



## Optimierung der Betriebskosten im Freibad Delitzsch nach der Sanierung

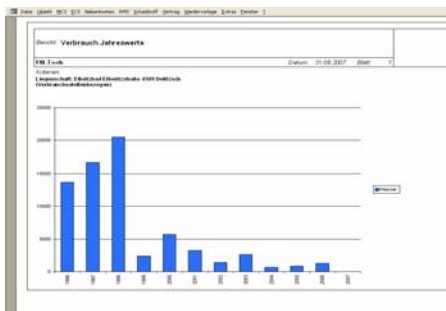


### Ausgangssituation

Die Stadt Delitzsch hat im Jahre 1999 das Elberitzbad unter dem Druck ständig steigender Kosten, bis 1998 jährlich umgerechnet 110.000 Euro, mit Einsatz von Fördermitteln komplett saniert.

### Ziele und Ergebnisse

Sparsamer Umgang mit Ressourcen, nachhaltige Senkung der Betriebskosten und Optimierung des Betriebsregimes durch die Angestellten im Freibad der Stadt Delitzsch.



(Darstellung: Entwicklung Wasserverbrauch 1996 bis 2006)

### Besonderheiten

Durch eine Wassergewinnung aus lokalen Tiefbrunnen mit anschließender Wasseraufbereitung wird in Verbindung mit einer optimalen Pumpensteuerung in Abhängigkeit von den Besucherzahlen mittlerweile eine jährliche Einsparung (2009) von bis zu 60.000 Euro im Vergleich zum Jahr 1998 erzielt.

Stand des Projektes: 03/2012

### Die Stadt Delitzsch in Zahlen und Fakten

Bundesland: Sachsen

Einwohner: 26.046 (31.12.2011)

### eea in der Stadt Delitzsch

Programmbeitritt: 2006

Re-Zertifizierung: 2010

Erfolgsquote: 70 %

Mögliche Punkte: 419

Erreichte Punkte: 293,2

### Einordnung des Projektes

eea-Handlungsfelder:

Kommunale Gebäude, Anlagen

### Die Effekte kurzgefasst

Es wird fast kein Wasser mehr aus dem öffentlichen Trinkwassernetz benötigt. Enorme Kosteneinsparung geht einher mit der Entlastung unserer Umwelt.

### Ansprechpartner

Herr Andreas Rieck

SGL Liegenschaften, Beschaffung, Inventar

Markt 3, 04509 Delitzsch

Telefon: 034202 67-134

Telefax: 034202 67-407

andreas.riECK@delitzsch.de

### Das Energieteam

