

Kosten Kernkraftwerke

Die folgenden Tabellen enthalten die ökonomischen Parameter, die im [Kernkraftmodell](#) erarbeitet worden sind. Ergänzende Informationen über die Daten und Annahmen in [Updates](#) zur Verfügung.

Spezifische Investitionen [CHF₂₀₁₀/kW_e]

	2011	2035	2050
MIN		8'294	8'294
MID	4'864	9'331	9'331
MAX		10'368	10'368

Betriebs- und Unterhaltskosten [CHF₂₀₁₀/kW_e]

2011	2035	2050
237 ^[9]	135 ^{[2][4][9]}	135 ^{[4][9]}

Lebensdauer [Jahre]	2011	50 ^[8]
	2035	60 ^{[4][7]}
	2050	60 ^{[4][7]}

Brennstoffkosten [CHF₂₀₁₀/MWh_e]

	2011	2035	2050
MIN		14.68	14.68
MID	18.65	16.18	16.18
MAX		17.45	17.45

[Alte Werte](#)

Quellenverzeichnis

- [1] IEA (2014), WEIO 2014-Power Generation Investments Assumptions.
- [2] NEEDS project(2007), Final report on technical data, costs and life cycle inventories of nuclear power plants
- [3] PSI(2010), ENERGIE-SPIEGEL
- [4] VSE(2012), Energie nucléaire
- [5] European Commission (2011), Energy Roadmap 2050, Impact assessment and scenario analysis
- [6] PROGNOSE (2007), Die Energieperspektiven 2035 - Band 5, Analyse und Bewertung des Elektrizitätsangebotes.
- [7] PROGNOSE(2008), Kosten Neuer Kernkraftwerke
- [8] World Nuclear Association website, Nuclear power in Switzerland
- [9] Court des comptes (May 2014), LE COÛT DE PRODUCTION DE L'ÉLECTRICITÉ NUCLÉAIRE, Actualisation 2014

From:

<http://wiki.energyscope.ch/> -

Permanent link:

http://wiki.energyscope.ch/doku.php?id=de:cost_nuclear



Last update: **2019/10/22 09:17**