

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL REȘIȚA - LUNA IUNIE 2024

Data prelevării		07.06.2024					11.06.2024				
Parametru determinat	UM	Stație epurare	Piața Intim	Piața Nord	Piața Sud	Azil bătrâni	Liceul Mircea Eliade	Școala gen.nr.12	Școala gen.nr.6	Școala gen.nr.2	Centrul Primăvara
Turbiditate*	NTU	0,58	0,48	0,69	0,69	1,01	0,66	1,27	1,18	3,69	3,02
Culoare*	mgPt,Co/l	2	2	3	3	2	2	5	4	14	7
pH*	Unit.pH	6,77	6,81	6,79	6,75	7,00	6,65	6,86	6,89	6,87	7,12
Conductivitate*	μS/cm	106,4	105,5	108,2	108,3	523	105,5	106,1	106,5	133,1	538
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,66	0,63	0,53	0,96	<0,10	0,47	0,68	0,62	0,75	0,53
Clor rezidual total	mg/l	0,74	0,70	0,59	1,07	0,11	0,53	0,74	0,70	0,85	0,57
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO ₂ ⁻ /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	2,49	2,56	2,49	2,56	4,45	2,63	2,36	<2,21	2,63	5,05
Duritate	°d	2,30	2,30	2,36	2,36	16,10	2,30	2,19	2,30	3,65	15,88
Aluminiu solubil	μg/l	47	67	55	49	-	45	63	78	96	-
Fier total	μg/l	<30	<30	43	31	<30	31	61	68	233	106
Gust*	-	2	2	2	3	1	2	2	2	2	2
Miros*	-	2	2	2	3	1	2	2	2	2	2
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Data prelevării		25.06.2024				
Parametru determinat	UM	Dispensar Călnic	Magazin Dedeman	DSP	Direcția Agricolă	Magazin Mavi
Turbiditate*	NTU	0,39	0,51	0,32	0,47	0,50
Culoare*	mgPt,Co/l	1	1	4	3	4
pH*	Unit.pH	6,89	6,85	6,82	6,89	7,17
Conductivitate*	μS/cm	110,5	110,2	109,9	109,7	522
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,66	0,42	0,50	0,91	0,53
Clor rezidual total	mg/l	0,73	0,49	0,57	1,01	0,58
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO ₂ ⁻ /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	2,49	2,70	2,90	2,63	4,78
Duritate	°d	2,36	2,36	2,30	2,30	16,10
Aluminiu solubil	μg/l	33	35	<30	<30	-
Fier total	μg/l	<30	50	<30	35	<30
Gust*	-	2	1	2	3	2
Miros*	-	2	1	2	3	2
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0