

Vorbeurteilung KW Sanna-Mündung im Fachbereich Energiewirtschaft

Grundbewertung

Tabelle 1: Zusammenfassung der Einstufung der Kriterien des Fachbereiches Energiewirtschaft

Kriterien	Punkte	Wertungs- anteile	Wertungs- punkte	Kommentare
	0 bis 5	0 bis 100%	0 bis 5	
ENERGIEWIRTSCHAFT				
Technisch-wirtschaftliche Aspekte	3	25%	0,75	1,27 €/kWh
Effizienz der Energieproduktion	4	0%	0,00	4,5 GWh / 0,5 km = 9 GWh/km
Beitrag zur Versorgungssicherheit	3	30%	0,90	15,74 Mio. m ³ / 37,79 Mio. m ³ = 0,42
Klimaschutz	4	25%	1,00	504 g CO _{2eq} /kWh
Netzwirtschaftliche Aspekte	5	5%	0,25	0,07 km/GWh
Zusatzeffekte / Synergien	2	15%	0,30	keine weiteren Synergien
Summen		100%	3,20	bedingt attraktiv

Die **Grundbewertung** ergibt **3,20 Punkte**

Klimaschutzbonus

Die Ermittlung erfolgte vereinbarungsgemäß durch die Abt. ESA am 17.07.2013.

Demnach beträgt der **Klimaschutzbonus 0,03 Punkte**

Beurteilungsergebnis

Für den Fachbereich Energiewirtschaft beträgt die Gesamtpunktezahl 3,23, womit das gegenständliche Projekt noch knapp im nur „bedingt attraktiven“ („gelben“) Bereich liegt.