

Vattenfall Europe Mining AG

Tagebau Welzow-Süd

Lage:

westlich des Flusslaufes der Spree und der Stadt Spremberg

Versorgungsaufgabe:

Kraftwerk Schwarze Pumpe, Veredlung

Technologie:

Vorschnitt:

Schaufelradbagger, Eimerkettenbagger,
2,0 bzw. 2,5 m breite Bandanlagen, Absetzer
Brückenbetrieb:

Förderbrücke 32 F 60, ein Es 3150 und zwei Es 3750

Grube:

Schaufelradbagger, Eimerkettenbagger, Bandwagen, Bandanlage

Geologie:

Abraummächtigkeit: 64-117 m,

Kohleflözmächtigkeit: 10-16 m,

Flöz mit ca. 1-2 m Zwischenmittel

Förderbeginn: Wasserhebung 1959; Kohleförderung 1966

Förderzahlen (2008):

Abraumbewegung: 166 Mio. m³

Rohkohlegewinnung: 22 Mio. t

Ansprechpartnerin:

Gabriela Wagler

Tel. +49 3564-69-5142

Fax +49 3564-69-5494

gabriela.wagler@vattenfall.de

