



5402/DMC/1433/ 23-08-2021

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CÂMPINA
Bulevardul Culturii nr. 18, Municipiul Câmpina, Prahova
Fax: 0244 371458
și
DIRECȚIA SĂNĂTATE PUBLICĂ PRAHOVA
Ploiești, Str. Take Ionescu nr. 13 , jud. Prahova
Tel./Fax 0244-52201/0244-523471
e-mail: secretariat@dspph.ro

În atenția: D-lui Ioan Alin Moldoveanu - Primar Municipiul Câmpina
D-lui doctor Tiberiu Onuțu – DSP Prahova

Ref. : Adresa nr. 33521/17.08.2021 emisa de Primăria Municipiului Câmpina și
înregistrată la Hidro Prahova SA cu nr. 5402/17.08.2021

Societatea HIDRO PRAHOVA SA, în calitate de operator al sistemelor de apă și canalizare în municipiul Câmpina, răspunde solicitărilor de clarificare formulate de Primăria municipiului Câmpina, după cum urmează:

- 1) Cum explicați faptul că din 10 august, de la momentul recoltării probei inițiale de către DSP, până pe 13 august, data anunțării rezultatului analizei, la nivelul Câmpinei nu a existat nicio persoană care să sune la 112 sau să se prezinte la spital ori la medicul de familie cu simptome generate de consumarea apei infestate? Inclusiv Prefectura a anunțat oficial că nu există cazuri de îmbolnăvire determinate de consumarea apei.

În conformitate cu Contractul de delegare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare și legislația în vigoare, societatea HIDRO PRAHOVA SA, operator al sistemelor de apă și canalizare în municipiul Câmpina, a luat toate măsurile necesare astfel încât, după notificarea telefonică a Direcției de Sănătate Publică din data de 13.08.2021, să gestioneze cu celeritate neconformitățile semnalate cu privire la calitatea apei potabile furnizate consumatorilor. Derulate succesiv, demersurile realizate au vizat informarea și avertizarea populației, evaluarea efectelor produse de neconformitate și stabilirea măsurilor de remediere.

Faptul că în perioada 10-13.08.2021 nu au existat cazuri de îmbolnăvire a populației, în urma consumului de apă infestată cu bacteria Clostridium Perfringens, este extrem de relevant pentru a evalua situația în ansamblu și trebuie analizat de autoritățile medicale cu competențe în acest sens.

Întrucât Direcția de Sănătate Publică Prahova este autoritatea care a semnalat prezența bacteriei Clostridium Perfringens numai în punctul "Ieșire stație apă Muscel - spital Voila", cu o concentrație de 10 UFC/100ml conform documentelor comunicate, societatea HIDRO PRAHOVA SA a fost obligată să urmeze întocmai etapele procedurale prevăzute de legislație în astfel de situații.



- 2) **Cum explicați că la rezultatul primei analize, din 10 august, infestarea apei cu clostridium perfringens a fost de 10UFC/100 ml, iar la analiza din 13 august, rezultatul probei prelevate din același loc a fost de cinci ori mai mic (2UFC/100 ml)?**

Diferența dintre rezultatele probelor prelevate în punctul "Ieșire stație apă Muscel - spital Voila", în data de 10.08.2021 (10 UFC/100ml Clostridium Perfringens), comparativ cu data de 13.08.2021 (2 UFC/100ml Clostridium Perfringen) poate fi explicată numai de reprezentanții Direcției de Sănătate Publică Prahova, autoritate care își asumă aceste valori.

Facem mențiunea că la data de 13.08.2021, după notificarea primită telefonic din partea Direcției de Sănătate Publică Prahova, societatea HIDRO PRAHOVA SA a prelevat o probă din punctul "Ieșire stație apă Muscel - spital Voila", acțiune derulată în paralel cu Direcția de Sănătate Publică Prahova. Proba prelevată de HIDRO PRAHOVA SA a fost analizată în laboratorul propriu al societății, rezultatul fiind de 3 UFC/100 ml Clostridium Perfringens, conform Raport de analiză nr. 1422/16.08.2021.

- 3) **Cum vă explicați faptul că buletinele de analize din toate celelalte puncte din care s-au recoltat probe atât pe 10 august, cât și pe 13 august, puncte de intrare, dar și puncte din tot orașul sunt în parametri normali și doar într-un singur loc a fost depistată bacteria?**

Prezența bacteriei într-un singur punct de prelevare poate fi explicată – conform unor evaluări preliminare - atât prin modalitatea funcțională și tehnică în care este construită rețeaua de înmagazinare și alimentare cu apă din municipiul Câmpina, cât și datorită amplasării rezervoarelor, inclusiv a diametrelor conductelor de transport, fapt care nu a permis din punct de vedere gravitațional răspândirea bacteriei și contaminarea întregului sistem de înmagazinare.

În plus, trebuie să precizăm faptul că, imediat după notificarea telefonică a Direcției de Sănătate Publică Prahova din 13.08.2021, rezervorul de înmagazinare de 2000mc Muscel a fost izolat prin închiderea ventilelor dintre rezervor și colectorul comun cu rezervoarele de 5000mc Muscel.

