

a 2007 0256

Invenția se referă la un procedeu de purificare a apelor de nitriți și poate fi utilizată în procesul de tratare a apelor de suprafață și de mină la stațiile de epurare sau pentru purificarea apei în condiții casnice.

Procedeul constă în aerarea apei în prezența cărbunelui activ, totodată se utilizează cărbune activ granulat AГ-5, aerarea apei se efectuează timp de 120...180 min, cu un debit de aer de 0,7...0,8 L/oră la 100 g de cărbune activ, iar raportul masic cărbune activ:apă este de 1:(9...10).

Revendicări: 1

Figuri: 2