

In Betrieb genommene, entstehende und geplante Kapazitäten im Bereich Hausmüll / Gewerbeabfall bzw. Ersatzbrennstoff

MVA (Deutschland und Niederlande)

In Betrieb, im Bau und in Planung seit dem 1.6.2005

	Standort / Beteiligte	t / a	Status
1.	Alkmaar / HVC (Erweiterung)	180.000	Betrieb
2.	Amsterdam (Erweiterung)	500.000	Betrieb
3.	Asdonkshof / Schönmakers (Erweiterung)	70.000	fraglich
4.	Bamberg (Erneuerung bestehender Anlage)		im Bau
5.	Berlin - Ruhleben (Erneuerung Leittechnik)		Proj.
6.	Bielefeld (Erweit./Nachrüstung Turbine)	80.000	im Bau
7.	Bremen / ANO (Nachrüstung / Erweiterung)	150.000	Betrieb
8.	Delfzijl / BKB	275.000	im Bau
9.	Dordrecht / HVC (Erweiterung)	130.000	im Bau
10.	Düsseldorf / Stadtwerke - EnBw (Erweiterung)	50.000	Proj.
11.	Emlichheim / EVIkon (u.a. SITA) 1.+ 2. Linie	360.000	im Bau
	3. Linie	180.000	Proj.
12.	Frankfurt (Ersatz / Erweit.)	105.000	im Bau
13.	Freiburg / EEW (Erweiterung)	20.000	Proj.
14.	Hamm (Ausweitung der Betriebsgeneh.)	55.000	im Bau
15.	Hamelnerterc / Interargem(Erneuerung L. I)	80.000	Betrieb
	Erweiterung um Linie IV	140.000	im Bau
16.	Harlingen (NL) / Omrin	220.000	im Bau
17.	Hengelo / Twence (Erweiterung)	210.000	im Bau
18.	Herten II	250.000	im Bau
19.	Herten I + II (Erweiterung Betriebsgeneh.)	100.000	Proj.
20.	Köln (Erweiterung)	80.000	im Bau
21.	Krefeld (Ersatz / Neubau)	200.000	Genehmigungsverfahren
22.	Leuna 2 / MVV	195.000	Betrieb
23.	Leuna 3 / MVV	195.000	fraglich
24.	Magdeburg 2	330.000	Betrieb
25.	Magdeburg 3	330.000	fraglich
26.	Mainz (Erweiterung)	120.000	im Bau
27.	Mannheim / MVV (Erweiterung)	160.000	im Bau
28.	Moerdijk / Essent (Erweiterung)	275.000	im Bau
29.	Neustadt (Erweiterung)	80.000	Proj.
30.	Oberhausen (Ersatz/Erweiterung)	100.000	Betrieb
31.	Pinneberg (Erweiterung)	200.000	Proj.
32.	Rotterdam-Botlek / AVR (Opti. best. Linien)	200.000	im Bau
33.	Roosendaal / SITA	180.000	im Bau
34.	Salzbergen (2. Linie)	100.000	Proj.
35.	Solingen / Stadtwerke - MVV (Erweiterung)	23.000	Betrieb
36.	Stauffurt	300.000	Betrieb
37.	Stellinger Moor (Ersatz)	140.000	Proj.
38.	Stuttgart - Münster / EnBW (Erweiterung)	170.000	Betrieb
39.	Wijster / Essent (Erweiterung)	250.000	Proj.; ab 2010
40.	Zella Mehlis	160.000	Betrieb
41.	Zorbau / SITA	280.000	Betrieb
Summe :		7.223.000	
davon bereits in Betrieb :		2.468.000	
im Bau :		2.840.000	

Ersatzbrennstoff (EBS)

I. Monokraftwerke in Betrieb

	Standort / Beteiligte	t / a	Anlage
1.	Amsdorf / Romonta (1.Linie)	60.000	Rost
2.	Aßlar - EVA	18.500	Rost
3.	Bremen /HKW Blumenthal - Wollkämmerei	65.000	Rost
4.	Erfurt / TUS (MBA mit EnVA)	73.000	Rost
5.	Großbräschen (KW Sonne) , BKB	240.000	Rost
6.	Meuselwitz (umgebautes BMK)	50.000	Rost
7.	Minden / Interagrem	40.000	Rost
8.	Neumünster (TEV) / Stadtwerke	175.000	Rost
9.	Premnitz / BKB	100.000	ZWS
10.	Rudolstadt-Schwarza / Jass Papier, ZASO	60.000	Rost
11.	Rüdersdorf - Kraftwerk / Vattenfall	220.000	Rost
12.	Stavenhagen / Pfanni	90.000	Rost
13.	Weener / Klingele Papier - Prokon Nord	140.000	Rost
Summe :		1.331.500	

