



COMUNICAT DE PRESĂ

Data: 31.08.2022

Specialiștii din cadrul Sistemului Hidrotehnic Voila produc apă la cele mai înalte standarde și în cele mai nefavorabile condiții

Sistemul Hidrotehnic Voila, parte componentă a societății Exploatare Sistem Zonal Prahova SA, alimentează consumatorii din județul Prahova cu apă potabilă și industrială.

În perioada 31 iulie - 6 august 2022 Sistemul Hidrotehnic Voila s-a confruntat cu o situație excepțională în ceea ce privește calitatea apei brute, ce alimentează stația de tratare, datorată precipitațiilor abundente din bazinul hidrografic Doftana, ce au determinat creșterea puternică a turbidității apei brute.

Condițiile meteo nefavorabile au determinat atingerea, în data de 01.08.2022, a unui nivel record al turbidității apei brute la intrare în stația de tratare de 35000 NTU.

Un nivel de turbiditate, similar, dar mai scăzut, de 26000 NTU, a fost tratat în S.T.A. Voila la data de 29 mai 2010, cu un debit redus de aproximativ 650 l/s. Comparativ cu anii anteriori, s-au înregistrat turbidități medii ale apei brute la intrare în uzina de apă de 30-60 de ori mai mari, iar debitul tratat a fost de 1285 l/s.

Această performanță a fost posibilă printr-o foarte bună coordonare și interconectare a tuturor punctelor de lucru (stație de tratare, laborator, baraj Voila), a unor rețete complexe de tratare ce a implicat dozarea a trei substanțe diferite (Sulfat de aluminiu, polihidroxiclorosulfat de aluminiu și floculant pe bază de siliciu), a respectării unui program strict de sifonări decantoare, spălări de filtre și nu în ultimul rând a calității și performanței substanțelor de tratare utilizate.

Reprezentanții Exploatare Sistem Zonal Prahova execută permanent lucrări în beneficiul cetățenilor, vizând asigurarea calității apei, prin întreținerea cursurilor de apă și asigurarea volumelor contractate, sub controlul permanent al tuturor parametrilor de calitate ceruți de legislația în vigoare.

****Societatea EXPLOATARE SISTEM ZONAL PRAHOVA SA este principalul producător de apă potabilă pentru populația județului Prahova și de apă de uz industrial pentru multiple societăți comerciale.**

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să ne contactați la adresa de e-mail: comunicari publice@eszph.ro



