

Abfallbilanz 2010 Überblick

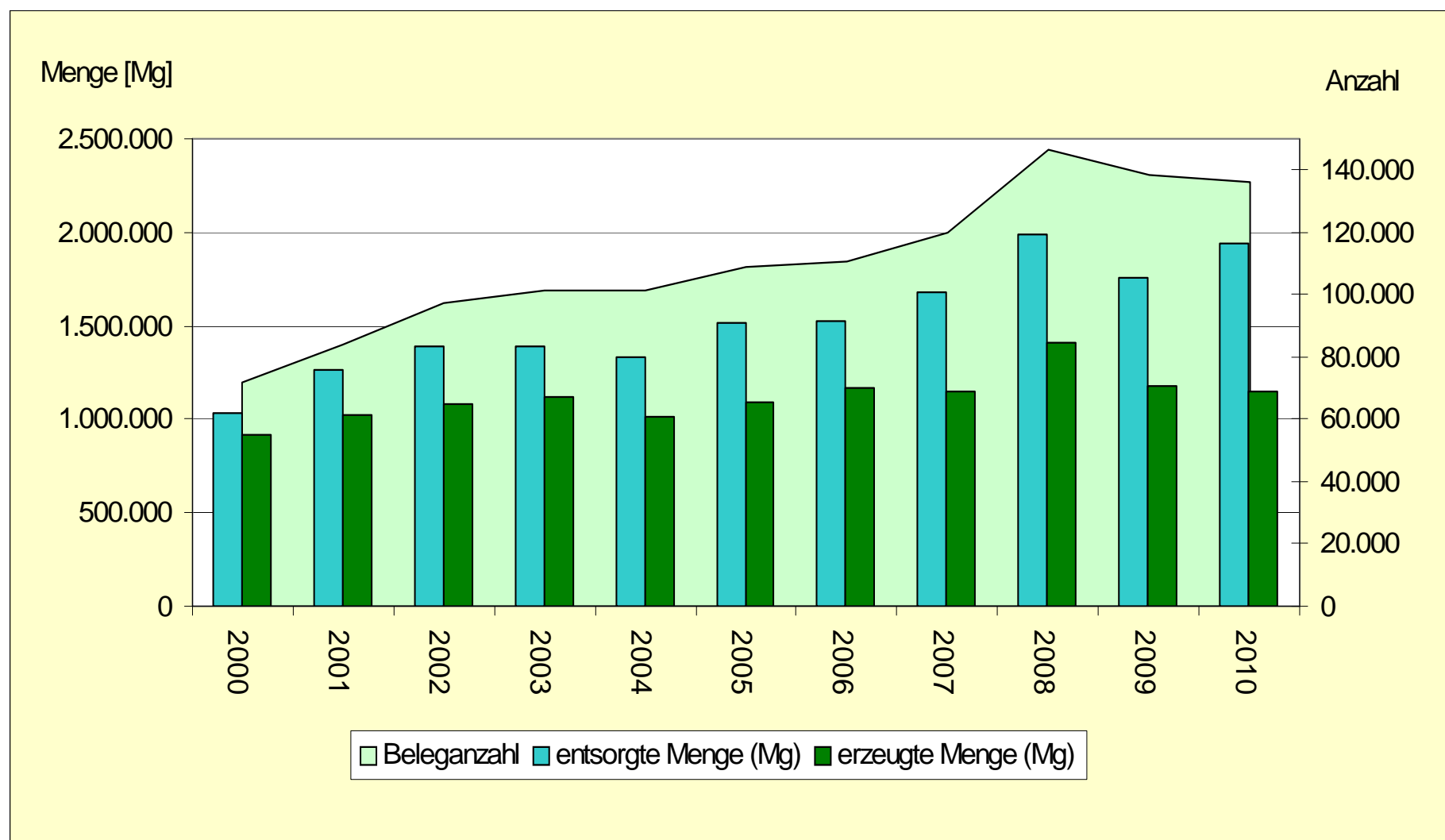
Belegart	Anzahl 2010	Anzahl 2009
Begleitscheine (gem. NachwV)	127.204	127.452
Nachweislisten (freiwillige Rücknahme, Anordnungen)	173	143
Begleitformulare (gemäß VVA)	8.930	10.561

In Sachsen-Anhalt erzeugte bzw. entsorgte Abfälle [Mg]	Menge 2010 [Mg]	Menge 2009 [Mg]
erzeugte Abfälle	1.163.182	1.199.219
davon nicht gefährliche Abfälle	16.899	17.268
davon gefährliche Abfälle	1.146.283	1.181.951
entsorgte Abfälle	2.014.507	1.877.627
davon nicht gefährliche Abfälle	77.582	119.704
davon gefährliche Abfälle	1.936.925	1.757.923



Abfallbilanz 2010

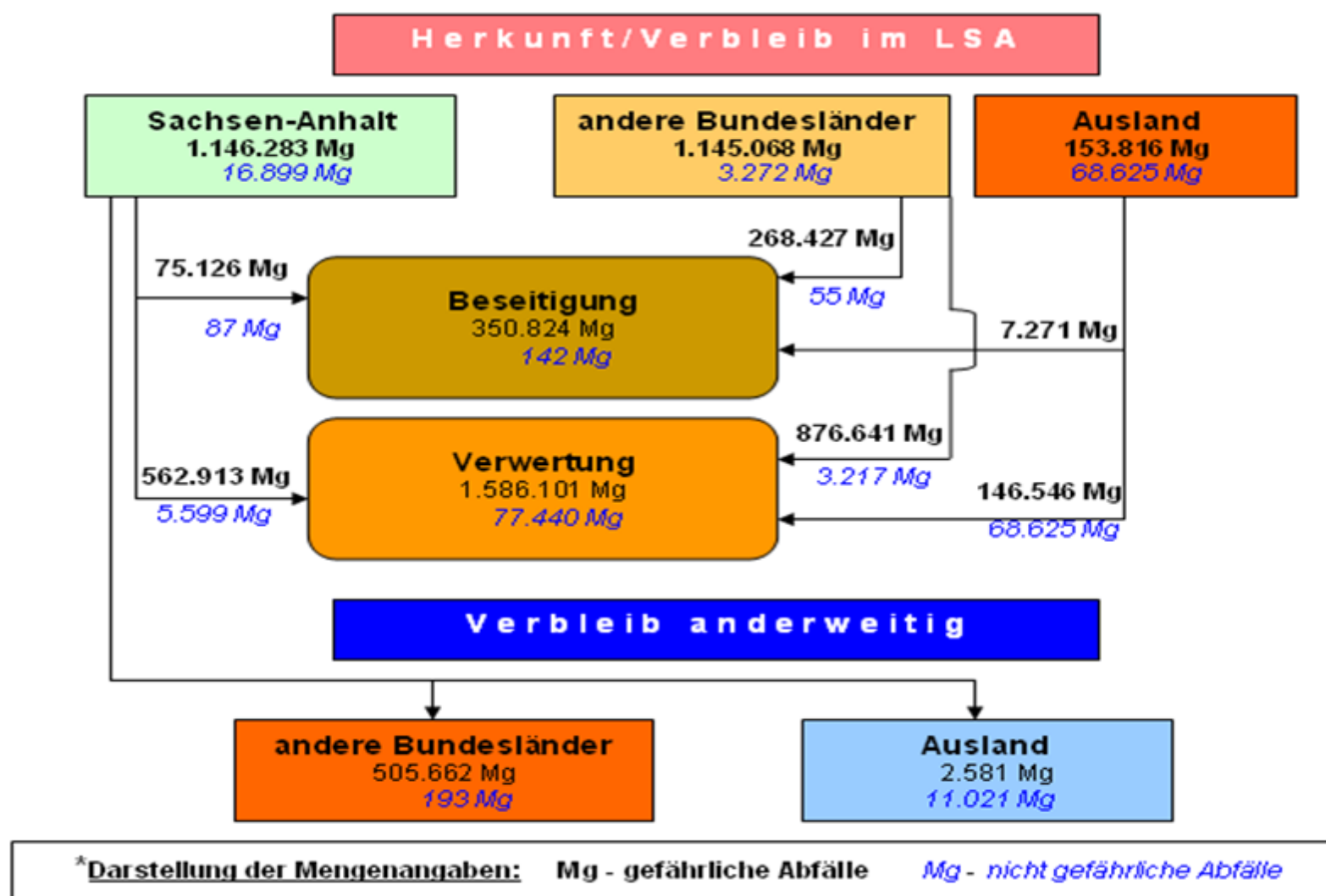
Mengenverlauf/Anzahl der Begleitdokumente



Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010

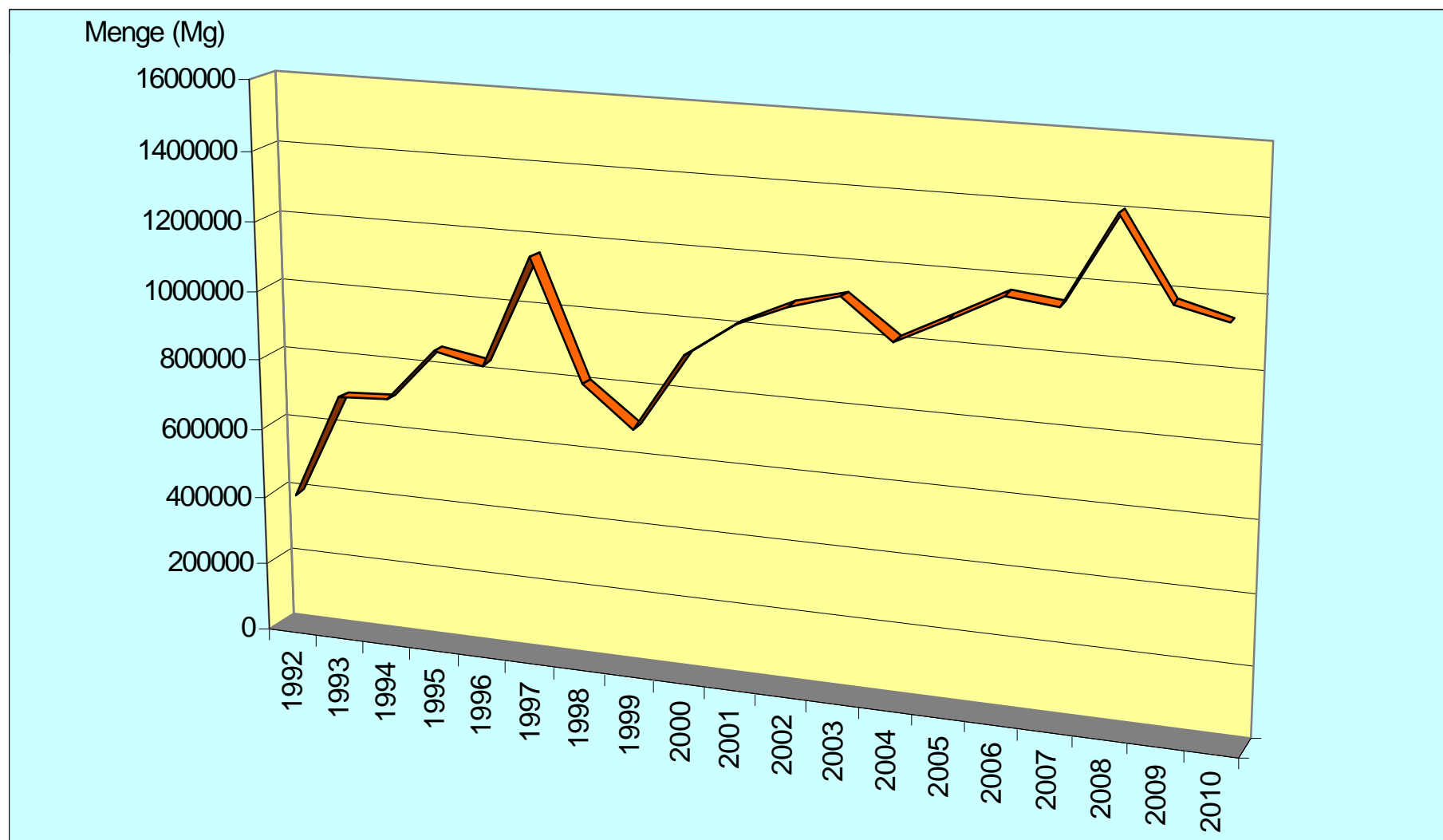
Gegenüberstellung Aufkommen/Verbleib



Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010

Abfallaufkommen seit 1992





Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010 Erzeugte Menge/Verteilung auf AVV-Kapitel

