



RAPORT
privind calitatea apei potabile
distribuita in judetul Ilfov in anul 2015

In anul 2015 au fost prelevate 147 probe de apa de la 19 sisteme centrale de aprovizionare cu apa din localitati aflate pe teritoriul judetului Ilfov (Popesti – Leordeni, Buftea, Bragadiru, Cornetu, Pantelimon, Branesti, Magurele, Afumati, Ciolpani, Ganeasa, Otopeni, Balotesti, Chitila, Dobroesti, Glina, Corbeanca, Voluntari, Stefanestii de Jos, Ciorogarla), in cadrul monitorizarii de audit a calitatii apei.

S-au efectuat cu aceasta ocazie 675 analize fizico-chimice (din care 32 necorespunzatoare, in procent de 4,74%) si 592 analize microbiologice (din care 25 necorespunzatoare, in procent de 4,22%).

Printre localitatile in care s-a distribuit apa de calitate corespunzatoare pentru toti parametrii, conform monitorizarii institutiei noastre, evidentiem urmatoarele : Dobroesti, Glina, Corbeanca, Voluntari, Chiajna-Rosu, Ciolpani.

Localitatile in care s-au constatat neconformitati sunt :

- Popesti-Leordeni (amoniu – 1,96/1,90/2,11/1,61/1,45/1,31/1,60/2,24; azotiti – 0,65/1,50/0,86; NTG la 37°C – 43/100/80/35; NTG la 22°C – 200)
- Buftea (azotati – 56/56/54)
- Cornetu (amoniu – 2,36/6,04)
- Bragadiru (amoniu – 4,53/2,06/4,10; azotiti – 0,55)
- Pantelimon (amoniu – 1,28/1,79/3,65; azotiti – 0,85)
- Chitila (bacterii coliforme – 3/3; NTG la 37°C – 200; NTG la 22°C – 250)
- Ganeasa ((bacterii coliforme – 3/6/4/3; NTG la 37°C – 24; enterococi – 10; amoniu – 0,56)
- Stefanestii de Jos (bacterii coliforme – 20; mangan – 100)
- Magurele (amoniu – 0,53; NTG la 37°C – 200; NTG la 22°C – 300)
- Balotesti (NTG la 37°C – 65; NTG la 22°C – 120)
- Branesti (bacterii coliforme – 2/2/2; NTG la 37°C – 60)
- Afumati (amoniu – 0,64)
- Otopeni (NTG la 37°C – 50)
- 1 Decembrie (amoniu – 6,41)
- Berceni (amoniu – 3,39)
- Ciorogarla (mangan – 70)



R O M A N I A
MINISTERUL SANATATII
DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA A JUDETULUI ILFOV



Str. Av. Popisteanu nr.46, sect. 1, Bucuresti Tel. 224.45.96 /fax.224.20.61 e-mail: ilfovds@yahoo.com
Operator de date cu caracter personal nr. 12650

NECONFORMITATI APA 2015
SISTEM CENTRALIZAT
MONITORIZARE DE AUDIT

nr. crt	localitatea	amoniu	nitriti	nitrati	bacterii coliforme	enterococi	nr. colonii la 37°C	nr. colonii la 22°C
1	Popesti – Leordeni	3	3					
2	Buftea			3				
3	Pantelimon	3	1					
4	Otopeni						1	
5	Stefanestii de Jos				1			
6	Branesti				3		1	
7	Magurele	1					1	1
8	Cornetu	2						
9	Bragadiru	3	1					
10	Gancasa	1			4	1	1	
11	Afumati	1						
12	Balotesti						1	1
13	Chitila				2		1	1
	TOTAL	14	5	3	10	1	6	3

Toate sursele de apa sunt de profunzime, cu exceptia celor care aprovizioneaza cu apa din sursa APA NOVA Bucuresti (Dobroesti, Glina, Chiaja-Rosu).

Directia de Sanatate Publica Ilfov a luat masuri de remediere a neconformitatilor constatate prin adrese cu recomandari prescrise producatorilor de apa in sistem centralizat din localitatile respective, urmate de recontrol.

Astfel, pentru parametrii neconformi Legii 458/2002 privind calitatea apei potabile, s-au recomandat masuri de dezinfectie a surselor de apa precum si a bazinelor de inmagazinare, dezinfectia retelei de distributie dupa verificarea integritatii acesteia si remedierea eventualelor deficiente, repetarea analizelor de laborator, clorinarea corespunzatoare a apei.

Aprovizionarile cu apa care prezinta valori peste limita admisa pentru parametrul **amoniu**, au fost autorizate sanitar cu plan de conformare, reducerea amoniului fiind efectuata prin procedee ce necesita investitii mari.

Conform HG 974/2004, art.51(1), calitatea apei din fântânile și instalațiile individuale de apă de folosință familială este verificată pentru respectarea valorilor parametrilor stabiliți prin Legea nr. 458/2002, de către autoritatea teritorială de sănătate publică, la cererea proprietarului, in cursul anului 2015 nefiind inregistrata in acest sens nicio solicitare la Directia de Sanatate Publica Ilfov.