

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL REȘIȚA - LUNA IUNIE 2023

Data prelevării		15.06.2023					20.06.2023				
Parametru determinat	UM	Complex Victoria	Complex Intim	Peco OMV spălătorie	Direcția Agricolă	Azil bătrâni	Apele Române	Magazin Dedeman	Policlinică	Agenția de mediu	Fabrica de pâine Jura
Turbiditate*	NTU	0,86	0,43	0,34	0,97	1,59	0,25	0,41	1,43	0,87	7,28
Culoare*	mgPt,Co/l	3	2	2	4	5	1	1	4	5	26
pH*	Unit.pH	6,78	6,73	6,78	7,07	7,16	6,37	6,52	7,04	6,87	7,10
Conductivitate*	μS/cm	81,5	83,3	83,0	188,8	527	81,5	89,5	215	90,2	486
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	0,30	<0,10	0,13	0,46	<0,10	0,41	<0,10	0,16	0,10	<0,10
Clor rezidual total	mg/l	0,36	<0,10	0,18	0,52	<0,10	0,52	0,11	0,26	0,14	0,10
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	<2,21	<2,21	2,49	3,84	4,72	2,23	<2,21	2,70	<2,21	3,71
Duritate	°d	1,79	1,68	1,74	5,78	15,76	1,51	1,85	6,06	2,13	15,82
Aluminiu solubil	μg/l	30	<30	<30	<30	-	<30	<30	<30	<30	-
Fier total	μg/l	155	88	119	78	64	47	68	61	208	150
Gust*	-	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1
Miros*	-	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1
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		26.06.2023				
Parametru determinat	UM	Stația epurare	Piața Nord	Piața Sud	AJOFM	Centrul Primăvara
Turbiditate*	NTU	0,34	0,36	1,37	0,81	1,04
Culoare*	mgPt,Co/l	1	1	4	2	2
pH*	Unit.pH	6,61	6,64	6,96	7,10	7,11
Conductivitate*	μS/cm	81,7	81,9	240	226	539
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,21	<0,10	0,36	0,38	<0,10
Clor rezidual total	mg/l	0,26	<0,10	0,41	0,44	<0,10
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	2,56	2,22	2,49	2,22	3,51
Duritate	°d	1,79	1,57	6,73	6,28	16,04
Aluminiu solubil	μg/l	<30	<30	<30	<30	-
Fier total	μg/l	37	32	223	40	<0,30
Gust*	-	1	1	1	1	0
Miros*	-	1	1	1	1	0
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