AVV-Kapitel	Bezeichnung	Menge 2009	Anteil [%]	Menge 2010	Anteil [%]	Trend
01	ABFÄLLE, DIE BEIM AUFSUCHEN, AUSBEUTEN UND GEWINNENSOWIE BEI DER PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN BEHANDLUNG VON BODENSCHÄTZEN ENTSTEHEN	38.795	3,3	32.043	2,8	↓
06	ABFÄLLE AUS ANORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN	85.693	7,3	56.804	5,0	↓↓
07	ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN	42.161	3,6	47.441	4,1	↑
10	ABFÄLLE AUS THERMISCHEN PROZESSEN	29.032	2,5	30.372	2,6	↑
13	ÖLABFÄLLE UND ABFÄLLE AUS FLÜSSIGEN BRENNSTOFFEN (AUSSER SPEISEÖLE UND ÖLABFÄLLE, DIE UNTER DIE KAPITEL 05, 12 UND 19 FALLEN)	38.283	3,2	35.523	3,1	↓
17	BAU- UND ABBRUCHABFÄLLE (EINSCHLIESSLICH AUSHUB VON VERUNREINIGTEN STANDORTEN)	314.181	26,6	212.489	18,5	↓↓↓↓
19	ABFÄLLE AUS ABFALLBEHANDLUNGSANLAGEN, ÖFFENTLICHEN ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN SOWIE DER AUFBEREITUNG VON WASSER FÜR DEN MENSCHLICHEN GEBRAUCH UND WASSER FÜR INDUSTRIELLE ZWECKE	542.288	45,9	623.154	54,4	↑↑↑

Summe
1.037.828 Mg
90,5 %



Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010

Produktionsspezifisches Aufkommen/Kapitel

AVV-Kapitel	Bezeichnung	Menge 2009	Anteil [%]	Menge 2010	Anteil [%]	Trend
01	ABFÄLLE, DIE BEIM AUFSUCHEN, AUSBEUTEN UND GEWINNENSOWIE BEI DER PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN BEHANDLUNG VON BODENSCHÄTZEN ENTSTEHEN	38.795	3,3	32.043	2,8	↓
06	ABFÄLLE AUS ANORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN	85.693	7,3	56.804	5,0	↓↓
07	ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN	42.161	3,6	47.441	4,1	↑
10	ABFÄLLE AUS THERMISCHEN PROZESSEN	29.032	2,5	30.372	2,6	↑
13	ÖLABFÄLLE UND ABFÄLLE AUS FLÜSSIGEN BRENNSTOFFEN (AUSSER SPEISEÖLE UND ÖLABFÄLLE, DIE UNTER DIE KAPITEL 05, 12 UND 19 FALLEN)	38.283	3,2	35.523	3,1	↓

Summe
202.184 Mg
17,6 %



Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010

Mengen ausgewählter Abfälle

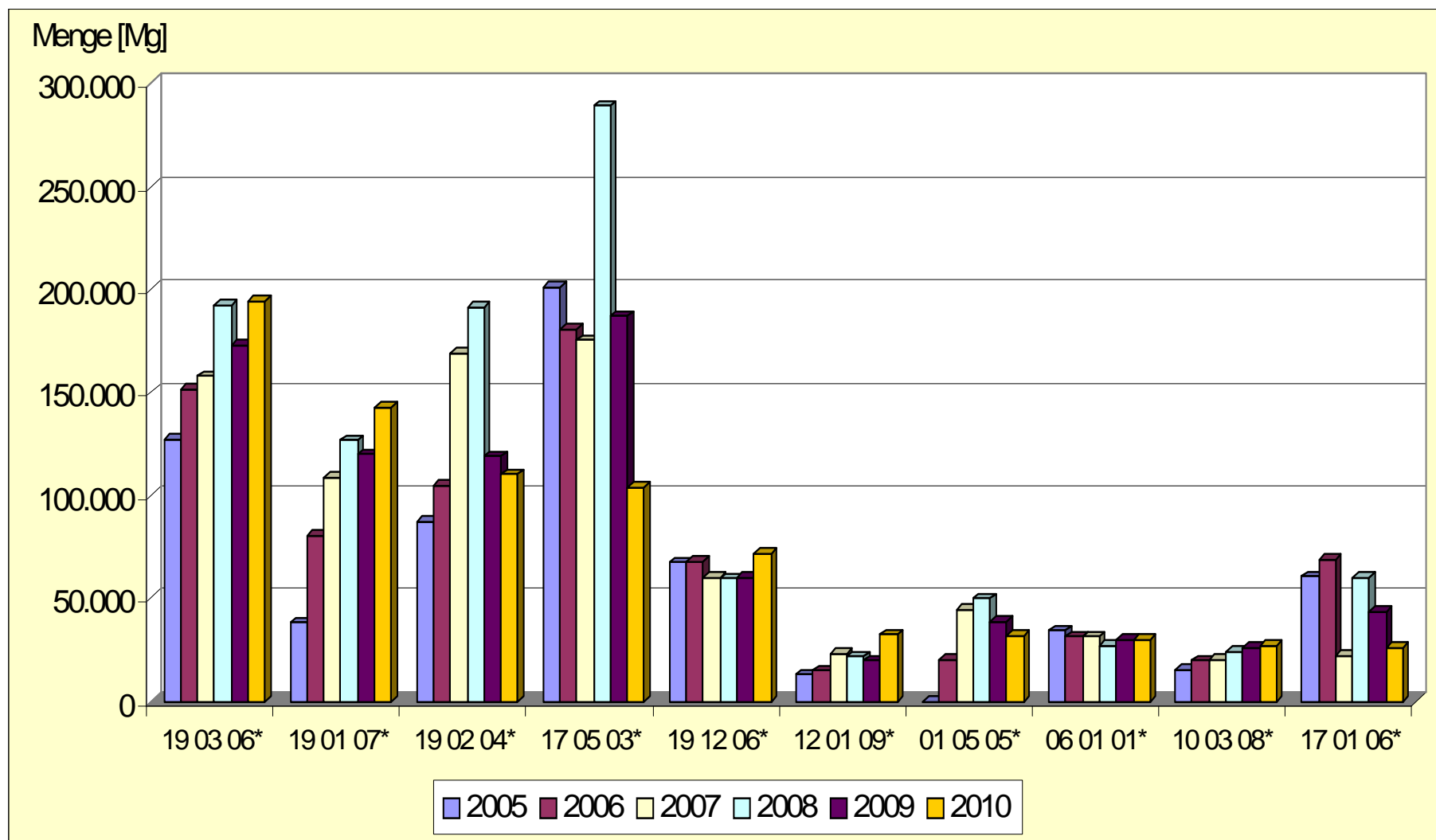
Abfall-schlüssel	Bezeichnung	Menge 2009 [Mg]	Menge 2010 [Mg]
19 03 06*	als gefährlich eingestufte verfestigte Abfälle	172.885	194.038
19 01 07*	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	119.815	142.457
19 02 04*	vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten	118.726	109.955
17 05 03*	Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	186.812	103.795
19 12 06*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	59.817	71.615
12 01 09*	halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	19.485	32.166
01 05 05*	ölhaltige Bohrschlämme und -abfälle	38.795	32.043
06 01 01*	Schwefelsäure und schweflige Säure	29.712	29.904
19 01 11*	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	23.301	29.043
10 03 08*	Salzschlacken aus der Zweitschmelze	25.638	27.049
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	43.317	26.209