II. Mitverbrennungsanlagen in Betrieb

	Standort / Beteiligte	t / a	Anlage
1.	Allmendingen / Schwenk	90.000	Zementwerk
2.	Beckum / Phoenix	40.000	Zementwerk
3.	Bernburg / Schwenk	65.000	Zementwerk
4.	Boxberg / Vattenfall		BK*-Kraftwerk
5.	Burglengenfeld / Heidelberger Zement	40.000	Zementwerk
6.	Deuna / Dyckerhof Zement	35.000	Zementwerk
7.	Chemnitz / Stadtwerke	25.000	BK - Kraftwerk
8.	Duisburg / Stadtwerke	4.000	SK - Kraftwerk
9.	Enningerloh / Heidelberger Zement	65.000	Zementwerk
10.	Ensdorf / VSE	2.000	SK-Kraftwerk
11.	Erwitte / Seibel	35.000	Zementwerk
12.	Erwitte / Spenner Zement	50.000	Zementwerk
13.	Erwitte / Portland Zement - Hugo Miebach	115.000	Zementwerk
14.	Flandersbach / Rheinkalk	25.000	Kalksteinwerk
15.	Flensburg / Stadtwerke	10.000	SK*-Kraftwerk ZWS
16.	Hamm-Uentrop / ConTherm (RWE Power)	35.000	Pyrolyseanlage
17.	Hannover / Teutonia Zement	20.000	Zementwerk
18.	Höver - Sehnde / Holcim	60.000	Zementwerk
19.	Hürth / KW Berrenrath, RWE Power	70.000	BK-Kraftwerk, ZWS
20.	Jänschwalde / Vattenfall	400.000	BK - Kraftwerk
21.	Karlsstadt / Schwenk	15.000	Zementwerk
22.	Karsdorf / Lafarge	40.000	Zementwerk
23.	Lägerdorf / Holcim	150.000	Zementwerk
24.	Leimen / Heidelberger Zement	5.000	Zementwerk
25.	Lengerich / Dyckerhof Zement	45.000	Zementwerk
26.	Lengfurth / Heidelberger Zement	25.000	Zementwerk
27.	Lünen / REMONDIS	18.000	Kraftwerk, ZWS
28.	Lünen / Innovatherm	10.000	Klärschlamm-WSF
29.	Mergelstetten / Schwenk	20.000	Zementwerk
30.	Neubeckum / Cemex	150.000	Zementwerk
31.	Oberkirch / Koehler Papier	13.000	SK-Kraftwerk, ZWS
32.	Paderborn / Heidelberger Zement	30.000	Zementwerk
33.	Rüdersdorf / Cemex	200.000	WSV vor Drehrohr
34.	Schelklingen / Heidelberger Zement	30.000	Zementwerk
35.	Solnhofen / Solnhofen Zement	60.000	Zementwerk
36.	Sötenich / Lafarge	10.000	Zementwerk
37.	Spremberg / Vattenfall (KW Schw. Pumpe)	60.000	BK - Kraftwerk
38.	Üxheim / Wotan Zement	8.000	Zementwerk
39.	Veltheim / E.ON	10.000	SK-Kraftwerk
40.	Werdohl-Elverlingsen / Mark-E	10.000	Klärschlamm-WSF
41.	Werne / Gersteinwerk , RWE Power	140.000	SK-Kraftwerk
Summe :		2.235.000	

