

Stacja uzdatniania wody w Augustynowie – informacje dodatkowe

Parametry wody surowej w studniach 1 oraz 2

Mętność uśredniona	około 20 mg NnH4 / m3
Barwa	około 70 mg NO3 / m3
pH	około 7,3 mg N / m3
Przewodność elektryczna	524 mg Fe / dm3
Amoniak	od 0,62 do 1 mg NO3 / m3
Azotany	0,19 mg NO3 / m3
Azotyny	< 0,01 mg N / m3
Żelazo ogólne	od 4,7 do 6 mg Fe / dm3
Mangan	od 0,18 do 0,5 mg Mn / dm3

Pompy

Typ G80 IV B z silnikami SGMF 18C o mocy 13 KW

Q m3/h od 24 do 48

H m dł. w. 64,7 < - > 39,2

Zawieszone na głębokości 12 m p.p.t., rurociąg Ø100

Pobór wody uśredniony dobowy w chwili obecnej wynosi od 220 do 380 m3 / dobę.

Stacja pracuje w układzie jednostopniowego pompowania wody.

BURMISTRZ


Tomasz Ludwinski