Summe
798.275 Mg
69,6 %

Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010

Mengenentwicklung

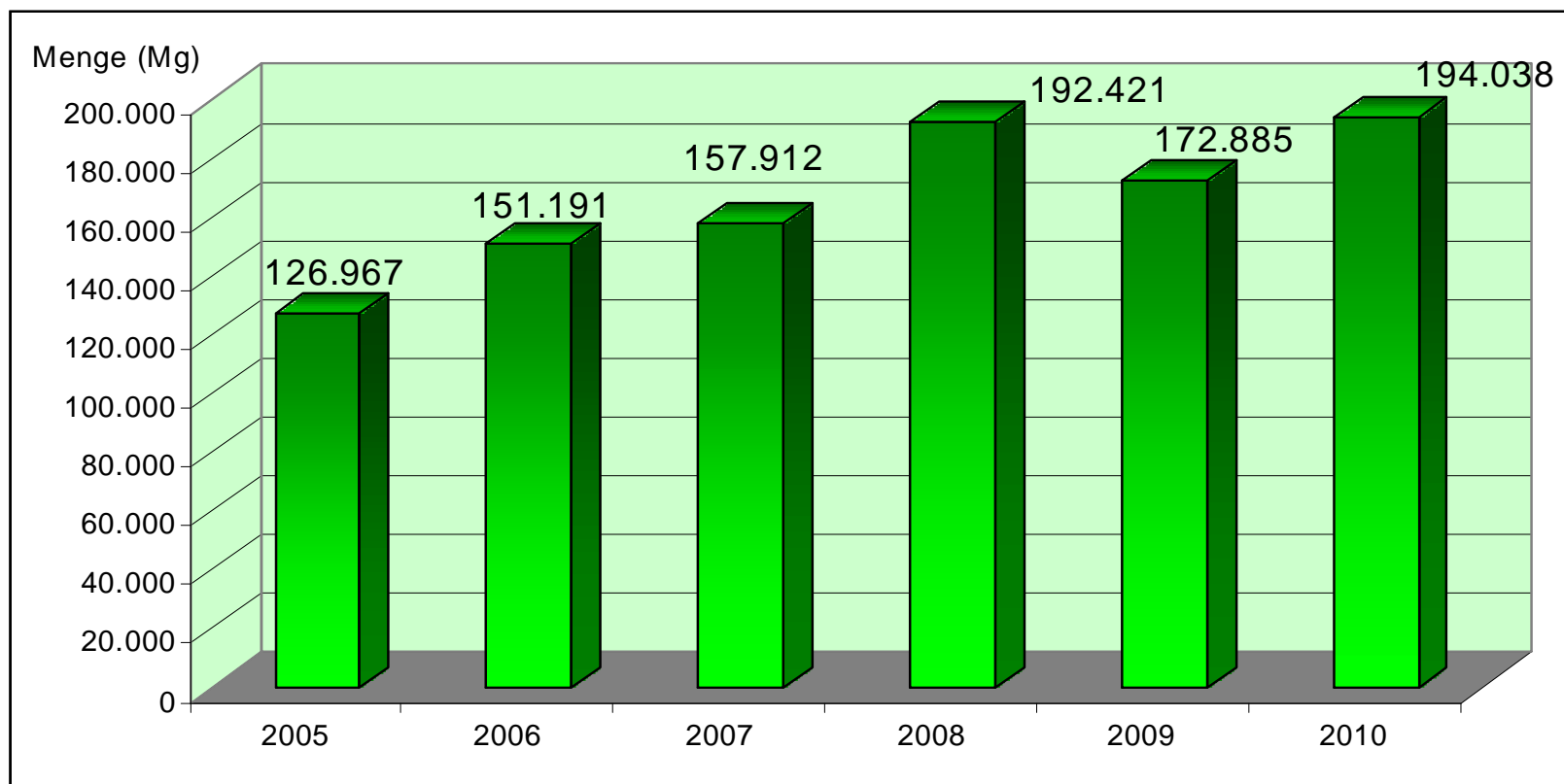




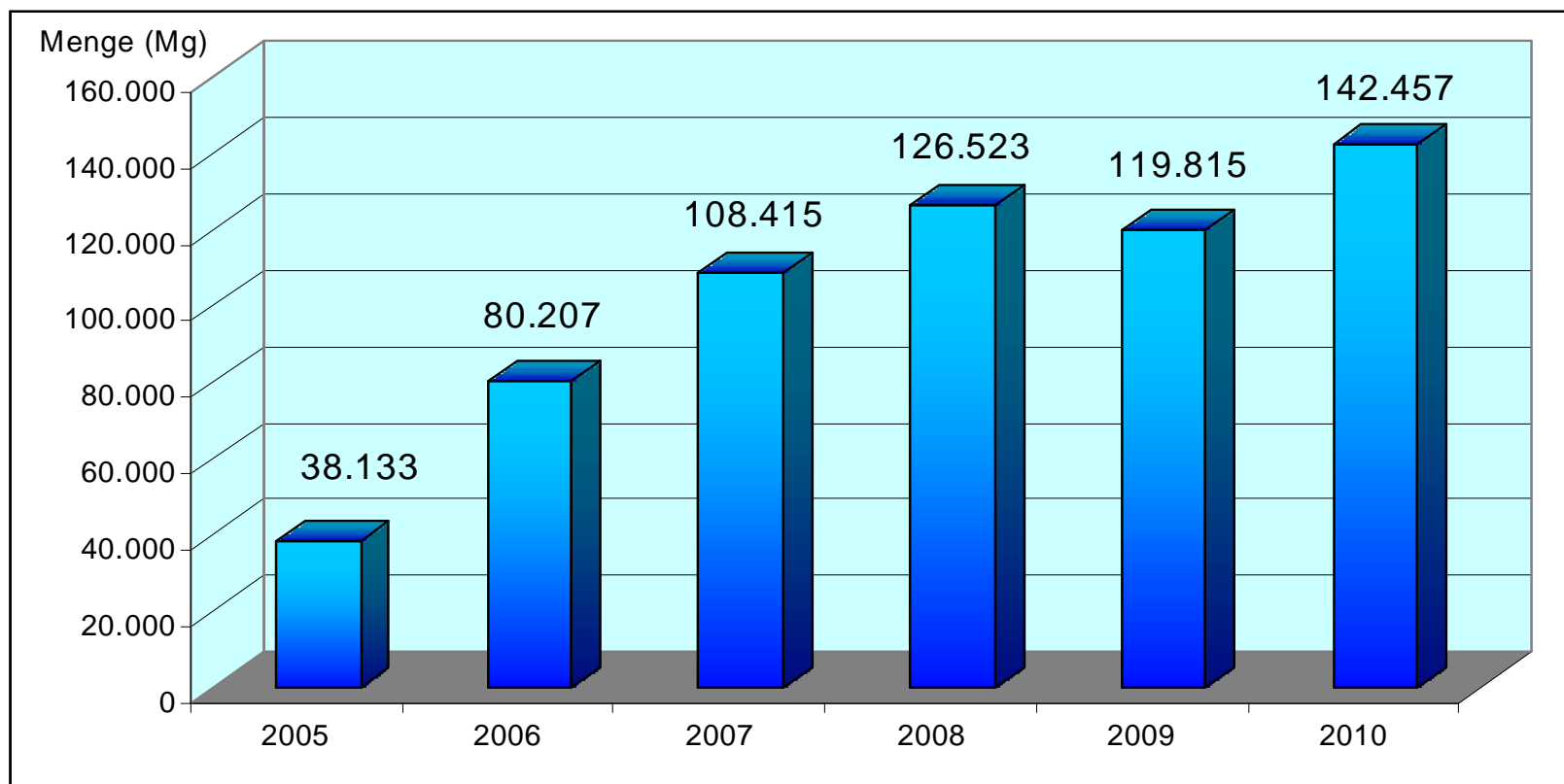
Abfallbilanz 2010

Trend Abfallschlüssel 19 03 06*

19 03 06* als gefährlich eingestufte verfestigte Abfälle



Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

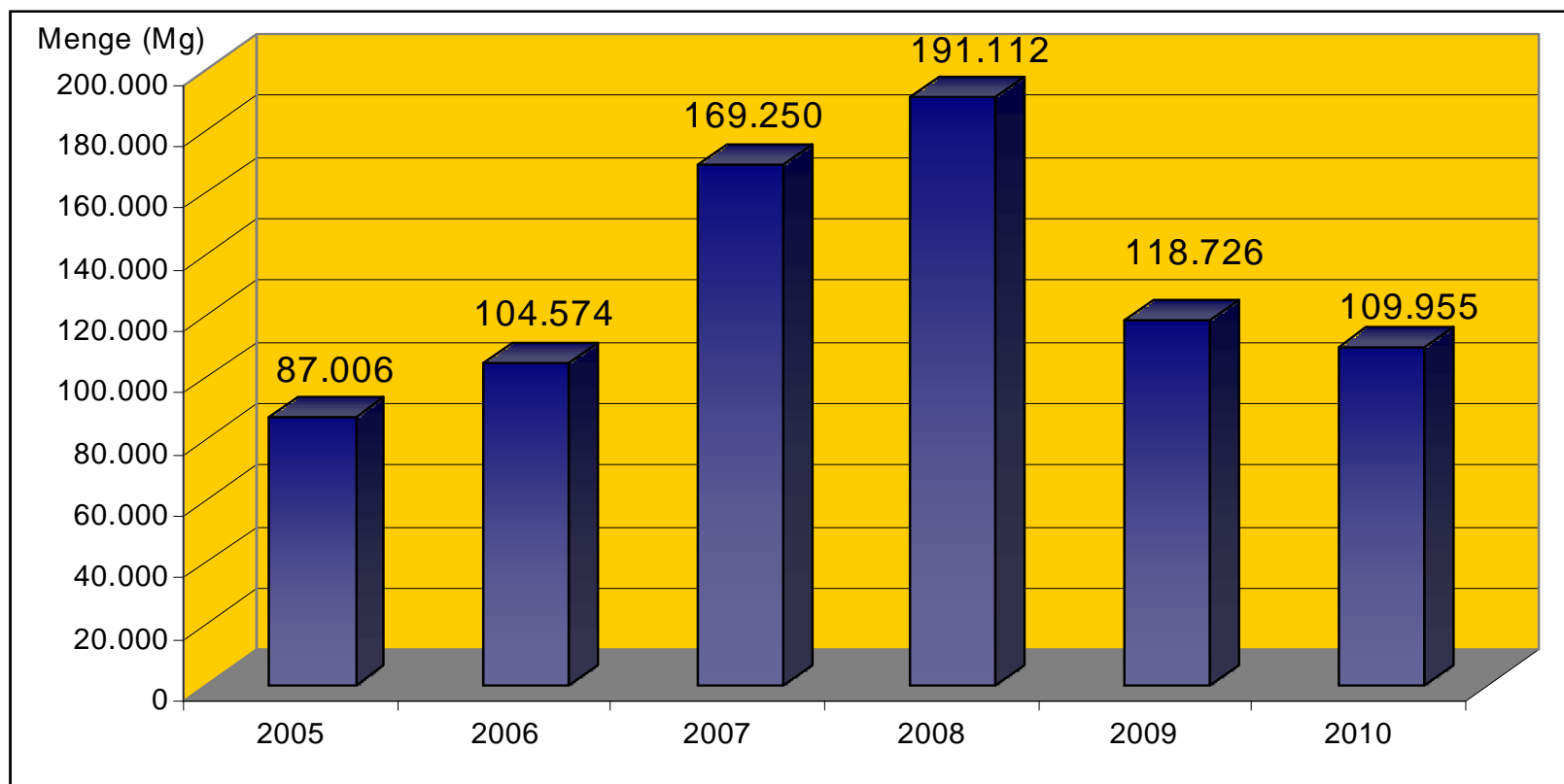
Abfallbilanz 2010**Trend Abfallschlüssel 19 01 07*****19 01 07* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung**

Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010

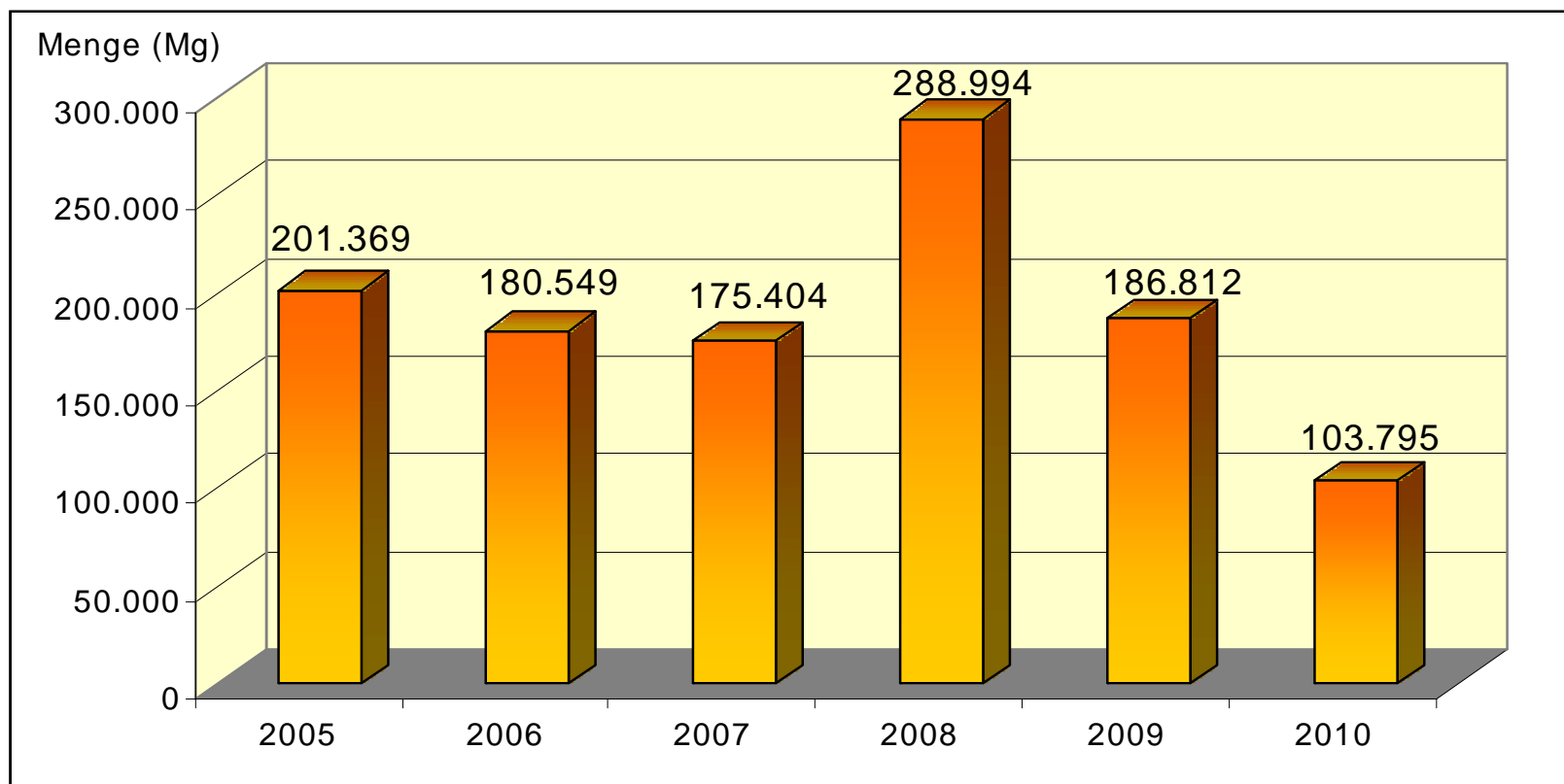
Trend Abfallschlüssel 19 02 04*

19 02 04* vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten





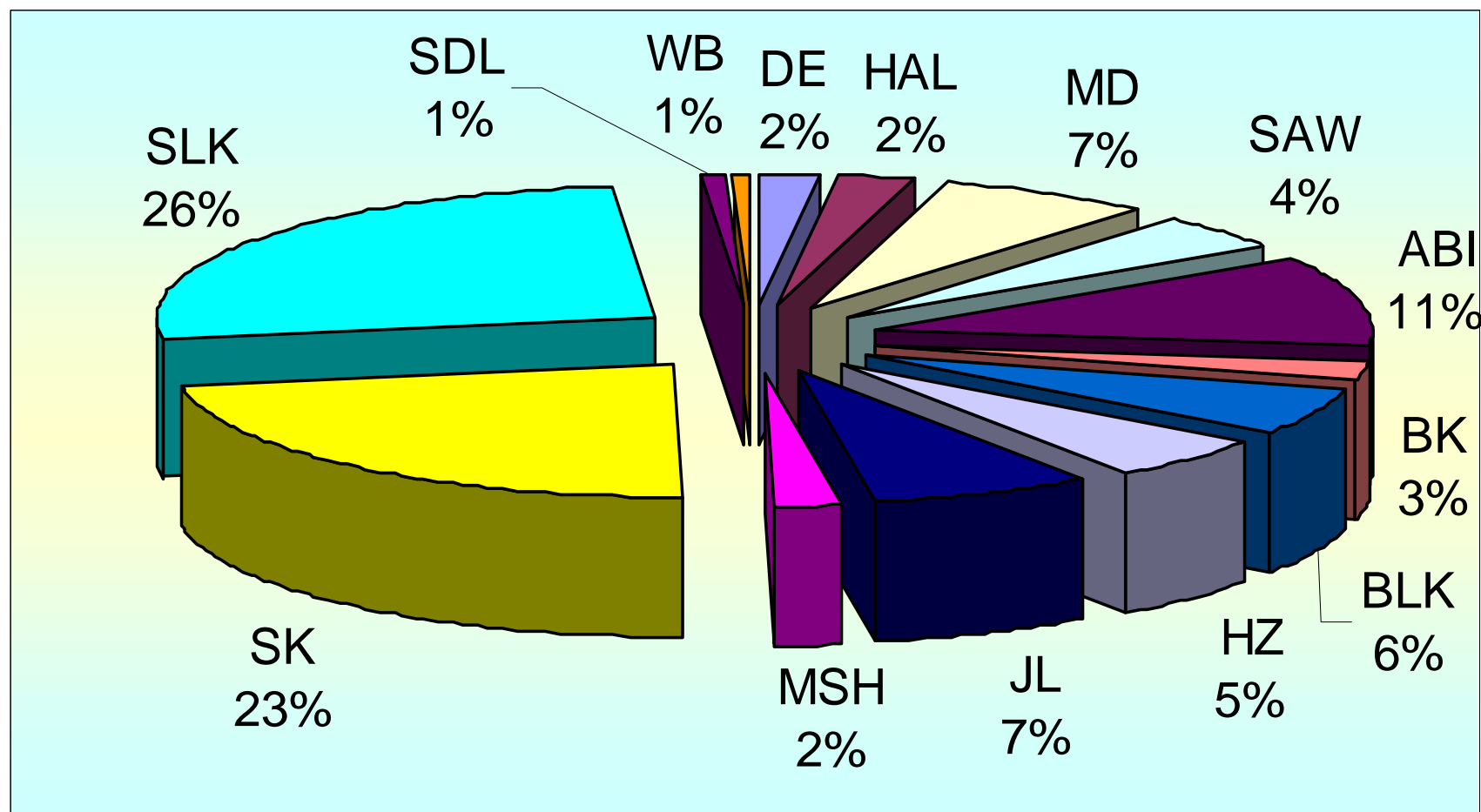
17 05 03* Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten



Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

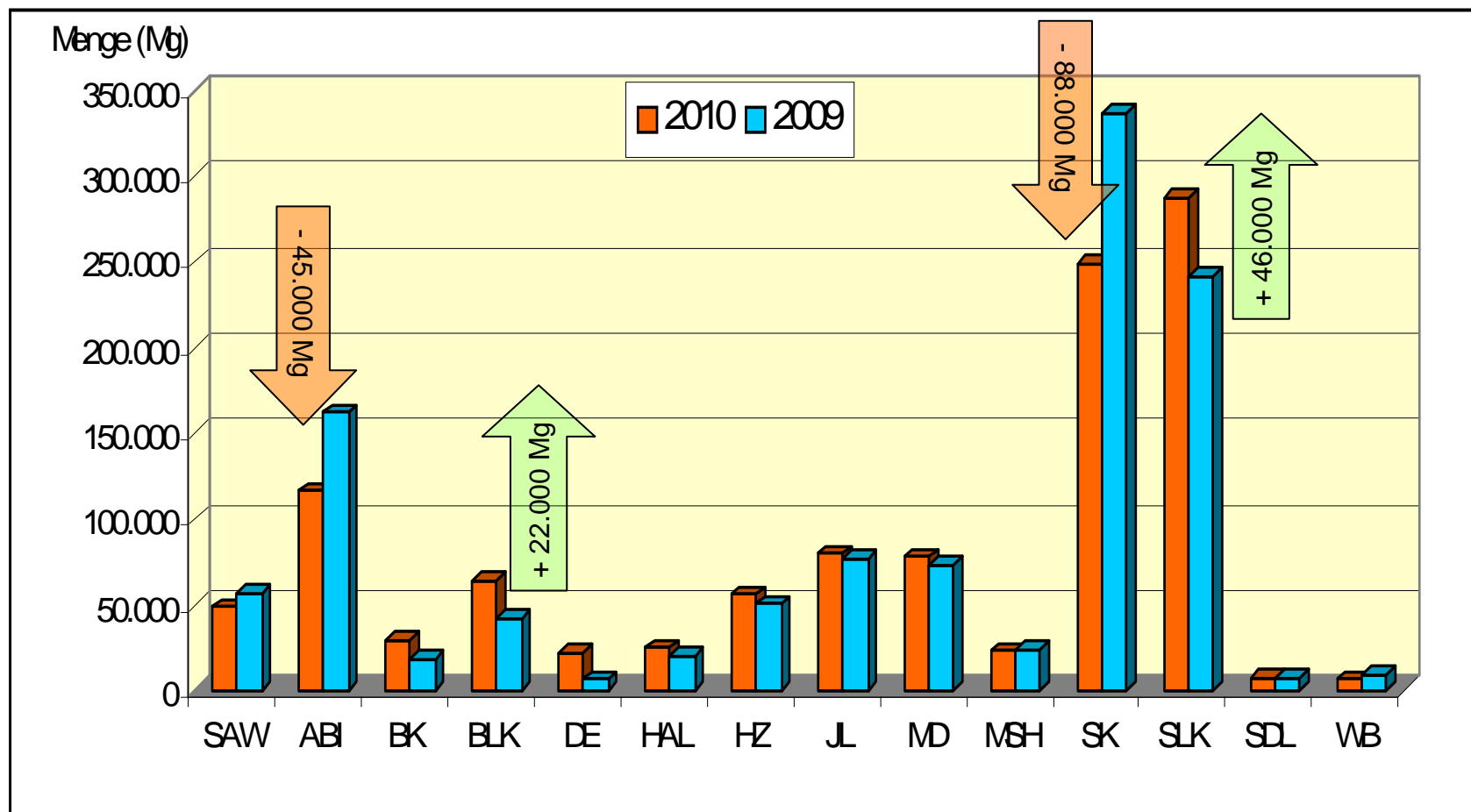
Abfallbilanz 2010

Aufkommen in den Landkreisen/kreisfreien Städten

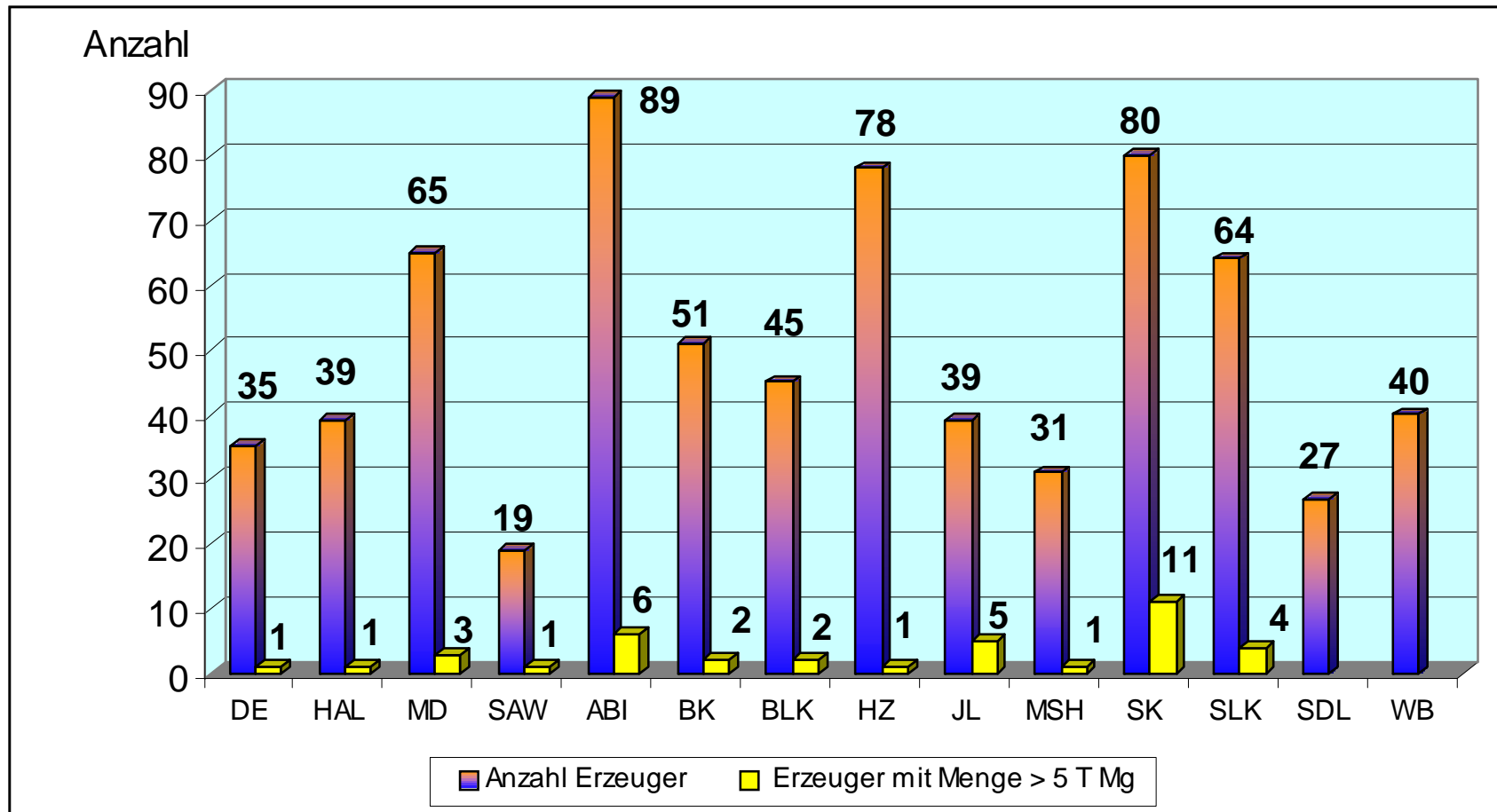


**Abfallbilanz 2010****Aufkommen in den Landkreisen/kreisfreien Städten**

Kreis-Nr.	Landkreis/kreisfreie Stadt	Menge 2009 [Mg]	Menge 2010 [Mg]
1	Dessau-Roßlau	7.032	22.330
2	Halle (Saale)	20.047	25.155
3	Magdeburg	73.629	78.343
81	Altmarkkreis Salzwedel	56.446	48.690
82	Anhalt-Bitterfeld	162.035	116.545
83	Börde	18.219	29.420
84	Burgenlandkreis	42.439	64.146
85	Harz	50.413	56.119
86	Jerichower Land	77.523	79.891
87	Mansfeld-Südharz	23.788	23.159
88	Saalekreis	336.900	249.204
89	Salzlandkreis	241.744	287.870
90	Stendal	7.098	7.181
91	Wittenberg	9.977	6.792



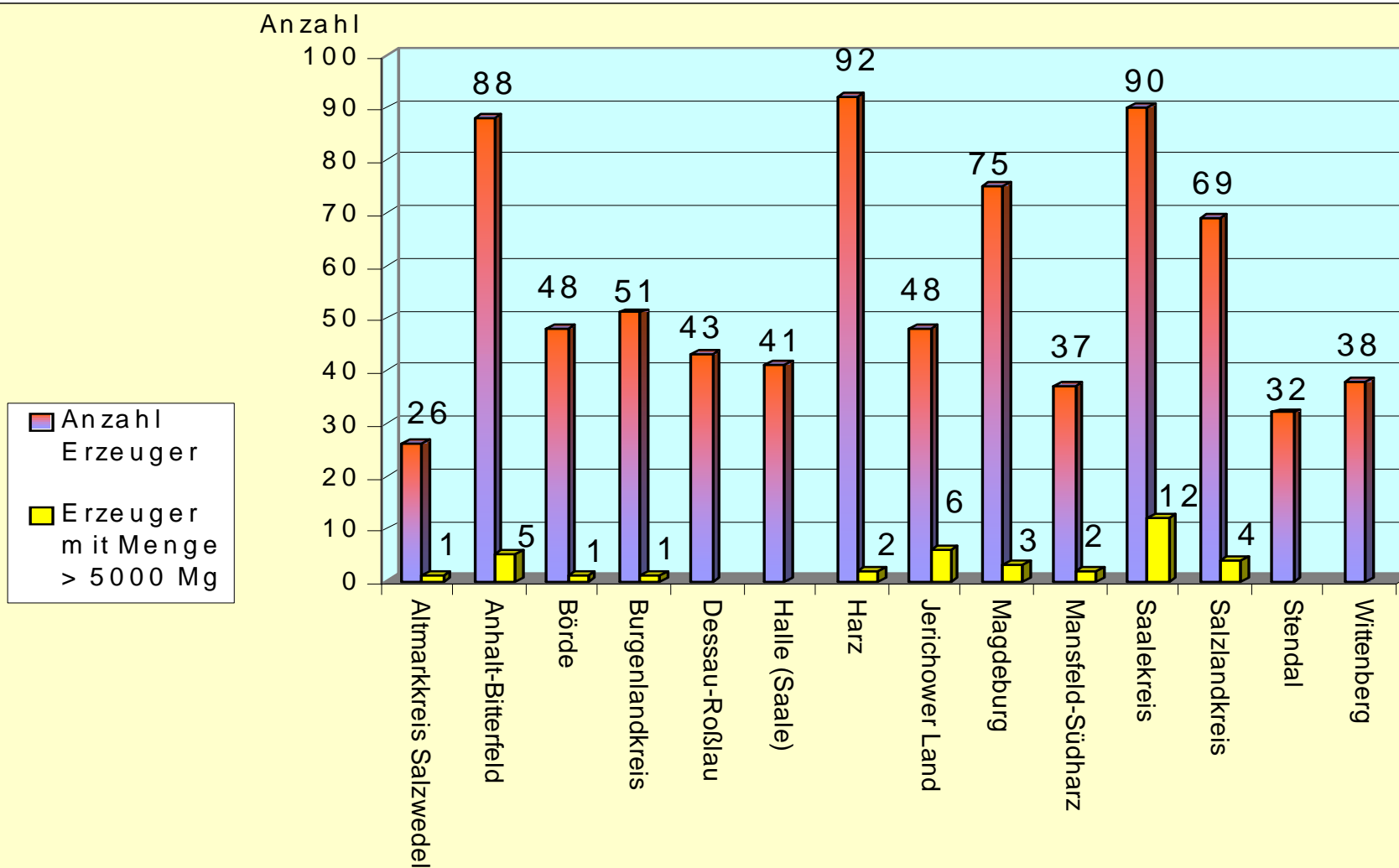
Abfallbilanz 2010 Anzahl Erzeuger in den Landkreisen/kreisfreien Städten



Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010

Anzahl Erzeuger im Jahr 2009



Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010

Darstellung Abfälle/Erzeuger im Salzlandkreis

Menge (Mg)	Erzeuger Salzlandkreis	Menge (Mg)	Erzeuger Salzlandkreis
190.321	NE1	168.892	NE1
45.474	NE2	31.306	NE2
23.550	NE3	580	NE3
16.391	NE4	17.783	NE4

Abfall	Menge (Mg)	Erzeuger	Bezeichnung
190306	189.340	NE1	als gefährlich eingestufte verfestigte Abfälle
190111	28.608	NE2	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten
190107	18.978	NE3	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
190107	16.391	NE4	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung

Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

Abfallbilanz 2010

Darstellung Abfälle/Erzeuger im Saalekreis

Menge (Mg)	Erzeuger Saalekreis	Menge (Mg)	Erzeuger Salzlandkreis
74.656	NE1	75.954	NE1
36.979	NE2	33.441	NE2
28.596	NE3	28.570	NE3
16.110	NE4	14.308	NE4

Abfall	Menge (Mg)	Erzeuger	Bezeichnung
190204	74.226	NE1	vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten
190107	36.979	NE2	feste Abfälle aus der Abgasbehandlung
060101	22.220	NE3	Schwefelsäure und schweflige Säure
060502	10.822	NE4	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten



Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

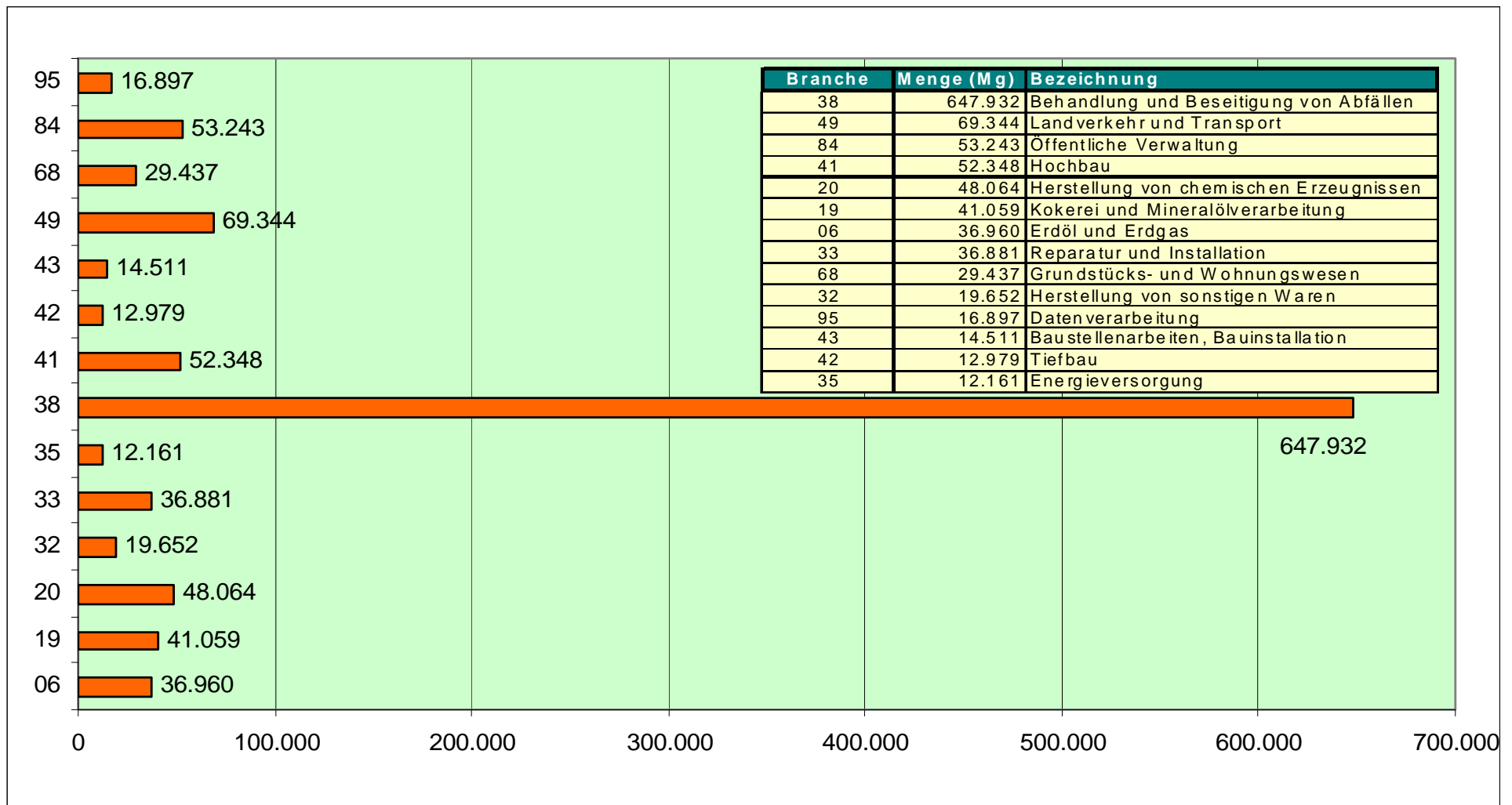
Abfallbilanz 2010

Vergleich erzeugte Mengen/Erzeuger

Menge 2009	Erzeuger	Menge 2010	Differenz 2010/2009	
580	1	23.550	22.970	
1 68.892	2	190.321	21.430	
	3	21.282	21.282	
31.306	4	45.474	14.167	
15.793	5	20.729	4.936	
33.441	6	36.979	3.538	
18.829	7	21.725	2.897	
36.264	8	38.660	2.396	
36.975	9	39.272	2.297	
27.200	10	28.550	1.350	Summe
28.570	11	28.596	26	97.290
20.697	12	20.289	-408	
49.072	13	48.319	-753	
75.954	14	74.656	-1.299	
49.087	15	36.958	-12.129	
18.304	16		-18.304	
19.476	17	8704	-10.772	
26.877	18	8.852	-18.173	
42.618	19		-42.618	Summe
73.981	20	5158	-68.823	-173.280

