Stadtwerke Schkeuditz GmbH
...mit Energie für Sie da

Abrechnungsbrennwerte Netzgebiete Stadtwerke Schkeuditz GmbH

von	bis	BWB1	BWB2	BWB3	Gradtagszahl
01.09.2024 07:00	01.10.2024 06:00	11,241 kWh/m³	11,486 kWh/m³	11,491 kWh/m³	76 Kd
01.10.2024 07:00	01.11.2024 06:00	11,378 kWh/m³	11,479 kWh/m³	11,481 kWh/m³	269 Kd
01.11.2024 07:00	01.12.2024 06:00	11,367 kWh/m³	11,492 kWh/m³	11,493 kWh/m³	440 Kd
01.12.2024 07:00	01.01.2025 06:00	11,405 kWh/m³	11,487 kWh/m³	11,486 kWh/m³	517 Kd
01.01.2025 07:00	01.02.2025 06:00	11,391 kWh/m³	11,495 kWh/m³	11,495 kWh/m³	539 Kd
01.02.2025 07:00	01.03.2025 06:00	11,376 kWh/m³	11,492 kWh/m³	11,492 kWh/m³	524 Kd
01.03.2025 07:00	01.04.2025 06:00	11,361 kWh/m³	11,488 kWh/m³	11,488 kWh/m³	423 Kd
01.04.2025 07:00	01.05.2025 06:00	11,333 kWh/m³	11,544 kWh/m³	11,542 kWh/m³	244 Kd
01.05.2025 07:00	01.06.2025 06:00	11,201 kWh/m³	11,557 kWh/m³	11,558 kWh/m³	207 Kd
01.06.2025 07:00	01.07.2025 06:00	11,007 kWh/m³	11,489 kWh/m³	11,490 kWh/m³	23 Kd
01.07.2025 07:00	01.08.2025 06:00	11,530 kWh/m³	11,576 kWh/m³	11,580 kWh/m³	0 Kd
01.08.2025 07:00	01.09.2025 06:00	10,972 kWh/m³	11,528 kWh/m³	11,532 kWh/m³	12 Kd
01.09.2025 07:00	01.10.2025 06:00	11,106 kWh/m³	11,579 kWh/m³	11,557 kWh/m³	91 Kd
01.10.2025 07:00	01.11.2025 06:00	11,464 kWh/m³	11,528 kWh/m³	11,529 kWh/m³	302 Kd
01.11.2025 07:00	01.12.2025 06:00	11,423 kWh/m³	11,518 kWh/m³	11,520 kWh/m³	433 Kd
01.12.2025 07:00	01.01.2026 06:00	11,485 kWh/m³	11,524 kWh/m³	11,524 kWh/m³	518 Kd
01.01.2026 07:00	01.02.2026 06:00	11,504 kWh/m³	11,523 kWh/m³	11,523 kWh/m³	661 Kd
01.02.2026 07:00	01.03.2026 06:00	11,483 kWh/m³	11,517 kWh/m³	11,516 kWh/m³	496 Kd
01.03.2026 07:00	01.04.2026 06:00	11,355 kWh/m³	11,484 kWh/m³	11,483 kWh/m³	403 Kd
01.04.2026 07:00	01.05.2026 06:00	11,307 kWh/m³	11,435 kWh/m³	11,446 kWh/m³	238 Kd
01.05.2026 07:00	01.06.2026 06:00	11,145 kWh/m³	11,453 kWh/m³	11,471 kWh/m³	143 Kd
01.06.2026 07:00	01.07.2026 06:00	10,961 kWh/m³	11,512 kWh/m³	11,458 kWh/m³	31 Kd
01.07.2026 07:00	01.08.2026 06:00	10,873 kWh/m³	11,477 kWh/m³	11,467 kWh/m³	0 Kd
01.08.2026 07:00	01.09.2026 06:00	10,906 kWh/m³	11,524 kWh/m³	11,541 kWh/m³	11 Kd
01.09.2026 07:00	01.10.2026 06:00	11,093 kWh/m³	11,630 kWh/m³	11,609 kWh/m³	52 Kd
01.10.2026 07:00	**01.11.2026 06:00**	**11,342 kWh/m³**	**11,544 kWh/m³**	**11,544 kWh/m³**	**267 Kd**

BWB1= Schkeuditz Kernstadt
BWB2= Schkeuditz Dölzig
BWB3= Radefeld / - Freiroda / - Hayna

Berechnung der Zustandszahl (Z):

$$Z = \frac{\text{Normtemperatur [K] x (Messdruck beim Zähler [bar] + Luftdruck [bar])}}{\text{(Nullpunkt Temperaturskala [K] + Gastemperatur [°C]) x Normdruck [bar] x Kompressibilität}}$$

Nullpunkt Temperaturskala
Fix = 273,15 °Kelvin
Normdruck
Fix = 1,01325 bar
Gastemperatur
Bei Messung innen = 15 °C
Messdruck beim Zähler
Messdruck fix = 0,022 bar
Bei einigen speziellen Anlagen gibt es auch andere Messdrücke.
Luftdruck
Höhenzonen (HZ) - 120m = 1,002 bar
Kompressibilität
Fix = 1
Brennwert
siehe Tabelle 1