

Ermittlung Gesamt-Energieverbrauch

Firma: **Beton Mustermann GmbH**

Berichtszeitraum: **1.1.2023 - 31.12.2023**

Ermittlung Gesamt-Energieverbrauch			
Energieverbrauch und Energiemix	Brennstoff	MWh	%
1. Brennstoffverbrauch aus Kohle und Kohleerzeugnissen (MWh)	Koks Steinkohle Braunkohlenbriketts Hartbraunkohle Braunkohle Ölschiefer Torf Torfbriketts Summe	64,71	
2. Brennstoffverbrauch aus Rohöl und Erölerzeugnissen (MWh)	Rückstandsheizöl (Schweröl) leichtes Heizöl Motorkraftstoff (Vergaserkraftstoff) Paraffin	1.164,08	
3. Brennstoffverbrauch aus Erdgas (MWh)	Flüssiggas Erdgas (93% Methan) Flüssigerdgas	13,43	
4. Brennstoffverbrauch aus sonstigen fossilen Quellen (MWh)		2,40	
5. Verbrauch aus erworbener oder erhaltener Elektrizität, Wärme, Dampf und Kühlung und aus fossilen Quellen (MWh)	(Beachte Aufteilung auf Stromrechnung)	0,00	
6. Gesamtverbrauch fossiler Energie (MWh) (Summe Zeile 1.-5.)		1.244,62	
Anteil fossiler Quellen am Gesamtenergieverbrauch			65,6%
7. Verbrauch aus Kernkraftquellen (MWh)	(Beachte Aufteilung auf Stromrechnung)	13,68	
Anteil des Verbrauchs nuklearer Quellen am Gesamtenergieverbrauch			0,7%
8. Brennstoffverbrauch für erneuerbare Quellen, einschl. Biomasse (auch Industrie- und Siedlungsabfälle biologischen Ursprungs, Biogas, Wasserstoff aus erneuerbaren Quellen usw.) (MWh)	vgl. PH 6/7 Holz (25% Feuchte) Pellets/Holzbriketts Abfall	454,45	
9. Verbrauch aus erworbener oder erhaltener Elektrizität, Wärme, Dampf und Kühlung und aus erneuerbaren Quellen (MWh)	abgeleitete Wärme Kältemittel (Leckage Klimaanlage, Kühlaggregate)	150,00	
10. Verbrauch selbst erzeugter erneuerbarer Energie, bei der es sich nicht um Brennstoffe handelt (MWh)		35	
11. Gesamtverbrauch erneuerbarer Energie (MWh) (Summe Zeile 8 bis 10)		639,45	
Anteil erneuerbarer Quellen am Gesamtenergieverbrauch in %			33,7%
Gesamtenergieverbrauch (MWh) (Summen der Zeilen 6, 7 und 11)		1.897,75	100,0%

Aufteilung Stromrechnung kWh

vgl.	64.714
	13.431
	2.442
	13.675
	143.835 6.105
	244.202

Die Rechte zur Verwendung dieser Unterlagen hat ausschließlich der Teilnehmer bzw. dessen Arbeitgeber zur eigenen Verwendung. Eine Weitergabe gratis oder gegen Entgelt ist aus urheberrechtlichen Gründen untersagt.

Stand: 01.02.2026