



Factsheet Saudi-Arabien

1. Basisinformationen						
Entwicklung und Prognose Wirtschaftswachstum BIP (real) [%]	2000	2011	2012	2013	2014	2015 (est.)
	4,9	6,8	6,8	4,0	3,6	2,5
Entwicklung und Prognose Endenergieverbrauch in ktoe	2000	2005	2012	2013	2014	2020 (est.)
	105 000	208 000	220 000	227 000	-	-
Verteilung Primärenergieverbrauch nach Energieträger [%], 2013	Kohle	Erdöl	Erdgas	Nuklear	EE	Sonstige
	-	60	40	-	-	-
Verteilung Stromerzeugung nach Energieträger [%], 2014	Kohle	Erdöl	Erdgas	Nuklear	EE	Sonstige
	-	56	43	-	1	-
Import-/ Exportbilanz nach Energieträgern [ktoe]*, 2013 <small>*Bei negativen Werten besteht ein Exportüberschuss</small>	Kohle	Erdöl	Erdgas	Uran	Sonstige (Öl- produkte, Müll, Bio- kraftstoff)	Strom
	-	-322 000	-	-	K.A.	K.A.
Verteilung Wärmeerzeugung nach Energieträger [%], 2014	Kohle	Erdöl	Erdgas	Nuklear	EE	Sonstige
	K.A.	K.A.	K.A.	K.A.	K.A.	K.A.
2. Strommarkt						
Installierte Leistung [MW], und Prognose, 2014	2012: 53 650 2013: 58 400 2014 (Prognose) 60 000					
Installierte Leistung nach Erzeugungsart [MW], 2013	Thermische Kraftwerke (Kohle/ Gas)	KWK	Nuklear	EE	Sonstige	
	58 400	-	-	<1	K.A.	
Strompreis Industrie [€/ kWh], 2013	0,029 €					
Strompreis Endverbraucher [€/ kWh], 2013	Verbrauchsabhängig, zwischen 0,012 € und 0,064 €					
Wird der Strompreis subventioniert? Wie?	Ja, durch einheitliche, gestaffelte Elektrizitätstarife. Die Subventionen belaufen sich auf ca. 70 Mrd. Euro p.A.					
Wurde der Strommarkt liberalisiert? Wenn ja, wie ist die Wettbewerbsstruktur der Anbieter?	Die Electricity and Cogeneration Authority (ECRA) reguliert den Strommarkt im Königreich und führt seit dem WTO-Beitritt in 2005 die Liberalisierung des Strommarktes durch. Der staatliche Stromproduzent Saudi Electricity Company (SEC) soll schlussendlich in 6 Unternehmen aufteilt werden (Herstellung und Verteilung). 2012 wurde die National Grid Company (Übertragung) gegründet.					
Wer ist im Besitz der Übertragungsnetze?	Saudi Electricity Company (SEC), staatlicher Stromversorger (im Privatisierungsprozess), seit 2012 Tochtergesellschaft National Grid Company					
Ist der Netzzugang reguliert? Bestehen Hindernisse für den Anschluss von EE- Anlagen?	Zurzeit gibt es projektbezogene Einspeisungsregelungen und –Tarife: „power purchase agreements“. Für 2015/2016 ist die Einführung eines Tender-Verfahrens im Gespräch. Es bestehen keine bekannten Hindernisse für den Anschluß von EE-Anlagen.					



3. Wärmemarkt						
Wärmebereitstellung/ Energieträger [TJ], 2014	Kohle	Erdöl	Erdgas	Nuklear	EE	Sonstige
Wie ist der Wärmemarkt strukturiert?	K.A.					
Reguliert und/oder subventioniert der Staat den Wärmemarkt?	K.A.					
4. Anteil und Förderung erneuerbarer Energien (EE)						
Anteil EE am Energieverbrauch [%], 2014	< 1					
Ausbauziele der Regierung (gemäß NREAP) [%]	Massiver Ausbau der erneuerbaren Energien, da steigender Strombedarf mit konventionellen Mitteln nur noch schwer zu decken ist. Technologieschwerpunkte CSP (25 GW), PV (16 GW) und Wind (9 GW).					
Prognose Anteil EE [%]	50% EE bis 2032 – Ziele von 2010					
Welche Instrumente zur Förderung von EE gibt es und wie sind diese ausgestaltet?	Staatliche Organisationen und Maßnahmen: 1. King Abdullah City for Atomic and Renewable Energy (K.A.CARE): für Investments und Projekte, insb. Ansiedelung von Unternehmen und Forschung. (K.A.CARE als Think Tank ist der Architekt der „Energy Vision“ für Saudi-Arabien, deren Verwirklichung bis 2032 geplant ist). 2. Cluster-Programme Solar-Energy: staatl. Institution für Wirtschaftsförderung speziell für saudische Unternehmen im Bereich der EE (Solar) 3. King Abdullah Petroleum and Research Center (KAPSARC): Unabhängige Einrichtung, die Forschung zu den Themen Energiewirtschaft, -politik und -technologie betreibt. KAPSARC versucht, mit der Zukunft der Energie verbundene Herausforderungen und Chancen für Saudi-Arabien und bisweilen mit einer globalen Perspektive, aufzuzeigen.					
5. Relevante Informationen zur Energieeffizienz (EnEff)						
Welche Ziele werden im EnEff-Bereich verfolgt?	2010 wurde das Saudi Energy Efficiency Center (SEEC) mit der Aufgabe, einen Masterplan für die Implementierung für energieeffizientes Bauen zu entwerfen, gegründet.					
Welche Förder- und Finanzierungsmöglichkeiten für EnEff sind im Land gegeben?	Es wird aktuell an gesetzlichen Mindestnormen für Neubauten gearbeitet, diese werden für Ende 2015 erwartet. Es gibt aktuell noch keine Förder- und Finanzierungsmöglichkeiten im Land.					
Was sind die wichtigsten Anwendungsfelder?	Gebäude und Industrie					

Quellen

- 1: GTAI 2015 „Wirtschaftstrends kompakt Jahresbeginn 2015 Saudi-Arabien“
- 2: GTAI 2015 „Saudi-Arabien, VAE und Katar im Fokus 2015“
- 3: IEA 2014 „Saudi energy mix: renewables augment gas“
- 4: EIA 2014 „Country Analysis Brief: Saudi Arabia“
- 5: BP 2014 „BP Statistical Review of World Energy June 2014“

Ansprechpartner bei Rückfragen

Im Zielland:

Delegation der Deutschen Wirtschaft für Saudi-Arabien, Bahrain und Jemen
Anton Bondarew
Telefon: +966 11 40 50 201 Ext. 118
E-Mail: weiler@ahk-arabia.com