

a 2015 0088

Invenția se referă la procedee de purificare a apelor de profunzime de ioni de amoniu, amoniac și hidrogen sulfurat. Procedul, conform invenției, include tratarea apei cu hipoclorit de calciu în raport de 1...5 g la 5 litri de apă, la temperatura de 15°C, malaxarea timp de 30 min și ajustarea ulterioară a pH-ului până la 5,28...8,0, sedimentarea carbonatului de calciu format timp de 30 min, după care stratul de apă limpede se filtrează printr-o coloană cu cărbune activ AG-3 la viteza de 8 m/oră.

Revendicări: 1

Figuri: 5