

## Strompreisangebote der Stromanbieter zum 03.02.2010 lt. Preisrechner der Fa. Verivox

*Ermittlung anhand eines angenommenen Verbrauchs von 10.000 kWh/Jahr in Ahrensburg*

	Erzeugungsart	Ökomix aus Sonne, Wind, Wasser, Biomasse	Wasser	Wasser und antlg. Kraft-Wärme-Kopplung (KWK)	Nuklear, Fossil und andere
Anbieter	Preis (Arbeitspreis 10000 kWh + Grundpreis)				
Stadtwerke Heidenheim	1899,68				x
energiehoch3	1928,63				x
Stadtwerke Heidenheim	1934,25		x		
Hamburg Energie	1970,8			x	
Lichtblick	2306,4	x			

Die Stadt Ahrensburg hat mit allen ihren Liegenschaften einen jährlichen Strombedarf von ca. 2,0 Mio Kilowattstunden (kWh). Die hier ermittelten Preise sind Angebote für Privathaushalte. Die Stadt Ahrensburg als gewerblicher Abnehmer kann auf Grund des hohen Strombedarfs einzelner Abnehmerstellen (z.B. Schulen) insgesamt einen gleichen oder sogar günstigeren Angebotspreis erwarten.

Die hier ermittelten Preise sollen grundsätzlich aber nur darstellen, ob und wie hoch der Unterschied zwischen dem Bezug von reinem Ökostrom und dem Strom aus herkömmlichen Quellen ist.

### Arbeitspreise in Cent pro kWh ohne MWST

Stadtwerke Heidenheim	energiehoch3	Stadtwerke Heidenheim	Hamburg Energie	Lichtblick
18,22	18,69	18,50	18,76	21,99
<i>Mix</i>	<i>Mix</i>	<i>Ökostrom</i>	<i>Ökostrom</i>	<i>Ökostrom</i>

Mit Stand 03.02.2010 kann festgestellt werden, dass der Bezug von Ökostrom gegenwärtig am Beispiel der Stadtwerke Heidenheim lediglich zu Mehrkosten von 0,28 Cent/kWh führen würde, was bei einem Jahresverbrauch von 2,0 Mio kWh einen Unterschied von 6.664,00 € inkl. MWST pro Jahr ausmacht.