

ANUL 2010

<b>Tabelul 1</b>				
<b>Informații generale despre aprovizionarea cu apă potabilă</b>				
1.1	Județul		MEHEDINȚI	
1.2	Populația totală		303869	
1.3	Numărul zonelor de aprovizionare cu apă		1	
1.4	Zonele de aprovizionare cu apă (ZAP)			
	1.4.1	1.4.2	1.4.3	1.4.4
	Numele ZAP	Coordonatele NUTS ale ZAP	Populația rezidentă	Volumul de apă furnizat în m <sup>3</sup> /zi
	ORȘOVA	Stereo70 X – 294621,048 Y- 371755,742 X- 295108,631 Y – 371908,283 X- 295655,722 Y – 371927,069 X- 296093,926 Y – 371533,148 X – 295766,833 Y – 370315,629 X – 295021,187 Y – 371133,762 X- 294559,160 Y – 371471,074	12967	1330
1.5	Populația totală rezidentă aprovizionată (1.4.3)		9460	
1.6	Volumul total de apă furnizat (1.4.4) în milioane m <sup>3</sup> /an		0,5	
1.7	Sursele de apă			
1.7.1	Apă de profunzime		IZVOR TOPLEȚ-BÎRZA – 11,67 % din vol total	
1.7.2	Apă de suprafață		-	
1.7.2.1	Ape interioare		-	
1.7.2.2	Ape costale desalinizate		-	
1.7.3	Ape filtrate prin banc		-	
1.7.4	Reîncărcarea artificială a acviferului		-	
1.7.5	Apă de ploaie		-	
1.7.6	Alte surse		-	
1.8	Baza de date județeană privind calitatea apei potabile			
1.8.1	Adresa website		www.dsp.severin.rdsnet.ro	

1.9	Datele de contact	
1.9.1	Autoritatea responsabilă	DSP MEHEDINȚI
1.9.2	Nume	DSP MEHEDINȚI
1.9.3	Adresă	DR. TR. SEVERIN, str. TRAIAN nr.115, MEHEDINȚI
1.9.4	Telefon	0252323638
1.9.5	Fax	0252325040
1.9.6	E-mail	<a href="mailto:dspmh@severin.rdsnet.ro">dspmh@severin.rdsnet.ro</a>

**Tabelul 3**

**Informații privind metodele de analiză ale parametrilor microbiologici ai apei potabile conform art. 7.5b din Directivă, respectiv art. 7(6)<sup>1</sup> din Legea nr. 458/2002**

Parametrul	Metoda
Escherichia coli	ISO 9308-1
Enterococi ( Streptococi fecali )	ISO 7899-2
Pseudomonas aeruginosa	EN ISO 12780
Nr. colonii la 22 ° C	EN ISO 6222
Nr. colonii la 37 ° C	EN ISO 6222
Clostridium perfringens	Filtrare prin membrană ; SR ISO 6461-2

**Tabelul 4**

**Monitorizarea anuală pe zone de aprovizionare cu apă (ZAP) care nu se conformează frecvenței de monitorizare**

Anul/judetul MEHEDINȚI	2010		
Numele ZAP	Parametrul	Numărul de probe, planificat cf legislației	Numărul de probe efectiv analizate
ORȘOVA	Escherichia coli (E. coli)	104	89
	Enterococi	104	89
	Arsen	6	0
	Benzen	6	0
	Bor	6	0
	Bromați	6	0
	Cadmiu	3	0

	Cianuri totale	6	0
	Crom total	3	0
	1,2 dicloretan	6	0
	Fluor	6	3
	Hidrocarburi Policiclice Aromatice	3	0
	Mercur	6	3
	Nichel	3	0
	Pesticide total	6	3
	Seleniu	6	0
	Stibiu	6	0
	Tetracloretenă și tricloretenă	6	0
	Trihalometani Total	6	3
	Sodiu	15	0
	Sulfat	12	0

**Tabelul 5A**

**Informații despre calitatea apei potabile în zonele de aprovizionare cu apă (ZAP) care furnizează în medie o cantitate de apă mai mare de 1.000 m<sup>3</sup>/zi sau care deservește mai mult de 5.000 de persoane**

Anul	2010				
Judetul	MEHEDINȚI				
Parametrul	Nr. de ZAP monitorizate	Nr. de ZAP neconforme	Nr. de analize	Nr. de analize necorespunzătoare	% de analize necorespunzătoare
<b>Parametri microbiologici</b>					
Escherichia coli (E. coli)	1	0	89	0	0
Enterococi	1	0	89	0	0
<b>Parametri chimici</b>					
Arsen	1	0	0	0	0
Benzen	1	0	0	0	0
Bor	1	0	0	0	0
Bromați	1	0	0	0	0
Cadmiu	1	0	0	0	0
Cianuri totale	1	0	0	0	0
Crom total	1	0	0	0	0
Cupru	1	0	39	0	0
1,2 dicloretan	1	0	0	0	0
Fluor	1	0	3	0	0
Hidrocarburi Policiclice Aromatice	1	0	0	0	0

