

***Lausitzer und Mitteldeutsche
Bergbau-Verwaltungsgesellschaft mbH*****1996**

im Überblick

*Sanierung*

+

Auslaufbergbau

Unternehmensdaten

| | |
|------------------------|--|
| Gesellschafter: | BMGB Beteiligungs-Management-Gesellschaft Berlin mbH |
| <i>05.05.1994</i> | Abschluß Gesellschaftervertrag |
| <i>09.08.1994</i> | Eintrag in das Handelsregister beim Amtsgericht Charlottenburg, HRB 52334 |
| <i>01.01.1995</i> | Übertragung der Geschäftsanteile der LBV und der MBV auf die LMBV |
| <i>22.12.1995</i> | Eintragung in das Handelsregister, Fusion mit wirtschaftlicher Wirkung ab 01.09.1995 |

Aufsichtsrat

| | | |
|---|---|---|
| <i>Dr. Heinrich Bonnenberg</i> Geschäftsführer der Beteiligungs-Management-Gesellschaft Berlin mbH | ➤ | Vorsitzender des Aufsichtsrates |
| <i>Hartmut Löschner</i> Vorstandsbereich Forschung EDV Industriegewerkschaft Papier, Chemie, Keramik | ➤ | Stellvertreter des Aufsichtsratsvorsitzenden |

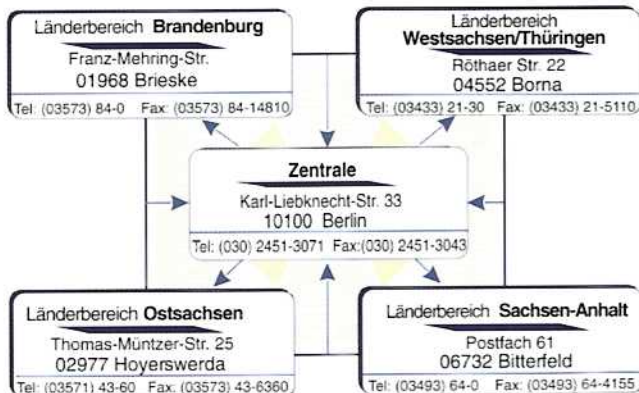
Geschäftsführung

| | | |
|--------------------------------|---|--|
| <i>Dr.-Ing. Wolfgang Fritz</i> | ➤ | Vorsitzender der Geschäftsführung und Geschäftsführer Bergbau |
| <i>Volker Färber</i> | ➤ | Kaufmännischer Geschäftsführer |
| <i>Heinz Junge</i> | ➤ | Geschäftsführer Personal und Soziales Arbeitsdirektor |

Geschäftsgegenstand

- Leitung und Koordinierung des auslaufenden Braunkohlenbergbaus in den Revieren Lausitz und Mitteldeutschland bei sanierungsoptimaler Betriebsführung, Erstellung von Abschlußbetriebsplänen,
- Betreiben des Sanierungsbergbaus in den Revieren Lausitz und Mitteldeutschland in bergrechtlich verantwortlicher Projektträgerschaft auf Grundlage der Abschlußbetriebspläne,
- Organisation der Verwertung von Liegenschaften,
- Privatisierung von Tochter- und Beteiligungsgesellschaften, Ausgliederung von Geschäftsfeldern.

Betriebsbereiche



Sanierungsbereiche/Auslaufbergbau

| | Betrieb | Auslauf- Betrieb | Sanierungsgebiet |
|---|--------------------------|---|--|
| Länderbereich Brandenburg | Tagebaue Brandenburg | Tagebau Meuro | Sanierungsregion Nord (Seese) Randgeb. Jänschw./Cottbus-Nord Greifenhain/Gräbendorf Seese, Schlabendorf |
| | | | Sanierungsregion Süd (Meuro) Meuro/Restlochekette Klettw./Kiettw.-Nord/Kleinleipisch |
| | Veredlung Brandenburg | Fabrik Sonne Kraftw. Sonne Kraftw. Brieske | Sanierungsregion Südwest Fortschritt/Meurostolin Brieske/Nebenanlagen Sonne |
| Länderber. Ostsachsen | Tagebaue Ostsachsen | Tagebau Berzdorf | Sanierungsregion Nord-Ost Restlöcher Knappenrode Bärwalde/Nochten/Reichwalde Spreetal/Lohsa/Burghammer Raum Scheibe/Spreetal,Knappenr. |
| | | | San.-Region Süd-Ost (Oberlausitz) |
| | Veredlung Ostsachsen | | San.-Region Ost (Schw. Pumpe) Sanierungsregion West "Glückauf" Sanierungsregion Trattendorf |
| Länderbereich West Sachsen/ Thüringen | | | Sanierung Tagebaue West Sachsen/Thür. Süd u. -Nord Delitzsch-SW/ Breitenfeld Sanierung Veredlung West Sachsen/Thür. Süd u. -Nord |
| Länderbereich Sachsen-Anhalt | | | Sanierung Tagebaue Sachsen-Anhalt Nord, Ost, Süd, West Sanierung Veredlung Sachsen-Anhalt Nord, Süd |

Wichtige Daten des Jahres 1996

ausgewählte Ereignisse

Brandenburg

- 20.03.96** Beginn der Flutung des Tagebaues Gräbendorf (neben Landschaftsgestaltung Stützung der Wasserführung der Spree)
- 24.04.96** Einsatz der Großgerätetechnik des Tagebaues Seese- Ost zur Sicherung des Restschlauches
- Jahr 1996** Einsatz einer Großgerätekombination (Umbau und Inbetriebnahme) im Tagebau Jänschwalde, rückwärtige Bereiche
- Aug. 96** Rutschung am Kippenmassiv zwischen Sedlitz und Skadoer See (primär 94 000m³, sekundär 4,1 Mio m³)

Ostsachsen

- 29.01.96** } Wasserspeicher Lohsa II :Baubeginn des Überleiters
Lohsa- Burghammer (Tunnel)
- 23.08.96** } Abschluß der Baggerarbeiten an den Schutzgräben
und Herausfahren der Großgeräte
- 08.07.96** Beginn der Flutung des Tagebaues Dreiweibern (Landschaftsgestaltung, wasserwirtsch. Maßnahmen)
- 09.08.96** Abschluß der Massenverkippung aus dem Tagbau Scheibe im Bereich Spreetal
- Sept. 96** Rutschung am Tagebaurestloch Burghammer (4,1 Mio m³)
- 01.10.96** Beginn der Fremdflutung des Tagebaues Olbersdorf (Landschaftsgestaltung - Olbersdorfer See)

Wichtige Daten des Jahres 1996

ausgewählte Ereignisse

West Sachsen/Thür.

- 18.09.96** Beginn der Schüttung des Kerndammbereiches für den Riegeldamm zwischen den Restlöchern Markkleeberg und Störmthal durch den Kippenbandbetrieb im Tagebau Espenhain
- 28.06.96** Sprengung der Abraumförderbrücke im Tagebau Delitzsch-Südwest

Sachsen-Anhalt

- 09.07.97** Abschluß der Massenbewegung mit Großgeräten zur Anstützung der Westböschung im Tagebau Gröbern (insges. 11,7 Mio m³ seit 1993)
- 19.12.96** Nach Böschungssicherungs- und Gestaltungsarbeiten (15,9 Mio m³ Massen) Beginn der natürlichen Flutung des Tagebaues Nachterstedt

Schließung von Betriebsstätten

- 30.03.96** Stilllegung des Kraftwerkes Trattendorf
- 31.03.96** Stilllegung der Brikettfabrik Sonne II
- 30.06.96** Stilllegung des Tagebaues Seese-Ost
- 30.06.96** Einstellung der Restauskohlung im Tgb. Espenhain
- 30.06.96** Stilllegung des Industriekraftwerkes Espenhain II
- 31.12.96** Stilllegung des Tagebaues Scheibe

Besucher 1996 in der LMBV

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| LB Brandenburg: 5 000 | LB Westsachsen/Thür.: 500 |
| LB Ostsachsen: 7 500 | LB Sachsen-Anhalt: 11 300 |

= 24 300 Besucher

LMBV - Projektträger für den Sanierungsbergbau



Stand der Genehmigung von Abschlußbetriebsplänen

| Länderbereich | erforderliche ABP | genehmigte | im Zu- lassungs- verfahren | noch einzureichen | |
|--------------------|----------------------|------------|----------------------------------|----------------------|-----------|
| | | | | 1997 | 1998 |
| Tagebaue | 25 | 7 | 11 | 5 | 2 |
| Veredlung | 18 | 10 | 6 | 1 | 1 |
| Brandenburg | 43 | 17 | 17 | 6 | 3 |
| Tagebaue | 26 | 9 | 5 | 10 | 2 |
| Veredlung | 17 | 9 | 3 | 5 | 0 |
| Ostsachsen | 43 | 18 | 8 | 15 | 2 |
| Tagebaue | 15 | 13 | 1 | | 1 |
| Veredlung | 39 | 29 | 5 | 1 | 4 |
| Westsachsen/Thür. | 54 | 42 | 6 | 1 | 5 |
| Tagebaue | 9 | 9 | | | |
| Veredlung | 14 | 14 | | | |
| Sachsen-Anhalt | 23 | 23 | | | |
| Tagebaue | 75 | 38 | 17 | 15 | 5 |
| Veredlung | 88 | 62 | 14 | 7 | 5 |
| LMBV gesamt | 163 | 100 | 31 | 22 | 10 |

Arbeitsstand 02/97

Ausgliederungen 1996

| Ausgliederung zur Firma | Bereich | Plätze | Datum |
|--|--|------------|--------|
| LMV Gesellschaft für Markscheidewesen und Vermessung | Vermessung | 2 | 31.01. |
| EMIS GmbH | Schwarze Pumpe | | |
| | Ing.-Leist. E-IH Meuro | 2 | 29.02. |
| | IH Stromvers. Scheibe | 8 | 30.04. |
| | IH Stromvers. Seese-Ost | 5 | 31.05. |
| | IH Stromvers. Seese-Ost | 1 | 16.06. |
| | IH Stromvers. Seese-Ost | 1 | 31.07. |
| | MSR-Instandh.Sonne | 12 | 31.10. |
| WSD Wach- und Sicherheitsdienst GmbH | Werkschutz Brieske/Sonne | 20 | 31.03. |
| | Werkschutz | 1 | 14.06. |
| Umwelt-Technik ROEL | Schmierdienst Sonne | 2 | 30.06. |
| BEA Techn. Dienste | IH Elektrotechnik Sonne | 9 | 30.06. |
| Lausitz GmbH | IH Stromvers. Meuro | 5 | 30.06. |
| | E-Instandhaltung Sonne | 1 | 19.07. |
| Allgemeine Gebäudereinigung GmbH & Co KG | Industriereinigung Sonne | 16 | 30.06. |
| | Waschkaue Sonne | 6 | 31.07. |
| WIG Industrieinstandh. GmbH | Hauptwerkstatt Brieske | 162 | 30.09. |
| Tip Top Industrievulkanis. Schw. Pumpe GmbH | Vulkanisierung Meuro | 6 | 30.09. |
| SDM Sicherheitsdienst GmbH | Streifendienst Seese | 6 | 30.09. |
| plb Gesellschaft für Bodenwertstoffe und Landschaftsg. mbH | Forstliche Bewirtschaftung Ostsachsen | 12 | 31.10. |
| BUL-B-Aumann GmbH | Grünanlagen- und Landschaftspflege Brieske | 9 | 31.10. |
| | Ausbildungsstätte Großzössen | 22 | 31.10. |
| Lehmbau Gesellschaft Leipziger Land e.V. | | | |
| BAD Gesundheitsvorsorge und Sicherheitstechnik GmbH | Arbeitsmed. Espenhain | 5 | 31.12. |
| Raab Karcher Sicherheit GmbH | Werkschutz Veredl.Ostsa. Wache Knappenrode | 14 | 31.12. |
| Summe | | 327 | |

Projektstruktur des Sanierungsbergbaus der LMBV

| | Projekte | Teilprojekte | Objekte |
|------------------------|------------|--------------|------------|
| Brandenburg | 22 | 25 | 250 |
| Ostsachsen | 21 | 18 | 193 |
| Westsachsen/Thür. | 22 | 28 | 184 |
| Sachsen-Anhalt | 23 | 29 | 197 |
| Wasser Lausitz | 6 | 32 | 113 |
| Wasser Mitteldeutschl. | 1 | 8 | 16 |
| Zentrale Maßnahmen | 6 | | 19 |
| Forschung/Entw. | 3 | 2 | 12 |
| LMBV gesamt | 104 | 142 | 984 |

Arbeitsstand 02/97

Hauptobjekte der Sanierung

| Sanierungsbedarf | ME | Länderbereich | | | | LMBV |
|----------------------------------|------|---------------|-------------|---------------|---------------|------------|
| | | Brandenbg. | Ost-sachsen | Westsa./Thür. | Sachs.-Anhalt | |
| Restlöcher (01.01.96) | Anz. | 82 | 31 | 48 | 74 | 235 |
| davon Flutung mit Fremdwasser | Anz. | 14 | 11 | 11 | 8 | 44 |
| Grundwasserwiederanstieg | Anz. | 68 | 20 | 37 | 66 | 191 |
| 1996 saniert | Anz. | 6 | 6 | 22 | 14 | 48 |
| Böschungslänge (01.01.96) | km | 334 | 197 | 131 | 182 | 844 |
| dav. gewachsen | km | 163 | 100 | 72 | 89 | 424 |
| dar. 1996 saniert | km | 14 | 4 | 25 | 1 | 43 |
| geschüttet | km | 171 | 97 | 59 | 93 | 420 |
| dav. setzungsfließgefährdet | km | 171 | 97 | 59 | 30 | 357 |
| dar. 1996 saniert | km | 14 | 8 | 0 | 5 | 27 |

Arbeitsstand 02/97

Sanierungspläne/Sanierungsrahmenpläne

| Brandenburg | Rechtsverordnung der Landes- regierung | Sachsen | Landesplan, Genehmigung/ Feststellung |
|-----------------------|--|---------------------------------|--|
| Tagebaufelder | | Tagebaufelder | |
| Meuro | 02/94 | Olbersdorf | 08/95 |
| Restl.-Kette Sedlitz/ | | Berzdorf | 09/96 |
| Skado/Koschen | 02/94 | Skado/Koschen | 07/96 |
| Lauchhammer I | 02/94 | Laubusch/Kortitzmühle | 11/96 |
| Meuro-Süd | 09/96 | Bärwalde | 09/96 |
| Schlabendorfer Felder | 02/94 | Spreetal | 07/97 (Vorentwurf) |
| Seese-Ost/West | 02/94 | Lohsa Teil II, | } Vorentw. in Bearb. |
| Gräbendorf | 02/94 | Scheibe, Burghammer | |
| Greifenhain | 09/94 | Heide/Zeißh., Knappenr. | } noch kein Aufstel- lungs- beschuß |
| Lauchhammer II | 02/97 | Trebend. Felder, Burgh., | |
| Domsdorf/Tröbitz | 02/97 | Altbergb. Weißwasser/ Döbern | |
| Heide | 09/97 | | |

Arbeitsstand 02/97

Teilgebietsentwicklungsprogramme/ Sanierungsrahmenpläne

| Westsachsen/Thüringen | Landesplan, Genehmigung/ Feststellung | Sachsen - Anhalt | Beschluß der Landesregierung |
|------------------------------|---|-------------------------|---------------------------------|
| Tagebaufelder | | Tagebaufelder | |
| Peres | 08/95 | Goitsche/Köckern | 11/93 (Entwurf) |
| Cospuden | 10/96 | Mücheln | 11/93 (Entwurf) |
| Witznitz | 11/96 (Rohentwurf) | Merseburg-O | 02/95 (Entwurf) |
| Bockwitz | 10/96 | Nachterstedt | 06/94 |
| Delitzsch-SW/ | | Wulfersdorf | 06/94 |
| Breitenfeld | 03/96 (Entwurf) | Golpa-Nord/ | |
| Groitzsch | 08/95 | Gröbern | 10/94 (Entwurf) |
| Restl.Haselbach III | 03/96 (Entwurf) | Amsdorf | 12/96 |
| Profen | 11/96 (Entwurf) | Profen-Nord | 01/96 |
| Espenhain | 10/96 | | |
| Schleenhain | 08/95 | | |
| Zwenkau | 08/95 (Entwurf) | | |
| Goitsche,sächs.Teil | 03/96 (Zielskizze) | | |

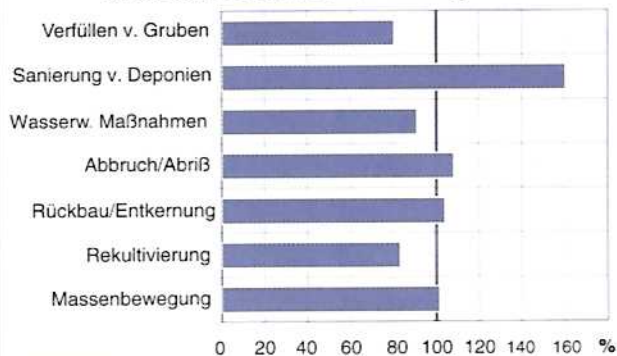
Arbeitsstand 02/97

Sanierungsleistungen - Mengen

| Hauptgewerk | ME | Ist 1996 |
|---------------------------|---------------------|---------------------|
| | | Bereich LMBV gesamt |
| Massenbewegung | 1000 m ³ | 129 598 |
| Massenverdichtung | 1000 m ³ | 82 520 |
| Rekultivierung | ha | 679 |
| Rückbau/Entkernung | 1000 t | 429 |
| Abbruch/Abriß | 1000 t | 909 |
| Schrottaufbereitung | 1000 t | 198 |
| Wasserw. Maßnahmen | 1000 m ³ | 396 551 |
| Sanierung von Deponien | 1000 m ³ | 862 |
| Verfüllen v. Grubenräumen | 1000 m ³ | 42 |

Arbeitsstand 02/97

Erfüllung der Jahreszielstellung 1996



Arbeitsstand 02/97

Sanierungsleistungen - Mengen

| Hauptgewerk | ME | Ist 1996 | |
|---------------------------|---------------------|---------------|------------|
| | | Länderbereich | |
| | | Brandenburg | Ostsachsen |
| Massenbewegung | 1000 m ³ | 57 506 | 29 297 |
| Massenverdichtung | 1000 m ³ | 41 858 | 40 222 |
| Rekultivierung | ha | 316 | 242 |
| Rückbau/Entkernung | 1000 t | 94 | 84 |
| Abbruch/Abriß | 1000 t | 198 | 207 |
| Schrottaufbereitung | 1000 t | 33 | 70 |
| Wasserw. Maßnahmen | 1000 m ³ | 190 399 | 42 027 |
| Sanierung von Deponien | 1000 m ³ | 265 | 418 |
| Verfüllen v. Grubenräumen | 1000 m ³ | 16 | 2 |

Arbeitsstand 02/97

| Hauptgewerk | ME | Ist 1996 | |
|---------------------------|---------------------|---------------|------------|
| | | Länderbereich | |
| | | Westsa./Thür. | Sa.-Anhalt |
| Massenbewegung | 1000 m ³ | 22 099 | 20 696 |
| Massenverdichtung | 1000 m ³ | 0 | 440 |
| Rekultivierung | ha | 38 | 84 |
| Rückbau/Entkernung | 1000 t | 168 | 83 |
| Abbruch/Abriß | 1000 t | 202 | 302 |
| Schrottaufbereitung | 1000 t | 51 | 45 |
| Wasserw. Maßnahmen | 1000 m ³ | 71 840 | 92 285 |
| Sanierung von Deponien | 1000 m ³ | 107 | 73 |
| Verfüllen v. Grubenräumen | 1000 m ³ | 2 | 23 |

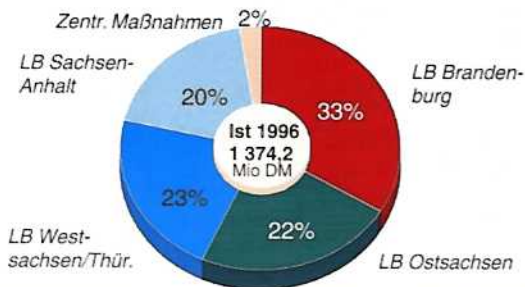
Arbeitsstand 02/97

Sanierungsleistungen - Kosten

| Länderbereich | Fremd- | Eigen- | Summe |
|------------------|----------------|--------------|----------------|
| | leistungen | | |
| | Ist 1996 | | |
| | Mio DM | | |
| Brandenburg | 379,7 | 73,6 | 453,3 |
| Ostsachsen | 257,0 | 46,2 | 303,2 |
| Westsa./Thür. | 264,7 | 46,3 | 311,0 |
| Sachsen-Anhalt | 235,9 | 38,0 | 273,9 |
| Zentrale | 28,2 | 4,5 | 32,7 |
| LMBV ges. | 1 165,6 | 208,6 | 1 374,2 |

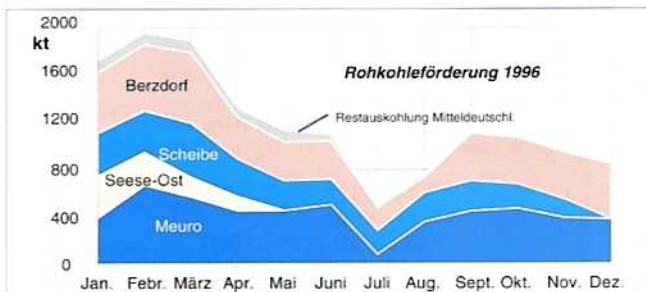
Budget 1996 : 1 510,6 Mio DM

**Aufteilung der Sanierungskosten 1996
auf die Länderbereiche**



Ergebnisse des Auslaufbergbaus

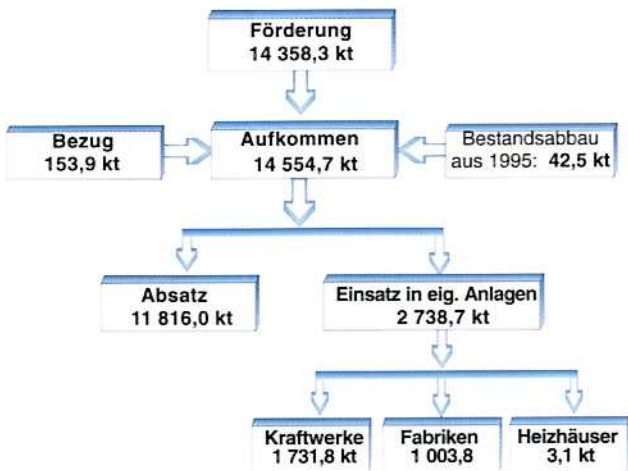
| Tagebaue | 1995 | 1996 | Abw. | 1995 | 1996 | Abw. |
|--------------------|-------------------|---------------|---------------|---------------------|---------------|----------------|
| | Rohkohleförderung | | | Abraumbewegung | | |
| | 1000 t | | | 1000 m ³ | | |
| Meuro | 4 785 | 5 109 | 324 | 22 755 | 21 293 | -1 462 |
| Seese-Ost | 3 296 | 919 | -2 377 | 10 733 | 181 | -10 552 |
| Scheibe | 4 093 | 3 052 | -1 041 | 11 895 | 4 360 | -7 535 |
| Berzdorf | 4 696 | 4 719 | 23 | 5 402 | 5 620 | 218 |
| Restkohle Mitteld. | 451 | 559 | 108 | | | |
| LMBV | 17 321 | 14 358 | -2 963 | 50 785 | 31 454 | -19 331 |
| Brikettfabrik | Brikettproduktion | | | Staubproduktion | | |
| | - 1000 t - | | | | | |
| Sonne | 270 | 164 | - 106 | 156 | 142 | - 14 |
| Fortschritt | 39 | | - 39 | | | |
| Meurostolln | 65 | | - 65 | | | |
| LMBV | 374 | 164 | - 210 | 156 | 142 | - 14 |
| Kraftwerke | Stromerzeugung | | | Wärmeerzeugung | | |
| | GWh | | | TJ | | |
| Brieske | 247 | 235 | - 12 | 4 259 | 3 713 | - 546 |
| Sonne | 168 | 141 | - 28 | 3 478 | 2 989 | - 490 |
| Trattendorf | 1 215 | 301 | - 914 | 14 101 | 3 389 | -10 711 |
| Espenhain | 905 | 358 | - 547 | 12 475 | 4 890 | -7 585 |
| Borna | 80 | - | - 80 | 1 032 | - | -1 032 |
| Heizhäuser | | | | 185 | 59 | -1 032 |
| LMBV | 2 616 | 1 035 | -1 581 | 35 530 | 15 040 | -20 491 |



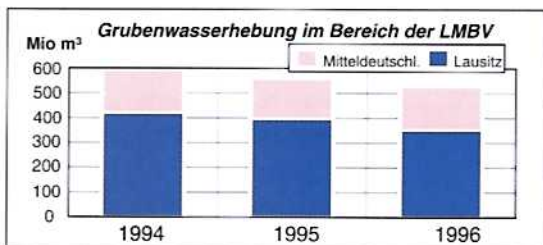
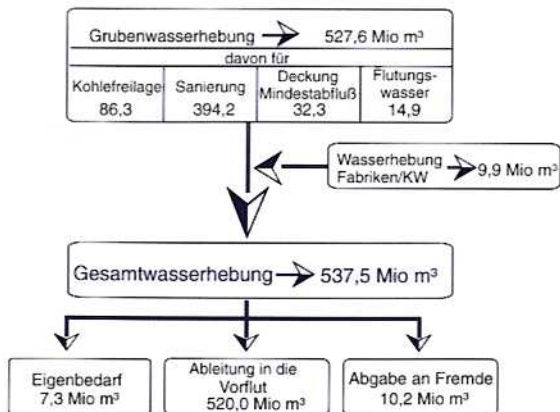
Ergebnisse des Auslaufbergbaus

| Absatz Hauptprod. | ME | LBV + MBV 1995 | LMBV 1996 | davon Länderbereich | | | |
|----------------------|-----|----------------------|--------------|---------------------|-----------------|----------------|-------------------|
| | | | | Brandenb. | Ost- sachsen | Sa.- Anhalt | Westsa./ Thür. |
| Rohkohle | kt | 13 131 | 11 816 | 4 463 | 7 243 | 20 | 90 |
| Brikett | kt | 361 | 147 | 147 | 0 | 0 | 0 |
| Staub | kt | 155 | 141 | 141 | 0 | 0 | 0 |
| Wärme | TJ | 1 728 | 1 345 | 1 223 | 69 | 3 | 51 |
| Strom | GWh | 2 447 | 1 170 | 357 | 358 | 64 | 391 |

Rohkohlebilanz der LMBV 1996



Wasserbilanz der LMBV



in
18 Grubenwasserreinigungsanlagen
 der LMBV wurden
280,7 Mio m³ Wasser
 gereinigt

Grundbesitz der LMBV

| Stand 31.12.1996 | Raum | | |
|--|---------------|----------------------|---------------|
| | Lausitz | Mittel- deutschl. | LMBV |
| | ha | | |
| Betriebliche Nutzung | 47 421 | 28 121 | 75 542 |
| Tagebaubetriebsflächen | 3 303 | 1 538 | 4 841 |
| Industrieanlagen | 745 | 777 | 1 522 |
| Wiedernutzbar gem. Flächen | 12 243 | 8 836 | 21 079 |
| Restlöcher | 29 707 | 16 032 | 45 739 |
| Sonstige Nutzung | 1 423 | 939 | 2 362 |
| Nichtbetriebliche Nutzung | 13 158 | 7 061 | 20 219 |
| Flächen in Fremdbewirtsch. | 12 824 | 5 996 | 18 820 |
| Wohnungen, Ferienheime | 35 | 38 | 73 |
| Kleingärten | 67 | 123 | 190 |
| Deponien | | 841 | 841 |
| Sonst. nichtbetr. Nutzung (unverritz) | 232 | 63 | 295 |
| LMBV mbH | 60 579 | 35 182 | 95 761 |

Verteilung des Grundbesitzes auf die Länder