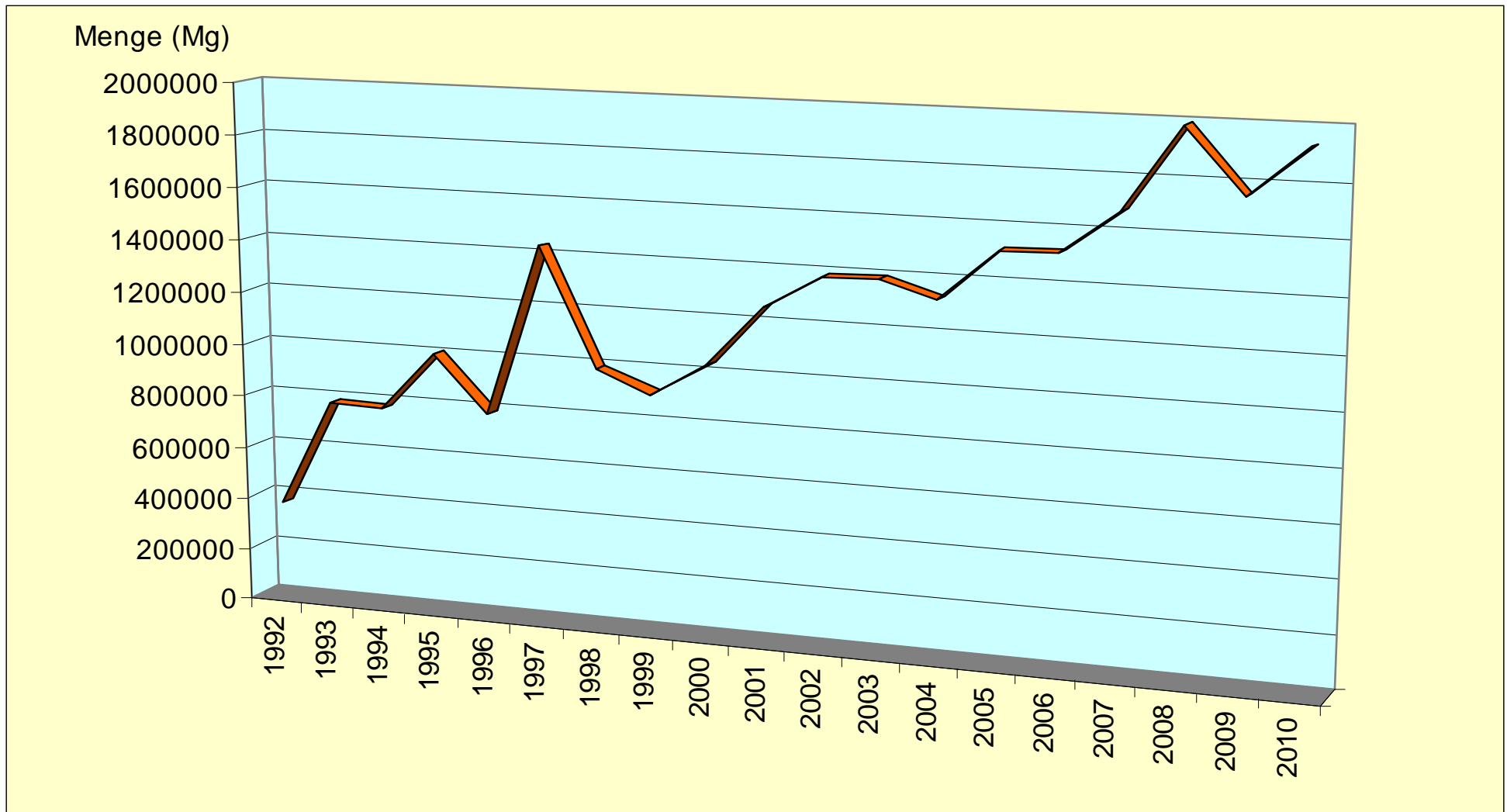
Abfallbilanz 2010

Auf Branchen bezogenes Aufkommen



Abfallbilanz 2010

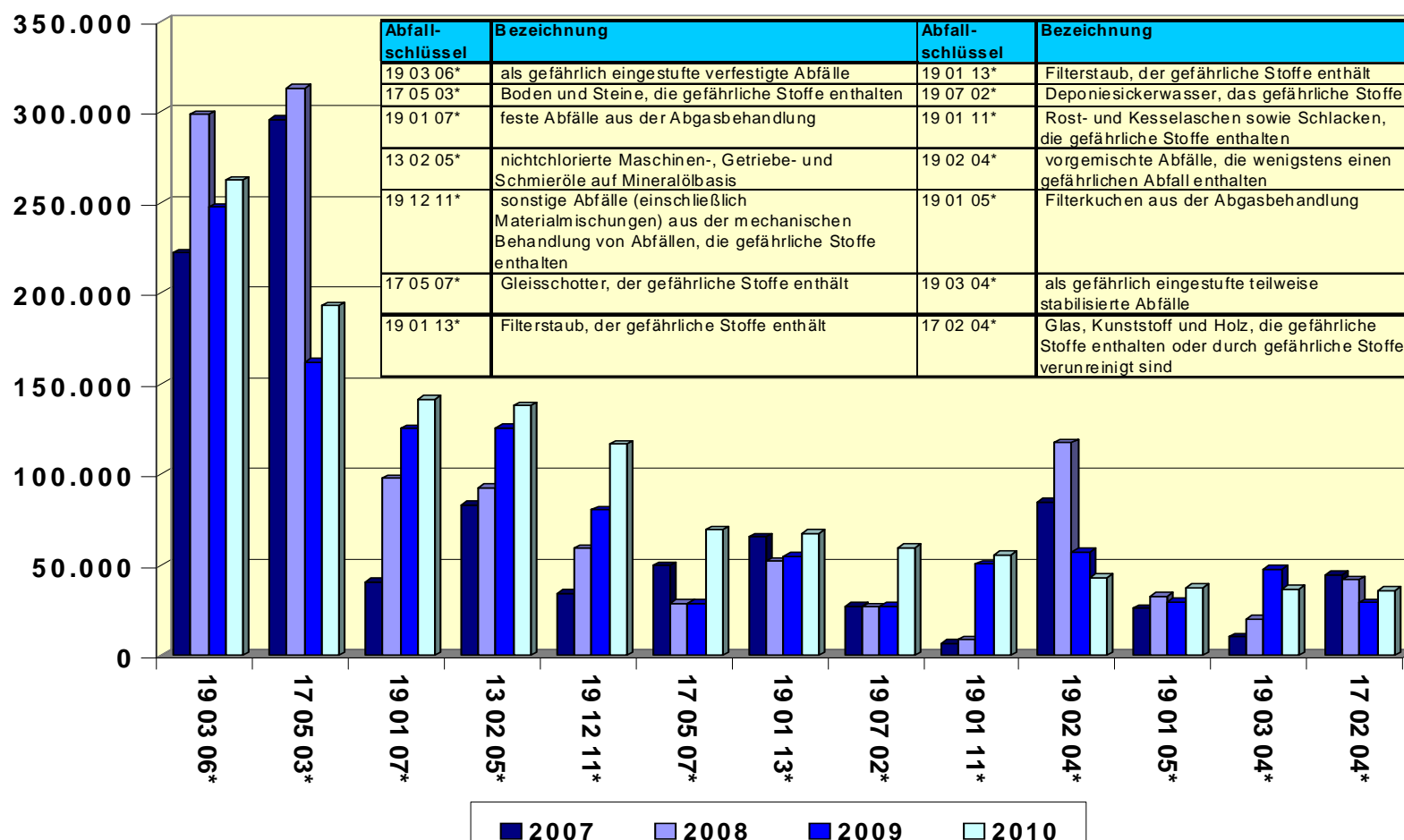
Entsorgte Abfälle



Abfallbilanz 2010

Entsorgungsverlauf ausgewählter Abfälle

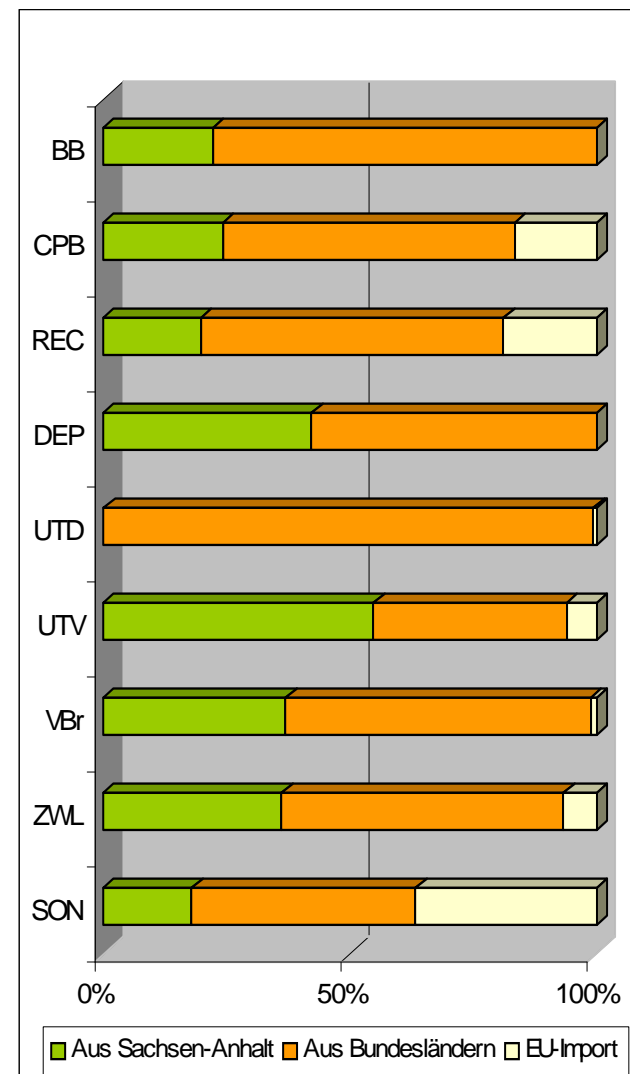
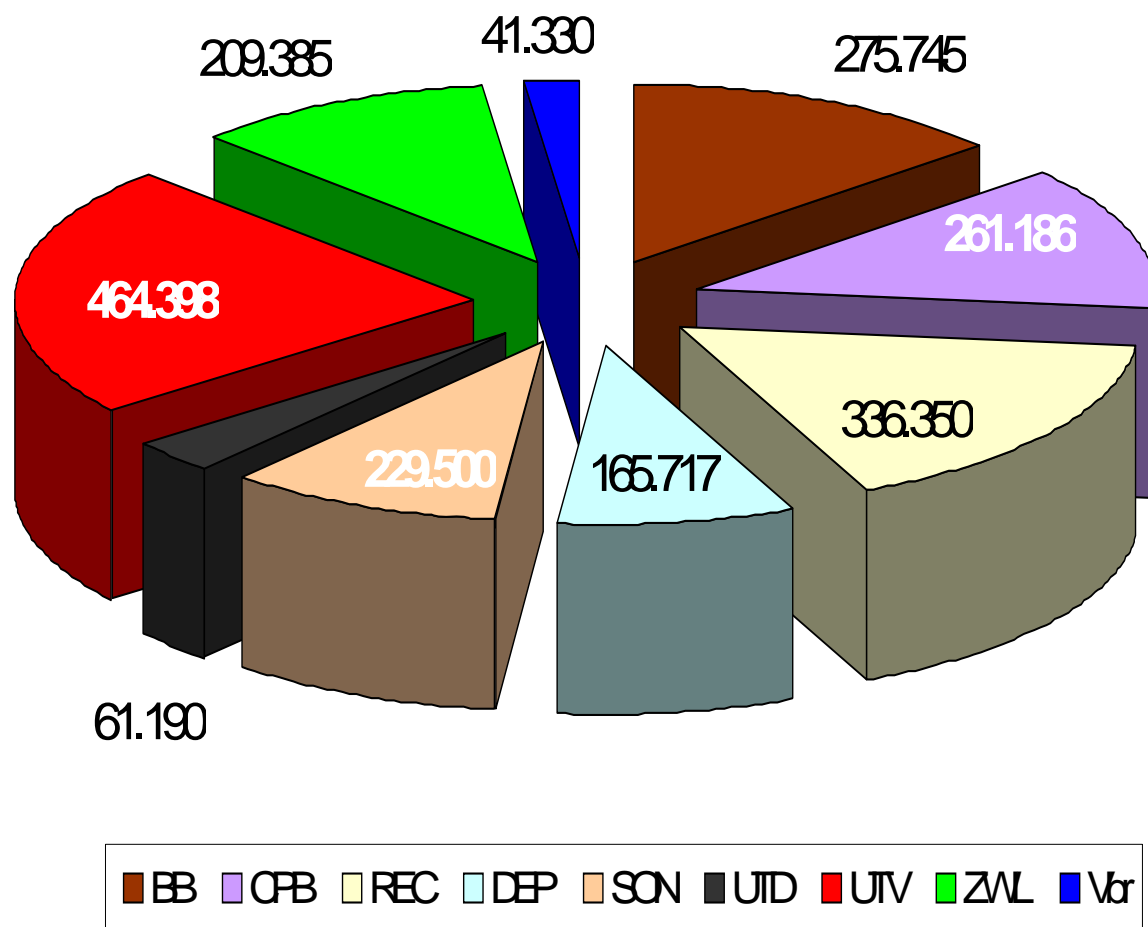
Menge (Mg)





