MINISTERUL SĂNĂTĂŢII

**DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ**

**A JUDEŢULUI ARAD**

#####  Arad, Str. Florilor Nr. 1 ( 0257/254 438

#####  fax: 0257/ 230010 , e-mail: dspj.ar@rdslink.ro

 Nr. 452 / 30.01.2015

 Către,

**MINISTERUL SĂNĂTĂŢII**

**INSTITUTUL NAŢIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ**

**CENTRUL NAŢIONAL DE MODERNIZARE A RISCURILOR DIN MEDIUL COMUNITAR**

 Ca urmare a medodologiei „Supravegherea calităţii apei potabile distribuite în sistem centralizat în zonele de aprovizionare mari”, raport anual 2014 vă transmitem datele solicitate in format Word, cât şi macheta în format excell pe adresa de email: anca.tudor@insp.gov.ro

1. În cursul anului 2014 nu am avut cazuri de epidemii hidrice.

2.În cursul anului 2014 nu am avut cazuri de methemoglobinemie acută infantilă generate de apa din fântână.

3.Numărul de fântâni publice şi private in judeţul Arad pe anul 2014.

 Fântâni publice 1 021

 Fântâni private 26 649

 TOTAL 27 670

Număr de controale efectuate 168

**LABORATOARE**

**Laboratorul DSP ARAD**

 S-a emis de către Ministerul Sănătăţii - Certificatul de înregistrare nr. 339 / 10.12.2014 pentru Laboratorul de microbiologie şi Laboratorul de chimie sanitară şi toxicologie.

 Lista parametrilor (analize) pentru laboratorul de microbiologie – metoda de analiză:

- Bacterii coliforme - SR EN ISO 9308-1/2004

- Escherichia Coli - SR EN ISO 9308-1/2004

- Enterococi (Streptococi fecali) – SR EN ISO 7899-2/2002

- Pseudomonas Aeruginosa – SR EN ISO 16266/2008

- Număr de colonii la 22°C și 37°C – SR EN ISO 6222/2004

- Clostridium Perfringens – Legea 311/2004

- Prelevare, conservare, transport, păstrare și identificare probe – SR EN ISO 19458/2007

 Lista analizelor pentru laboratorul de chimie sanitară şi toxicologie – metoda de analiză

- Prelevare, conservare, transport, păstrare și identificare – SR ISO 5667-3/2013

- Culoare – SR EN 7887/2012

- Miros – SR EN 1622/2007

- pH – SR ISO 10523/2012

- Amoniu – SR ISO 7150-1/2001

- Nitriţi – SR EN 26777/2002

- Nitraţi – SR ISO 7890-3/2000

- Oxidabilitate – SR EN ISO 8467/2001

- Fier – SR ISO 6332/1996

- Mangan – SR ISO 6333/1996

- Clor rezidual liber – SR EN ISO 7393-2/2002

- Cloruri – SR ISO 9297/2001

- Turbiditate – SR EN ISO 7027/2001

- Duritate totală

- Cianuri libere și totale

- Crom, Cupru, Plumb, Arsen, Aluminiu

 **Laboratorul – SC COMPANIA DE APĂ ARAD SA**

 - în curs de înregistrare la Ministerul Sănătății.

 - alte acreditări SR ISO 9001/2008 valabil până la 18.06.2016

 SR ISO 14001/2005 valabil până la data de 18.06.2016

 OH SAH 18001/2007 valabil până la data de 18.06.2016

Parametri monitorizați - Metoda de analiză

* E. Coli - SR EN ISO 9308-1/2004
* Bacterii coliforme - SR EN ISO 9308-1/2004
* Enterococi - SR EN ISO 7899-2/2002
* Clostridium perfringens - SR ISO 6461-2/2002
* Număr colonii la 22 0C şi 37 0C - SR EN ISO 6222/2004
* Clor rezidual - SR EN ISO 7393-2/2002
* Turbiditate - SR EN ISO 7027/2001
* Conductivitate - SR EN 27888/ 7
* pH - SR ISO 10523/2009
* Amoniu - SR ISO 7150-1/2001
* Nitriţi - SR EN ISO 26777/96
* Nitraţi - SR EN ISO 10304-4/2009
* Cloruri - SR EN ISO 10304-4/2009
* Sulfaţi - SR EN ISO 10304-4/2009
* Duritate totală - SR ISO 6059/2008
* Oxidabilitate - SR ISO 8467/2001
* Fier - SR EN ISO 15586/2008
* Mangan - SR EN ISO 15586/2008
* Arsen - SR EN ISO 11969/2007
* Aluminiu - SR EN ISO 15586/2004

DIRECTOR EXECUTIV

DR. NICOLESCU LAURA

Întocmit/redactat

As. Lorincz Agneta