

ENERGIE

Energie-Gesamtproduktion und Gesamtverbrauch (thermisch und elektrisch)

Tätigkeit	Produktion					Verbrauch				
	Thermische Energie		Elektrische Energie und Kraft-Wärme-Kopplung			Thermisch		elektrisch		
	Wärmeleistung Nennwert kW _t	Jahresproduktion MW _t h	Elektr.Leistung Nennwert kW	Jahresproduktion		Stunde kW _t h	Jahr MW _t h	Stunde kWh	Jahr MWh	
				elektrisch MWh	thermisch MW _t h	Eigenverbrauch MWh				
Prod. von Bier (2019)	29.157	27.000					5100	27.000	1700	8.624
Totale	29.157	27.000					5.100	27.000	1.700	8.624

Kennzeichnung der Produktionstätigkeit:

Kennzeichnung		Energia termica		Elektrische Energie und Kraft-Wärme-Kopplung			Brennstoff	
Wärme einheit	Emission	Wärmeleistung Nennwert kW _t	Jahresproduktion MW _t h	Elektr.Leistung Nennwert kW	Jahresproduktion		Art	
					elektrisch MWh	thermisch MW _t h	Eigenverbrauch Nennwert kW	
M1	E1	15.291	8.176					Methan
M2	E2	13.866	16.352					Methan
M9	E9	269	25					Methan
M12	E12	2 x 285	1.051					Methan
M14	E14	170	0					Heizöl (Reservekessel)
M15	E15	2 x 186	336					Methan
M16	E16	628 + 515	1.131					Methan

Spezifischer Energieverbrauch

Produkt	Energieverbrauch/Einheit Fertigprodukt		
	thermisch (kWh _t)	elektrisch (kWh)	gesamt (kWh/hl)
Bier (pro hl)	29,62	9,96	39,59