEL-Durchschnitt Monat 12/Vorjahr bis 5/ff.d.Jahr = 87,44 €/hl	103,50 %	2022
08/2023	90,28 €/hl	HEL-Durchschnitt Monat 12/Vorjahr bis 5/ff.d.Jahr = 87,44 €/hl		
09/2023		HEL-Durchschnitt Monat 12/Vorjahr bis 5/ff.d.Jahr = 87,44 €/hl		
10/2023		HEL-Durchschnitt Monat 3/ff.d.Jahr bis 8/ff.d.Jahr = 80,60 €/hl	103,50 %	2022
11/2023		HEL-Durchschnitt Monat 3/ff.d.Jahr bis 8/ff.d.Jahr = 80,60 €/hl		
12/2023		HEL-Durchschnitt Monat 3/ff.d.Jahr bis 8/ff.d.Jahr = 80,60 €/hl		