

Eckpunkte für Ersatz Kohlekraftwerk Wedel

Zu ersetzende Wärmeerzeugungskapazität: 250 MW



GuD-Szenario
Variante 1

GuD-Kraftwerk am Standort Wedel
Geplante thermische Leistung: 390 MW

Alternativ-Szenario
Variante 2

60 MW*	30* MW je Anlage	30* MW je Anlage	150 MW*	bis zu 250 MW*
industrielle Abwärme (Aurubis)	30* MW je Anlage	Optimierung des Netzes, Prüfung dezentraler Standorte für erneuerbare Wärme	Heizkraftwerk Haferweg (Inbetriebnahme 2016)	
Entwicklung Standort-Stellungen (Biomasse/Gasmotoren/EE-Wärme)				

2019

Übernahme Fernwärmenetz durch die Stadt Hamburg

KKW Wedel auf Standby, ggf. zeitweise
Einsatz mobiler KWK

2021

Endgültige Abschaltung KKW Wedel