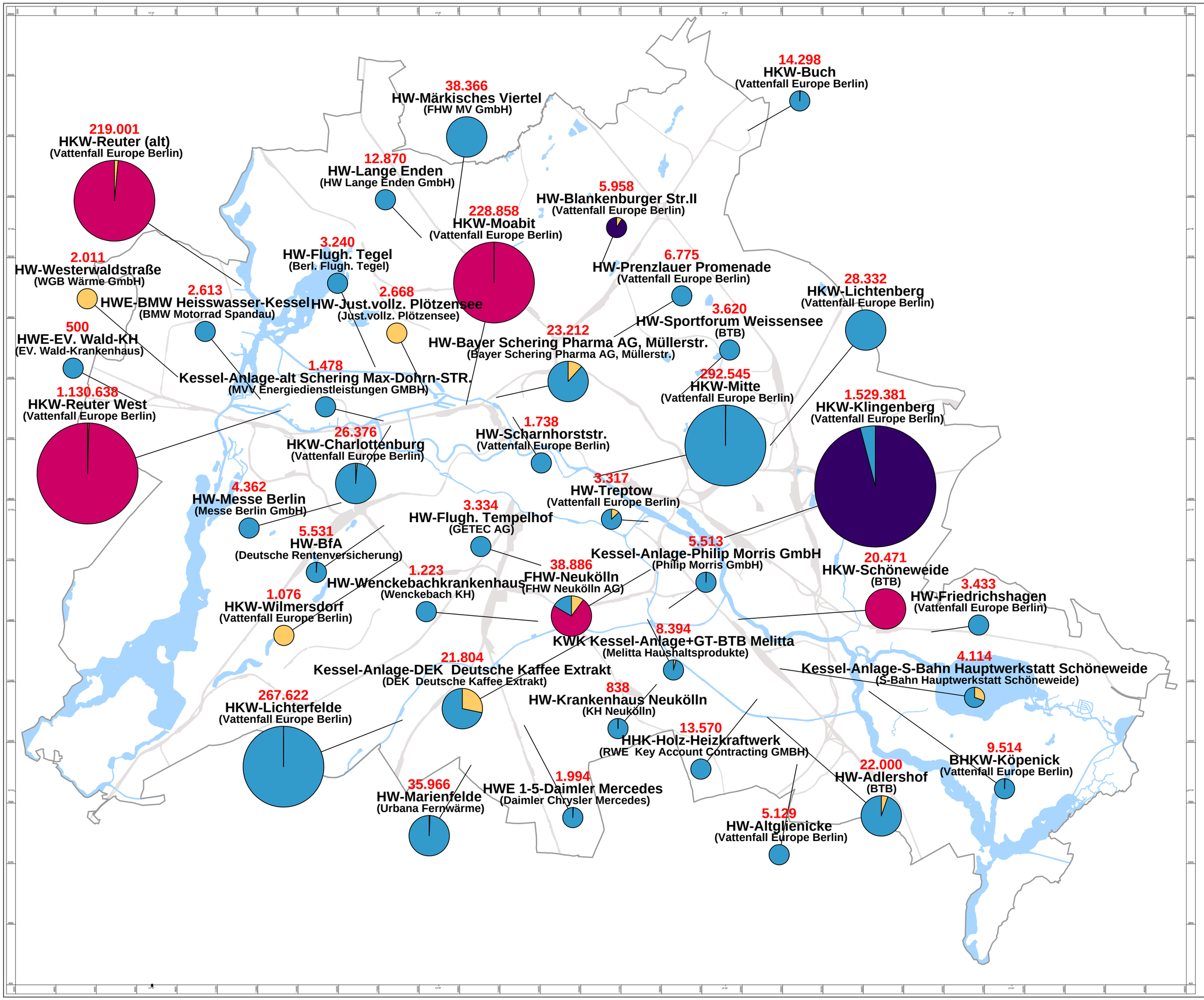

UMWELTATLAS

Berlin

Brennstoffeinsatz bedeutender Heiz- und Kraftwerke für die Wärmeerzeugung

Klassifikation der Brennstoffe in Tonnen/Jahr

>	1 400 000
>	400 000
>	200 000
>	40 000
>	20 000
≤	20 000

KW	Kraftwerk
HKW	Heizkraftwerk
HW	Heizwerk
BHKW	Blockheizkraftwerk
10.000	eingesetzte Brennstoffe in t Massenstrom
(...)	Betreiber

Anteile der Brennstoffe in Prozent

- leichtes Heizöl
- schweres Heizöl
- Steinkohle
- Braunkohle
- Erdgas

Die Karte 08.02.2 Brennstoffeinsatz bedeutender Heiz- und Heizkraftwerke verdeutlicht die im Kraftwerksbereich bestehenden Unterschiede bei der Wahl der eingesetzten Energieträger in den hier dargestellten 42 genehmigungsbedürftigen Anlagen. Der vorrangige Energieträger für die kleinere Anlagen ist Erdgas (zusammen ca. 23% der Gesamtmenge der eingesetzten Energieträger), während in den größeren und vor allem älteren Anlagen noch Steinkohle zum Einsatz kommt (mit ca. 40% der Gesamtmenge). Braunkohle ist mit ca. 36% in der Gesamtmenge vertreten, allerdings wird dieser Energieträger fast nur noch in HKW Klingenberg eingesetzt.

Maßstab: 1 : 50 000

0 0,5 1 1,5 2 2,5 3 3,5 4 4,5 5 km

Herausgeber: **Senatsverwaltung für Stadtentwicklung**

Sonderbereich Kommunikation

Konzeption:	III F 1 Umweltatlas
Textredaktion:	III F 1
Datengrundlage:	Emissionserklärungen genehmigungsbedürftiger Anlagen gemäß § 27 des BImSchG und der 11. BImSchV, Stand 2004
Datenbearbeitung und Kartenerstellung:	C.Nitzsche - Geoinfo; III F 1 unter Verwendung des Informations-systems Stadt und Umwelt
Farbkonzept:	III F 1
Bearbeitungsstand:	Juli 2009
Kartengrundlage:	Blockkarte 1 : 5.000, (ISU 5); Stand 2005
	Diese Karte ist gesetzlich geschützt. Nachdruck oder sonstige Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers.
	Aktualisierte Ausgabe 2009
Internet-Adresse:	http://www.stadtentwicklung.berlin.de

08.02.2