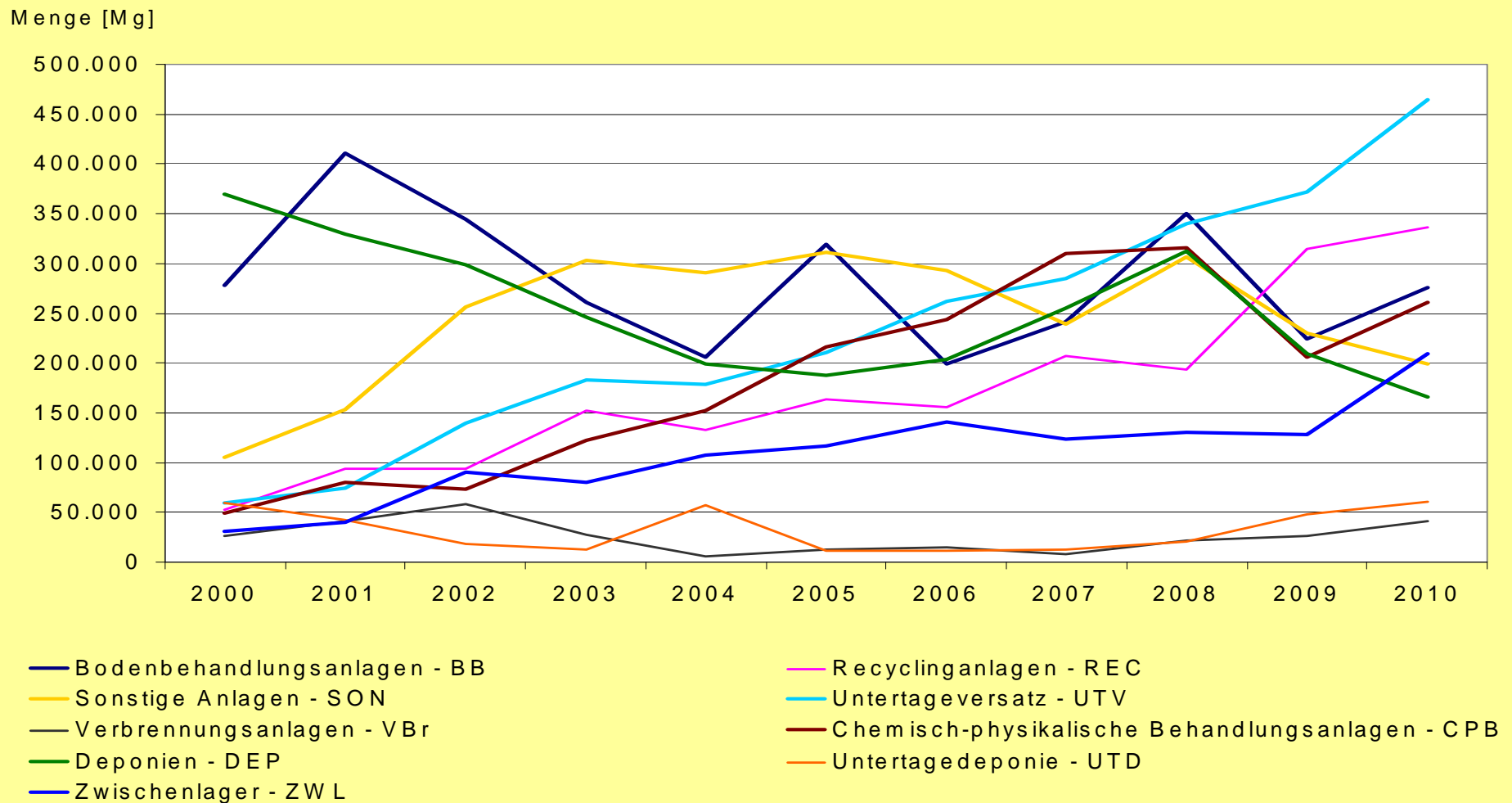
Abfallbilanz 2010

Verteilung der entsorgten Abfälle



Abfallbilanz 2010

Entsorgungstrend

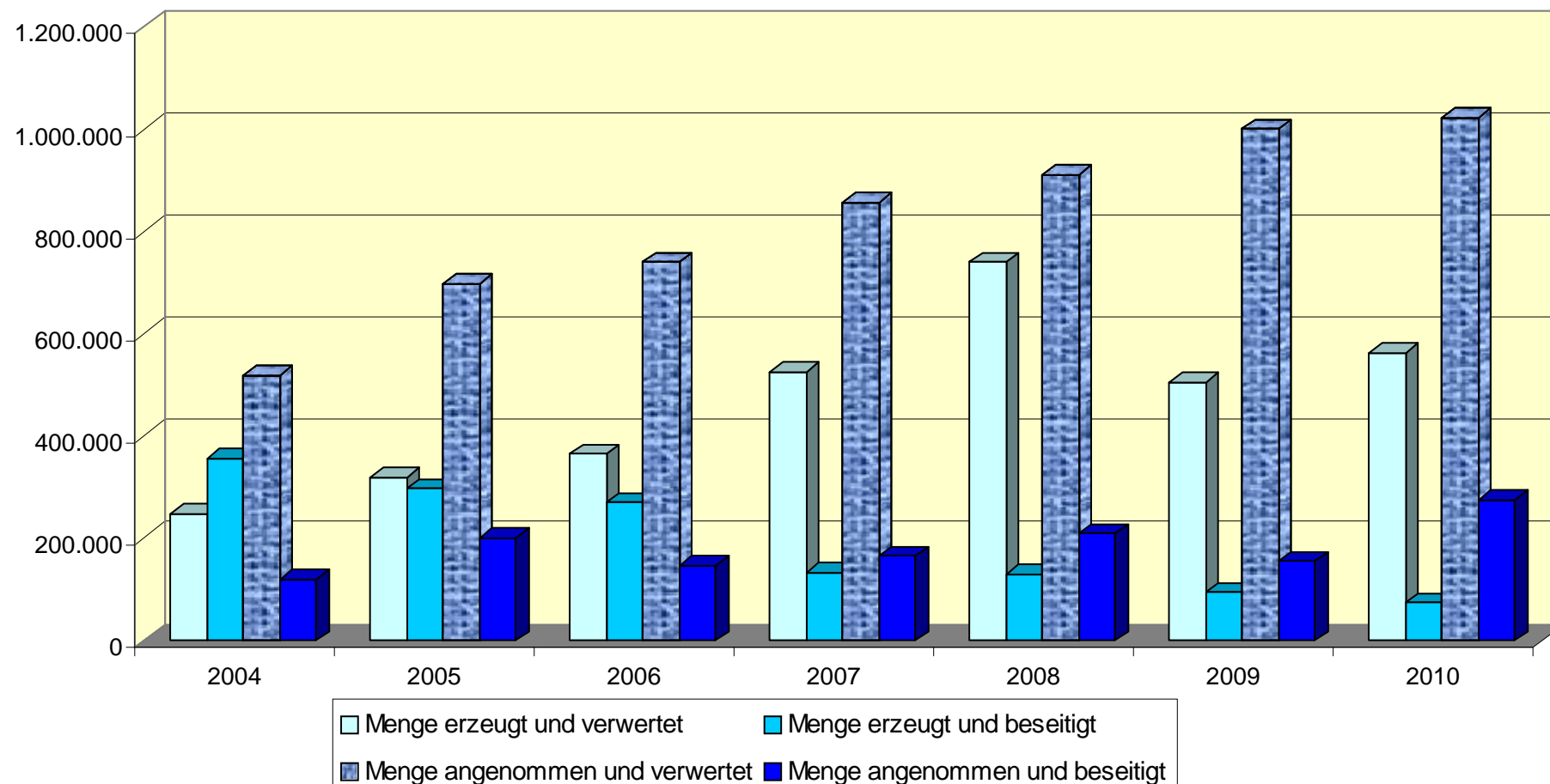




Abfallbilanz 2010

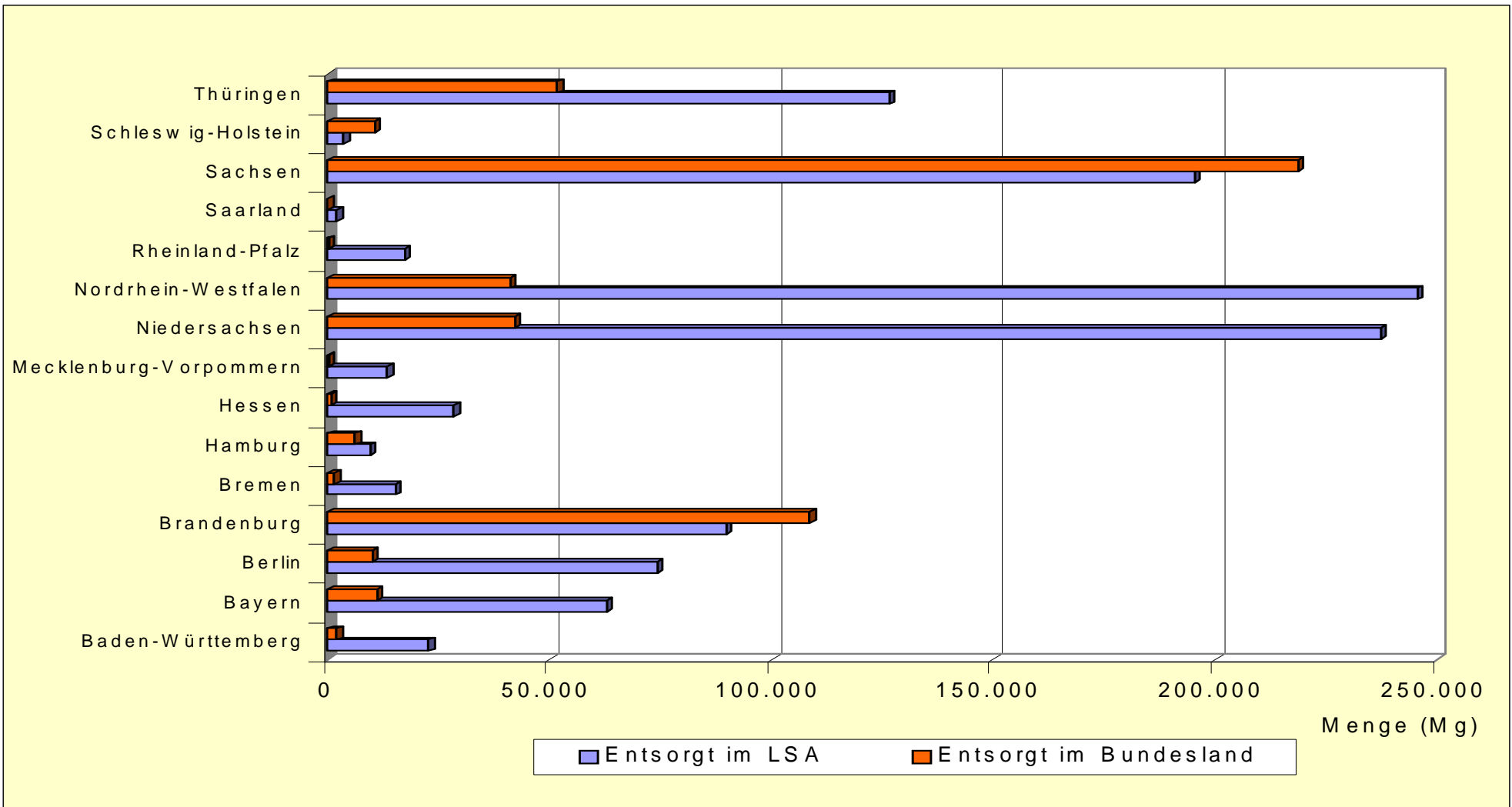
Verlauf der beseitigten/verwerteten Abfälle

Menge [Mg]



Abfallbilanz 2010

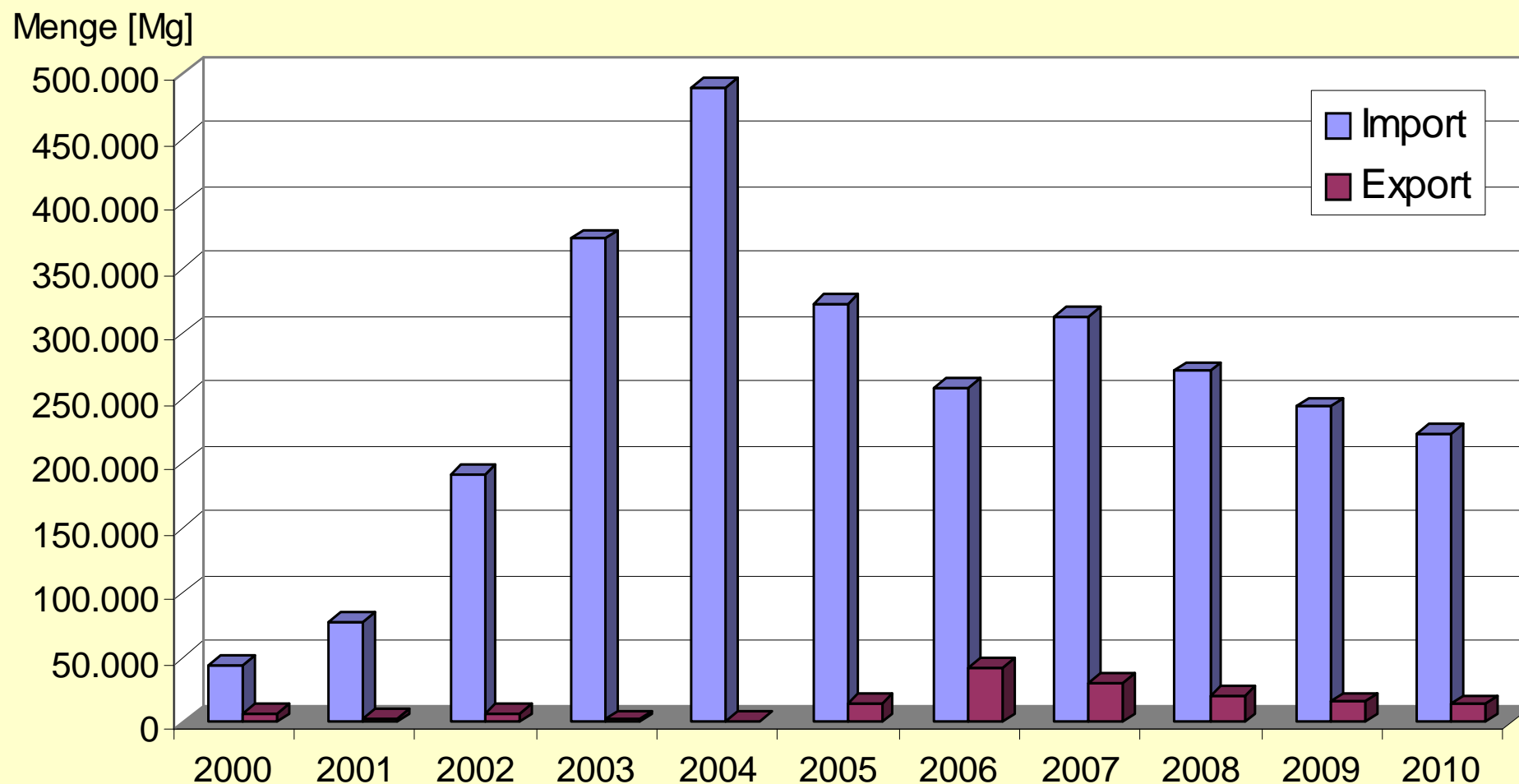
Bundesweite Abfallströme





Abfallbilanz 2010

Internationale (notifizierungspflichtige) Abfallströme

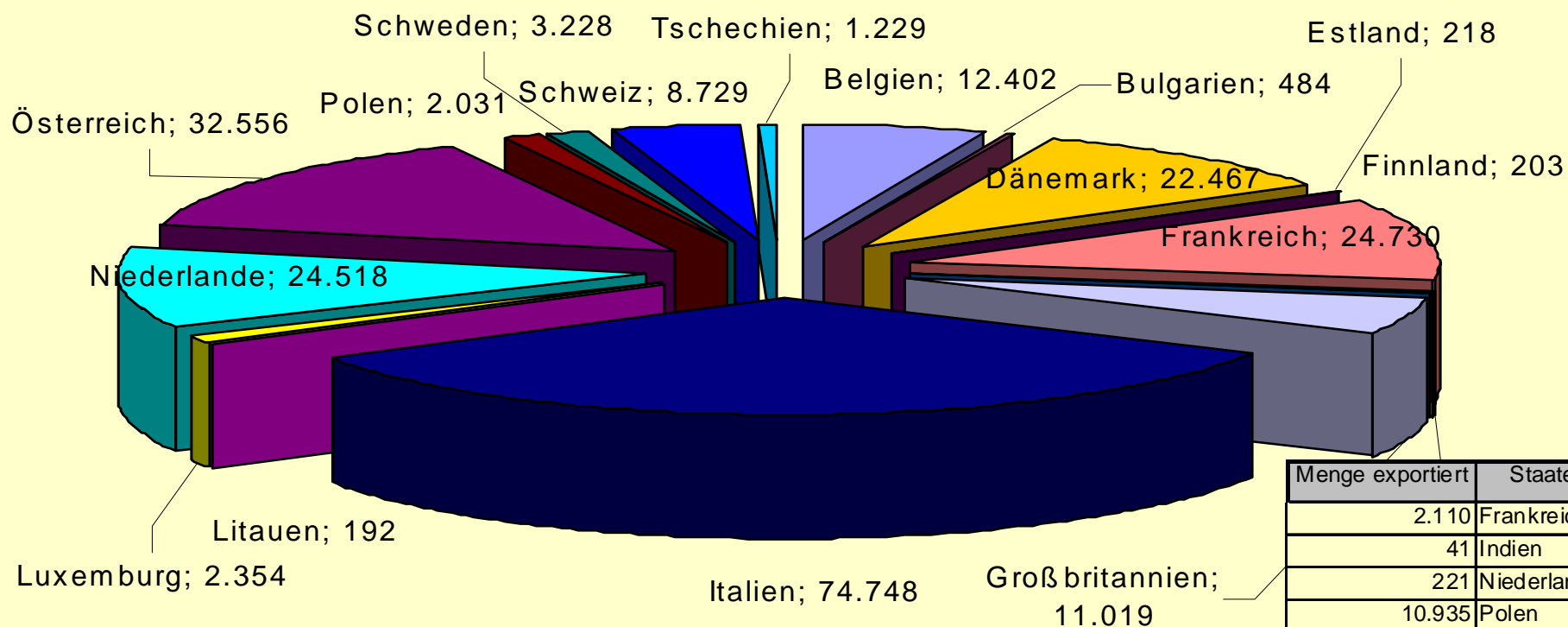




Abfallbilanz 2010

Gegenüberstellung Import/Export

Menge importiert (Mg) – Summe 222.447



Menge exportiert	Staaten
2.110	Frankreich
41	Indien
221	Niederlande
10.935	Polen
242	Schweden
8	Schweiz
45	Tschechien
13.602	Summe

Abfallbilanz 2010

Gegenüberstellung ausgewählter Abfälle Import/Export

Import

Menge (Mg)	Erzeugerland	Abfall	Bezeichnung
24.936	IT	190105	Filterkuchen aus der Abgasbehandlung
24.575	IT	190304	als gefährlich eingestufte teilweise stabilisierte Abfälle
20.521	DK	191207	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt
14.019	FR	130205	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis
11.926	NL	191212	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen)
10.997	BE	191207	Holz mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 12 06 fällt
10.019	GB	130205	nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis

Export

Menge (Mg)	Entsorgerland	Abfall	Bezeichnung
2.950	PL	170402	Aluminium
2.420	PL	191204	Kunststoff und Gummi
2.385	PL	191210	brennbare Abfälle (Brennstoffe aus Abfällen)
2.110	FR	190813	Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten
1.558	PL	160103	Altreifen
1.385	PL	170401	Kupfer, Bronze, Messing

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit