



MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 2019 - INSTALAȚIA DE TRATARE HALMEU ȘI REȚEA CONSUMATOR

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL-22-15, ed. 01, rev. 01

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbiditate (NTU)	Conductivitate (μS/cm)	Oxidabilitate (mgO ₂ /l)	Fier total (mg/l)	Mangan (mg/l)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Duritate totală (grd germ)	Clor rez. liber (mg/l)	Nitrați (mg/l)	Nitriți (mg/l)	Culoare	Gust	Miros
Halmeu-ieș.stație	20.08.2019	7,11	18,3	228	0,509	1,580	0,199	12,23	0,199	5,57	0	0,0235	0,021	galbui	AC	AC
Halmeu - cișmea Primărie	20.08.2019	7,11	14,1	226	< 0,5	1,005	0,016	11,80	< 0,025	5,39	0	0,265	0,191	galbui	AC	AC
Băbești - cișmea nr.93	20.08.2019	7,37	15,4	227	< 0,5	1,269	0,032	11,66	0,124	5,57	0	0,489	0,198	galbui	AC	AC
Dabolț - cișmea biserică	20.08.2019	7,24	13,1	227	< 0,5	0,897	< 0,03	11,03	< 0,025	5,46	0	0,514	0,012	galbui	AC	AC
Drăgușeni -cism. în fața școlii	20.08.2019	7,09	14,4	227	< 0,5	1,024	< 0,03	11,45	< 0,025	5,46	0	0,537	0,009	galbui	AC	AC
Turulung cișmea nr.204	20.08.2019	7,28	15,7	228	< 0,5	1,319	0,050	11,45	< 0,025	5,57	0	0,523	0,089	galbui	AC	AC
Mesteacăn-cișm. Mag.Universal	20.08.2019	7,27	2,09	229	< 0,5	0,118	< 0,03	11,59	< 0,025	5,73	0	0,522	0,0089	AC	AC	AC
Batarci - Primarie	07.08.2019	7,30	10,3	226	< 0,5	0,579	0,101	12,01	< 0,025	5,58	0	0,607	0,003	galbui	AC	AC
VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004		6.5-9.5	≤5	2500	5	0.2	0.05	250	0.5	min 5	0.1 - 0.5	50	0.5	n.m.a	n.m.a	n.m.a

Rezultatele raportate ca: "<" sunt sub limita de cuantificare a metodei.

n.m.a. - nici o modificare anormală

AC - acceptabil

Data: 26.08.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda



S.C. Apaserv Satu Mare S.A.
Laboratorul de analize fizico-chimice și microbiologice
Uzina de apă
Nr. _____ Data _____

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegorean Dănuțiu

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA AUGUST 2019 - INSTALAȚIA DE TRATARE HALMEU ȘI REȚEA CONSUMATOR**

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL-22-16, ed. 01, rev. 01

Locul prelevării	Data	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Streptococi fecali (nr./100 ml)
Halmeu – ieșire stație	20.08.2019	4	10	0	0	0
Halmeu – cișmea Primărie	20.08.2019	121	5	2	2	0
Băbești – cisterna nr.93	20.08.2019	92	12	0	0	0
Dabolț – cișmea biserică	20.08.2019	> 300	> 300	0	0	0
Drăgușeni – cișm. în fața școlii	20.08.2019	> 300	3	0	0	0
Turulung – cișmea nr.204	20.08.2019	21	1	0	0	0
Batarci - Primarie	07.08.2019	200	24	2	0	0
Valori admise		n.m.a	n.m.a	0	0	0

n.m.a. - nici o modificare anormală

Data: 26.08.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda