

**REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL CARANSEBEȘ - LUNA IANUARIE 2024**

Data prelevării		03.01.2024		11.01.2024		18.01.2024		25.01.2024	
Parametru determinat	UM	Str.N. Titulescu nr.44	Str.Muntele Mic magazin alimentar	Str. Ardealului café bar	Stație epurare	Magazin Penny Pipirig	Str. Cazărmii Școala gen.nr.8	Str.Calea Timișoarei OMV Petrom	Str.Muntele Mic magazin alimentar
Turbiditate*	NTU	2,56	3,39	3,31	2,35	2,25	1,70	1,79	2,40
Culoare*	mgPt,Co/l	8	12	11	8	13	5	7	7
pH*	Unit.pH	7,13	7,18	7,11	7,12	7,11	7,10	7,21	7,20
Conductivitate*	μS/cm	85,0	86,2	85,0	84,5	86,9	83,9	81,7	83,0
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,55	0,34	0,59	0,36	0,11	0,36	0,41	0,59
Clor rezidual total	mg/l	0,62	0,37	0,69	0,48	0,18	0,41	0,51	0,64
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	<2,21	<2,21	-	-	-	-	-	-
Duritate	°d	2,19	2,19	-	-	-	-	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
Fier total	μg/l	80	253	122	118	406	83	68	93
Gust*	-	2	1	2	1	1	1	2	2
Miros*	-	2	1	2	1	1	1	2	2
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0