



Wasserwerk Wuhlheide

Das Wasserwerk Wuhlheide arbeitet mit dem Wasserwerk Friedrichshagen im Verbund.

Chronik

1914

Inbetriebnahme des Wasserwerks

1928/30

Erweiterung der Aufbereitungsanlage

2009 bis 2014

Erneuerung der Brunnengalerie Ost und West, Umstellung von Hebergalerien auf Unterwassermotorpumpen

2010 bis 2015

Ertüchtigung des Wasserwerkes

Technische Angaben

Max. Leistung:

30 000 m³/Tag

Wassergewinnung:

17 Vertikalfilterbrunnen der Galerie Ost und 18 Vertikalfilterbrunnen der Galerie West. Leistung der Pumpen 40 bis 50 m³ pro Stunde.

Wasseraufbereitung:

Die Aufbereitung des Rohwassers erfolgt durch zehn offene Grobfilter (Filterfläche 308 m²), 36 geschlossene Bollmannfilter (Filterfläche 221 m²) und vier Manganfilterkammern (400 m²).

Wasserförderung:

Sechs Elektrokreiselpumpen, davon drei für die Rohwasserförderung mit einer Fördermenge von 300 bis 1 500 m³ pro Stunde (entfällt ab 2013, wenn Hebergalerie West stillgelegt wird) und zwei für die Reinwasserförderung mit einer Leistung von 500 bis 2 500 m³ pro Stunde. Druck von 5,0 bis 5,7 bar.

Führungen und Besichtigungen sind nur in den Wasserwerken Tegel und Friedrichshagen nach vorheriger Anmeldung unter fuehrungen@bwb.de oder Telefon 030.8644-6393 möglich.



Anschrift
An der Wuhlheide
12459 Berlin

Postanschrift
Berliner Wasserbetriebe
10864 Berlin

Kontakt
Telefon: 0800.292 75 87
E-Mail: service@bwb.de
Internet: www.bwb.de