

REZULTATELE ANALIZEI APELOR ÎN CADRUL MONITORINGULUI CALITĂȚII APELOR DE SUPRAFAȚĂ ÎN a.2007
AE Cahul

Tabelul 10.3

Nr.d/ o	Data prelevării probelor	Locul prlev.prob.	Temperatura		pH	Indicatorii de calitate (mg/dm cub)																		
			Aer	Apă		Suspe nsii	O ₂ dizol	CCO cr	CBO ₅	Rezi d fix	Durita tea total ă	Ca ⁺²	Mg ⁺²	Cl ⁻	SO ₄ ⁻²	N- NH ₄ ⁻	N- NO ₂ ⁻	N- NO ₃ ⁻	+ K	+ Na	PO ₄ ⁻³	Fe ⁺³	Prod use petro liere	Satur. în. oxig%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	r.Prut or.Leova																							
	07.06.07	Amonte de oras	+28	+23	7,80	76	6,07	545	116	305	4,98	58,9	24,8	59,1	160,5	0,07	0,021	1,00	N/d	N/d	0,02	N/d	N/d	91,76
		Aval de oras	+28	+23	7,85	70	6,13	681	127	329	5,39	78,6	17,8	65,0	140,0	0,117	0,029	1,13	N/d	N/d	0,02	N/d	N/d	92,35
	10.12.07	Amonte de oras	+8	+4	8,0	67	9,33	38,8	10,0	408	4,81	48,17	29,31	50,0	82,3	0,296	0,063	0,96	5,0	35,0	Lips	N/d	0,03	71,05
		Aval de oras	+8	+4	8,0	72	9,19	91,1	16,0	412	5,19	53,95	30,40	47,3	89,31	0,334	0,061	1,07	5,0	35,0	lips	N/d	N/d	69,99
	Media anuală	Amonte de oras	+18	+13,5	7,9	71,5	7,70	291,9	63	356	4,90	53,5	27,0	54,6	121,4	0,183	0,042	0,98	5,0	35,0	0,01	N/d	0,03	81,41
		Aval de oras	+18	+13,5	7,93	71,0	7,66	386,1	71,5	370	5,29	66,3	24,1	56,2	114,7	0,226	0,045	1,10	5,0	35,0	0,01	N/d	N/d	81,17
2	r.Prut or.Cahul																							
	11.06.07	Mal.stîng	+28	+23	8,2	67	4,50	545	83,0	339	5,88	50,1	41,2	44,3	128	0,078	Lips	1,67	4,7	22	0,02	0,08	N/d	52,9
		Mijloc	+28	+23	8,2	65	4,53	545	84,8	336	5,88	50,1	41,2	44,3	126	0,070	lips	1,55	4,7	22	0,02	0,08	N/d	53,3
	13.12.07	Mal.stîng	+6	+4	8,1	55	9,19	76,9	15,2	349	5,29	55,88	30,40	38,9	88,4	0,311	0,073	1,27	5,1	41,0	Lips	N/d	0,03	69,99
		Mijloc	+6	+4	8,1	57	9,21	76,9	15,2	345	5,19	55,88	29,18	38,9	86,7	0,315	0,073	1,24	5,1	42,0	lips	N/d	N/d	70,14
	Media anuală	Mal.stîng	+17	+13,5	8,15	61	6,85	310,9	49,1	344	5,59	52,99	35,8	41,6	110	0,190	0,037	1,47	4,9	31,5	0,01	0,08	0,03	61,45
		Mijloc	+17	+13,5	8,15	61	6,87	310,9	50,0	340	5,54	52,99	35,2	41,6	106	0,190	0,037	1,40	4,9	32,0	0,01	0,08	N/d	61,72
3	r.Prut Sectorul Giurgiulești																							
	14.06.07	Mal.stîng	+29	+24	8,0	61,0	4,98	619,5	84,4	332	6,37	60,1	40,9	38,4	118	0,124	Lips	1,70	4,6	22	0,02	0,08	N/d	59,8
		Mijloc	+29	+24	8,0	62,0	5,22	575,3	83,0	330	6,37	60,1	40,9	38,4	117	0,117	lips	1,69	4,6	22	0,02	0,08	N/d	62,6
	16.08.07	Mal.stîng	+27	+23	7,83	199,5	3,90	474,0	92,0	291	3,61	49,3	14,0	22,1	62,6	0,07	0,064	0,62	4,6	22	0,025	0,12	N/d	46,9
		Mijloc	+27	+24	7,85	140,5	3,30	503,7	102,0	266	3,61	49,3	14,0	22,1	57,6	0,07	0,027	0,68	4,6	22	0,015	0,26	N/d	39,6
	17.12.07	Mal.stîng	-1	+2	8,0	48	9,13	57,7	11,1	304	4,99	56,11	26,63	33,4	72,4	0,303	0,061	1,33	4,7	22,5	Lips	N/d	N/d	65,87
		Mijloc	-1	+2	8,0	45	9,16	57,7	11,2	300	5,09	60,12	25,41	31,9	71,9	0,300	0,058	1,31	4,8	23,0	lips	N/d	0,03	66,08
	Media anuală	Mal.stîng	13,5	16,3	7,94	102,8	6,00	383,7	62,5	309	4,99	55,2	27,2	31,3	84,3	0,17	0,042	1,22	4,6	22,2	0,015	0,10	N/d	57,52
		Mijloc	13,5	16,7	7,95	82,5	5,89	378,9	65,4	298	5,02	56,5	26,8	30,6	82,2	0,16	0,028	1,23	4,7	22,3	0,012	0,17	0,03	56,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4	r.Frumoasa or.Cahul																							
	27.04.07	Începutul	+14	+11	8,3	23,0	7,88	77,7	14,03	1064	7,89	100,2	35,11	75,9	169,9	0,41	0,008	4,75	2,5	60	0,02	Lips	N/d	71,6
		aval de oraş	+14	+13	8,2	53,0	7,75	77,7	14,40	1126	9,42	108,2	48,88	148	274,5	0,86	0,097	13,6	2,8	100	0,03	lips	N/d	73,8
	11.06.07	Începutul	+14	+11	7,7	8,0	7,50	73,0	12,5	988	7,35	80,16	41,6	152	220	Lips	0,006	4,35	N/d	N/d	N/d	Lips	N/d	86,5
		Aval de oraş	+14	+13	7,7	22,0	5,25	272,0	44,8	1089	7,84	49,1	65,6	174	180,3	0,327	0,106	5,65	N/d	N/d	N/d	lips	N/d	61,8
	13.12.07	Începutul	+6	+4	7,2	15,0	9,44	38,5	9,9	879	7,98	98,19	50,34	90,4	180,3	0,498	0,023	2,49	2,6	60,0	Lips	N/d	N/d	71,89
		Aval de oraş	+6	+4	7,3	38,0	8,87	115,4	19,9	1110	9,81	113,7	30,40	155,2	246,3	0,545	0,085	3,08	2,8	80,0	0,10	N/d	N/d	67,55
	Media anuală	Începutul	+11,3	+8,6	7,8	15,3	8,3	63,1	12,1	977	7,74	92,9	42,35	106	190	0,303	0,012	3,86	2,55	60,0	0,010	Lips	N/d	76,67
		Aval de oraş	+11,3	+10	7,6	37,6	7,3	156,2	26,4	1108	9,02	90,3	48,29	159	234	0,577	0,096	7,44	2,80	90,0	0,065	lips	N/d	67,72