Mercur	1	0	3	0	0
Nichel	1	0	0	0	0
Nitrați	1	0	94	0	0
Nitriți la ieșirea din stația de tratare	1	0	25	0	0
Nitriți în rețeaua de distribuție	1	0	64	0	0
Pesticide total	1	0	3	0	0
Plumb	1	0	3	0	0
Seleniu	1	0	0	0	0
Stibiu	1	0	0	0	0
Tetracloretenă și tricloretenă	1	0	0	0	0
Trihalometani Total	1	0	3	0	0
Parametri indicatori					
Aluminiu	-	-	-	-	-
Amoniu	1	0	94	0	0
Bacterii coliforme	1	0	89	0	0
Cloruri	1	0	94	0	0
Clostridium perfringens	-	-		-	-
Conductivitate	1	0	89	0	0
Culoare	1	0	94	0	0
Fier	-	-		-	-
Gust	1	0	94	0	0
Mangan	-	-	-	-	-
Miros	1	0	94	0	0
Număr de colonii la 22 °C	1	0	89	0	0
Oxidabilitate	1	0	94	0	0
pH	1	0	94	0	0
Sodiu	1	0	0	0	0
Sulfat	1	0	0	0	0
Turbiditate	1	1	92	3	3,2%

**Tabelul 5B****Parametrii reglementați prin specificațiile de produs: acrilamida, epiclohidrina și clorura de vinil**

Parametrul	Textul
Acrilamidă	Nu se utilizează
Epiclohidrină	Nu se utilizează
Clorură de vinil	Nu se utilizează

**Tabelul 6****Informații despre neconformitățile față de calitatea apei potabile, existente în zonele de aprovizionare cu apă (ZAP)**

Anul	2010									
Judetul	MEHEDINȚI									
ZAP	Parametrul	Derogarea acordată dacă ea există	Nr. Total de analize	Nr. de analize necorespunzătoare	Min	Med	Max	Cauza (cod)	Acțiunea de remediere (cod)	Calendar (S, M, L)
Orșova	Turbiditate	-	92	3	8,09	8,17	8,26	P1	P1	S

Formularul D1

Informații despre derogări – PRIMA DEROGARE

Județul, localitatea, ZAP

NU S-AU SOLICITAT ȘI NU S-AU ACORDAT DEROGĂRI

Informarea consumatorilor despre calitatea apei potabile

Tabelul 7		
Formatul în care informația despre calitatea apei potabile este disponibilă pentru consumatori		
Format	Da/Nu	Locul în care informația este disponibilă
7.1 Website	DA	DSP Mehedinți SC FLORICOLA SA
7.2 Raport județean	NU	-
7.3. Pliant informativ	NU	-
7.4 Buletin informativ	NU	-
7.5 Factura consumului de apă	NU	-
7.6 Întâlniri publice	DA	DSP Mehedinți
7.7 Presa locală	DA	DR. TR. SEVERIN, MEHEDINȚI
7.8 Documente accesibile publicului	DA	DSP Mehedinți SC FLORICOLA SA

Tabelul 8		
Tipul de informații disponibile pentru consumatori		
Tipul de informație disponibilă	Da/Nu	Locul în care informația este disponibilă
8.1 Raport național despre conformarea la calitatea apei potabile	DA	INSP București
8.2 Raport regional/județean despre conformarea la calitatea apei potabile	DA	DSP Mehedinți SC FLORICOLA SA
8.3 Raport asupra conformării pe zone de aprovizionare cu apă (ZAP)	DA	DSP Mehedinți SC FLORICOLA SA
8.4 Rezultatele pe ZAP individuale	DA	DSP Mehedinți SC FLORICOLA SA
8.5 Rezultatele monitorizării sistemelor mici de	DA	DSP Mehedinți

aprovizionare cu apă (care furnizează în medie 10-1.000m <sup>3</sup> /zi sau deservesc 50-5.000 de persoane)		consilii locale
8.6 Rezultatele monitorizării sistemelor mici de aprovizionare cu apă (care furnizează în medie mai puțin de 10m <sup>3</sup> /zi sau deservesc mai < 50 persoane)	DA	DSP Mehedinți consilii locale
8.7 Conformarea la valorile CMA naționale, mai stricte decât prevederile Directivei	DA	DSP Mehedinți SC FLORICOLA SA
8.8 Conformarea la parametri suplimentari față de prevederile Directivei	DA	DSP Mehedinți SC FLORICOLA SA
8.9 Rezultate neconforme, la nivelul ZAP	DA	DSP Mehedinți SC FLORICOLA SA
8.10 Sursa de apă, la nivelul ZAP	DA	DSP Mehedinți SC FLORICOLA SA APELE ROMÂNE