- 4) **Care este (cu exactitate) punctul în care a fost depistată bacteria clostridium perfringens și cum au ieșit analizele apei din bazinele de alimentare ale localității?**

Punctul în care a fost depistată bacteria Clostridium Perfringens este "Ieșire rezervor 2000mc Muscel - robinet de prelevare". Pentru toate celelalte probe recoltate în data de 13.08.2021, din punctele de prelevare alimentate din rezervoarele de înmagazinare 2x5000mc din municipiul Câmpina, au fost înregistrați parametri conformi la toate rezultatele obținute pentru probele recoltate în perioada 13-19.08.2021.



În acest sens, atașăm prezentei tabelul sinteză a probelor recoltate în perioada 13.08 - 19.08.2021 și rapoarte de analiză.

- 5) Ce v-a determinat să restricționați folosirea apei în întreg orașul, în condițiile în care Hidro Prahova a comunicat că bazinul de apă pentru zona Voila este separat de bazinele din care se alimentează celelalte zone ale localității?**

Având în vedere notificarea primită telefonic în data de 13.08.2021 din partea Direcției de Sănătate Publică, prin care se indica un nivel extrem de ridicat al concentrației bacteriei Clostridium Perfringens în probele analizate (10 UFC/100ml) – rezultat care la momentul comunicării nu putea fi confirmat sau infirmat, însă mult peste situațiile similare semnalate în anii anteriori și care implica riscuri semnificative de extindere, societatea HIDRO PRAHOVA SA a decis să adopte cu prioritate măsuri preventive de protecție a sănătății consumatorilor bransați la întregul sistem de aprovizionare cu apă potabilă din municipiul Câmpina, până la clarificarea situației și confirmarea acestor rezultate.

În acest scop, societatea HIDRO PRAHOVA SA a inițiat în paralel cu DSP Prahova recoltare de probe în punctele identice comunicate, dar și pe o arie extinsă a rețelei de distribuție, astfel încât zona de culegere a informațiilor să aducă dovezi relevante cu privire la calitatea și potabilitatea apei distribuite populației.

Începând din 16.08.2021, în urma comunicărilor succesive inițiate de societatea HIDRO PRAHOVA SA, inclusiv a discuțiilor purtate în cadrul Comitetului Local pentru Situații de Urgență, la solicitarea explicită a Direcției de Sănătate Publică Prahova, a fost menținută decizia de prevenție a consumului de apă potabilă pentru abonații din afara zonei Voila Spital, până la confirmarea încadrării din punct de vedere calitativ al apei furnizate în parametrii de potabilitate, fapt care s-a realizat în data de 20.08.2021, după două serii consecutive de rezultate conforme.

- 6) Putea fi gestionată situația în așa fel încât să nu se ajungă la restricționarea apei în întreg municipiului devreme ce bacteria a fost depistată într-un singur loc?**

Pentru această întrebare societatea HIDRO PRAHOVA SA nu poate emite un punct de vedere; în condițiile în care obligația legală a operatorului este să respecte întocmai notificările, precum și toate măsurile de intervenție solicitate și avizate de Direcția de Sănătate Publică Prahova.

- 7) A mai fost descoperită bacteria în apa din Câmpina la analizele făcute în 2020 sau în anii anteriori? Dacă da, ce măsuri s-au luat atunci?**

Incidente similare de infestare a apei cu bacteria Clostridium Perfringens au mai fost raportate astfel: 2018 – 3 incidente, 2019 – 1 incident și 2020 – 2 incidente. Pentru incidentele semnalate în perioada 2018-2020, operatorul HIDRO PRAHOVA SA a evaluat complexitatea neconformității și a executat procedurile standard prevăzute în astfel de situații, care au constatat în lucrări de curățare, igienizare și dezinfecție prin hiperclorinare a sistemului vizat de neconformitățile semnalate de Direcția de Sănătate Publică Prahova. După finalizarea acestor etape, au fost prelevate probe, atât de către operatorul HIDRO PRAHOVA SA, cât și de către Direcția de Sănătate Publică Prahova, rezultatele confirmând absența bacteriei.

În niciunul dintre aceste cazuri, nu au fost impuse restricții similare cu cele comunicate în anul 2021.



Licenta ANRSC clasa 2 nr. 3945/2019

Cu privire la incidentele semnalate, societatea HIDRO PRAHOVA SA a informat autoritățile locale despre apariția neconformităților și rezolvarea acestora, conform planurilor de măsuri existente la datele respective.

Atașat prezentului răspuns, societatea HIDRO PRAHOVA SA vă pune la dispoziție toate rapoartele de analiză emise în perioada 16 - 22 august 2021, pentru probele recoltate în perioada 13 - 19 august 2021.

Director General,
Ing. CIVILU ILASU



Direcția Exploatare
Ing. Ionuț DUMITRESCU

Departament Management Calitate
Chim. Nicoleta MIHALACHE

Birou Apă Potabilă
Ing. chim. Gabriela Șerban