

1) Bundesweite Pflichtabnahme (EEG-Quote) des Jahres 2009

Veröffentlichung des BDEW im Juli 2010 in %:	18,582
--	--------

2) Energieträgermix der EnBW-EVG ohne EEG-Anteil

siehe auch Dialog Energie Online vom 1. Oktober 2010:

Kernenergie in %:	57,90
Fossile und sonstige Energieträger in %:	35,10
Erneuerbare Energien in %:	7,00

die damit verbundenen Umweltauswirkungen sind wie folgt:

CO ₂ -Emissionen in g/kWh:	284
Radioaktiver Abfall in g/kWh:	0,0016

3) Ermittlung Energieträgermix der Stadtwerke Elzach

a) Gewichtung EVG in %:	81,418
b) Gewichtung EEG-Quote in %:	18,582
c) Gewichtung eigene Kraftwerke in %:	0,000

damit:

Kernenergie in %:	47,14	bzw.	47
Fossile und sonstige Energieträger in %:	28,58	bzw.	29
Erneuerbare Energien in %:	24,28	bzw.	24

die damit verbundenen Umweltauswirkungen sind wie folgt:

CO ₂ -Emissionen in g/kWh:	231,23	bzw.	231
Radioaktiver Abfall in g/kWh:	0,0013	bzw.	0,0013

4) Deutschlandmix (Quelle BDEW)

Kernenergie in %:	25
Fossile und sonstige Energieträger in %:	58
Erneuerbare Energien in %:	17

CO ₂ -Emissionen in g/kWh:	508
Radioaktiver Abfall in g/kWh:	0,0007