* BK = Braunkohle

*SK = Steinkohle

III. Anlagen im Bau / in Planung

	Standort / Beteiligte	t / a	Status
1.	Alfeld / Sappi	200.000	fraglich
2.	Amsdorf / Romonta (2. Linie)	60.000	im Bau
3.	Andernach / Rasselstein - GWE; Sita	114.000	im Bau
4.	Arzberg / Maxxon		Proj.
5.	Baumholder / Sotec	220.000	fraglich
6.	Bautzen / EnSo AG	120.000	fraglich
7.	Bernburg / Solvay - GWE / MEP / Tönsmeier	400.000	im Bau
8.	Bitterfeld / Danpower - Chemiepark Bitterf.	110.000	im Bau
9.	Bremen (MKK) / swb Entsorgung	230.000	im Bau (IBN Ende '08)
10.	Brunsbüttel / Bayer - GWE	300.000	Genehmigungsverfahren
11.	Chemnitz / Stadtwerke u. Zweckverb./ Fehr	60.000	fraglich
12.	Dormagen / Bayer	100.000	Proj.
13.	Eberswalde / Theo Steil	90.000	Genehmigungsverfahren
14.	Eisenhüttenstadt / Propapier	170.000	Genehmigungsverfahren
15.	Elsterberg (Plauen) / Enka - tse AG	97.000	Genehmigungsverfahren
16.	Essen / Harmuth Entsorgung	26.000	im Bau
17.	Estringen / Lang Papierfabrik	440.000	Genehmigungsverfahren
18.	Flensburg / Stadtwerke - Mitverbrennung	100.000	Erweiterung
19.	Frankfurt / InfraServ	675.000	im Bau (IBN Mitte '09)
20.	Genthin / Ecopower Biofuels	400.000	Proj.
21.	Gersthofen / MVV	70.000	im Bau
22.	Gießen / TREA Stadtwerke	25.000	im Bau (IBN Ende '08)
23.	Glückstadt / Steinbeis Temming	270.000	im Bau
24.	Guben / Stadtwerke		fraglich
25.	Hagenow / Meck. Kartoffelveredelung	80.000	im Bau
26.	Halle / Stadtwerke (Umbau Gas-KW auf EBS)	160.000	Proj.
27.	Heiligengrabe / Kronoply - ALBA	400.000	fraglich
28.	Heringen-Wintershall / K & S - BKB	270.000	im Bau (IBN Anf. '09)
29.	Hünxe / ENRO	80.000	fraglich
30.	Hürth-Knapsack / InfraServ - Sotec	240.000	IBN 7/08
31.	Karlsruhe-Maxau / Stora Enso	210.000	im Bau
32.	Kirchmöser (Umbau BMK)	80.000	fraglich
33.	Korbach / Continental, MVV	75.000	IBN 5/08
34.	Krefeld / Josef Klösters AG (Zementwerk)	268.000	fraglich
35.	Langelsheim (Kr. Goslar) / GEW	220.000	Proj.
36.	Leppersdorf / Sachsenmilch	300.000	Genehmigungsverfahren
37.	Lüneburg - Embsen / IUG	200.000	Genehmigungsverfahren
38.	Maasvlakte / BKB	500.000	fraglich
39.	Neubeckum / Cemex - Herhof / Helector	220.000	Genehmigungsverfahren, Realisierung aber fraglich
40.	Nordenham / Xstrada	650.000	fraglich
41.	Obbrigheim (bzw N.N.) / EnBW	300.000	Proj.
42.	Paderborn-Mönkeloh / Stratmann	115.000	Genehmigungsverfahren, Realisierung aber fraglich
43.	Pforzheim / Stadtwerke (EBS - Mitverbr.)	20.000	Proj.
44.	Premnitz / BKB (2. Anlage)	140.000	IBN 8/08
45.	Premnitz / BKB (2.Linie für 2. Anlage)	140.000	Genehm./ Proj. fraglich
46.	Rheinberg / Solvay - GWE / MEP/ Seghers	400.000	Genehmigungsverfahren
47.	Rothenburg (Kr. Niesky) / IUG	200.000	fraglich
48.	Rostock / Vattenfall	170.000	im Bau (IBN 9/08)
49.	Schelklingen / Vattenfall - Heidelberger Z.	190.000	Proj.
50.	Schwedt / BKB , Leipa Papier	250.000	im Bau
51.	Sottrum / ATR - RRT Power (CH)	100.000	fraglich
52.	Spremberg / Papierfab. W. Hamburger	260.000	Genehmigungsverfahren
53.	Stade / EES - Prokon Nord	140.000	im Bau (IBN Mitte '09)
54.	Stavenhagen / Pfanni 2. Linie	90.000	fraglich
55.	Upahl / Hansano	60.000	Proj.
56.	Velten / MEAP - Alba	160.000	fraglich
57.	Wetzlar / Buderus	280.000	Proj.
58.	Wiesbaden / Ind.-Park Kalle Albert - InfraServ	100.000	fraglich
59.	Witzenhausen / SCA - Bohn Entsorg.	270.000	IBN 9/08
60.	Zeitz / Danpower (Stadtwerke Hannover)	110.000	Proj.
61.	Zwickau / ZEV GmbH	60.000	Proj.

Summe : 11.785.000

davon bereits im Bau : 3.825.000
im Genehmigungsverfahren : 2.415.000

MVA Kapazitäten in Betrieb/Bau /Plan.	7.223.000
EBS Kapazitäten in Betrieb	3.566.500
EBS Kapazitäten im Bau / Planung	11.785.000
	22.574.500