

COLETA TRIMESTRAL 15

PARÂMETRO	Cor Aparente	Turb	SS total	Alc. total	Alc. Carb	Alc. Bic	DBO	DQO	Colif. fecais	N total	Nitrato	Nitrito	Amônia	P total	Fosfato	Sulfato	Sulfeto	Cloreto	K
UNIDADE	Pt/ Co	NTU	Ug/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	P/A em 100 ml	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L
ALT_C19	102	27	13800	0	0	0	0,2	11,26	AUSENTE	0,11	4800	<1	<0,01	0,00265	<0,003	800	<0,00001	9320	1540
ALT_C26	0	3,7	2000	3,6	0	3,6	0,7	21,59	AUSENTE	0,09	21480	<1	<0,01	0,00279	<0,003	1610	<0,00001	34370	4560
ALT_PT4	41	2,1	10000	176,5	0,51	175,99	0,51	51,99	PRESENTE	0,1	70	<1	<0,01	<0,01603	<0,003	1610	<0,00001	1460	780
ALT_PT7	0	3,6	1600	9,1	0	9,1	1,32	20,52	AUSENTE	0,09	4440	<1	<0,01	0,00148	<0,003	2530	<0,00001	5890	190
ALT_PT10	30	1,29	1200	0,4	0	0,4	0,55	17,96	AUSENTE	0,1	1210	<1	<0,01	0,00144	<0,003	480	<0,00001	3640	2100
ALT_PT29	0	0,25	1200	136,9	0,2	136,7	0,52	7,55	AUSENTE	0,17	20	<1	<0,01	0,03703	0,00838	120	<0,00001	1470	540
SP_C1	0	8	4200	49,1	0,01	49,09	0,28	24,47	PRESENTE	0	170	<1	<0,01	0,01582	<0,003	560	<0,00001	2190	480
SP_C2	0	2,6	1600	4,7	0	4,7	0,09	71,65	AUSENTE	0	2600	<1	<0,01	0,0182	<0,003	1390	<0,00001	9420	2010
SP_PT1	0	2,8	1200	137,30	0,01	137,2	0,03	41,59	AUSENTE	0	830	<1	<0,01	0,05696	<0,003	630	<0,00001	3470	1750
BM_PT1	186	1,72	1200	42,8	0,01	42,79	1,47	20,15	AUSENTE	0,08	180	<1	<0,01	0,06506	<0,003	1000	<0,00001	7780	2460
BM_PT3	107	2,8	800	160,8	0,08	160,72	0,13	20,55	AUSENTE	0	90	<1	<0,01	0,03592	<0,003	220	<0,00001	700	2180
BMP_C2	20	3,5	800	12,5	0	12,5	0,65	25,3	PRESENTE	0	40	<1	<0,01	0,00634	<0,003	160	<0,00001	590	340
BMP_C3	>500	>1000	2900000	21,6	0	21,6	1,12	7,51	PRESENTE	0,11	40	<1	<0,01	0,03299	0,00481	120	<0,00001	510	890
BMP_PT1	70	3,2	4400	38,6	0,01	38,59	0,53	79,01	PRESENTE	0,09	80	<1	<0,01	0,03882	0,00607	390	<0,00001	40	1230
PZ_ALT1	>500	>1000	1234850	0	0	0	0,08	37,89	AUSENTE	160	8880	<1	<0,01	0,06917	<0,003	260	0,001	16770	830

PARÂMETRO	Cor Aparente	Turb	SS total	Alc. total	Alc. Carb	Alc. Bic	DBO	DQO	Colif. fecais	N total	Nitrato	Nitrito	Amônia	P total	Fosfato	Sulfato	Sulfeto	Cloreto	K
UNIDADE	Pt/ Co	NTU	Ug/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	P/A em 100 ml	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L
PZ_ALT_2	>500	>1000	1786000	2,5	0	2,5	0,75	9,16	AUSENTE	0,15	60	<1	<0,01	0,13927	0,00409	5300	<0,00001	18770	490
PZ_ALT4	>500	448	553330	0	0	0	0,26	38,77	AUSENTE	1,15	27890	<1	<0,01	0,16923	<0,003	780	<0,00001	35910	7180
PZ_ALT7	>500	610	8512000	1	0	1	0,76	28,96	AUSENTE	0,11	6240	<1	<0,01	0,15675	0,01715	5800	<0,00001	44230	2940
PZ_ALT8	117	31	35800	18,3	0	18,3	3,73	17,18	PRESENTE	0	6200	<1	<0,01	0,01075	0,02374	7770	<0,00001	12530	2970
PZ_ALT9	>500	680	1418660	12	0	12	1,41	2,87	AUSENTE	0,11	12620	<1	<0,01	0,17172	0,00989	7150	0,001	19280	4900
PZ_ALT11	110	49	46000	0	0	0	0,24	37,45	AUSENTE	0,1	12500	<1	<0,01	0,2041	<0,003	1600	<0,00001	10700	3260
PZ_ALT12	2	7,1	10600	22,5	0	22,5	0,27	8,01	AUSENTE	0	190	<1	<0,01	0,00713	<0,003	240	<0,00001	9340	270
PZ_ALT13	>500	>1000	2487200	56,2	0,02	56,18	4,76	15,66	AUSENTE	0,16	760	<1	<0,01	0,07937	<0,003	44200	<0,00001	33100	5210
PZ_ALT14	>500	>1000	1861000	1,6	0	1,6	0,45	10,82	AUSENTE	0	7950	<1	<0,01	0,00299	0,0066	340	<0,00001	21700	2280
PZ_ALT16	>500	249	156800	126,8	0,07	126,73	3,31	23,04	AUSENTE	0	90	<1	<0,01	0,00737	<0,003	190	<0,00001	8340	4580
PZ_ALT17	>500	994	1876000	8	0	8	1,38	7,04	AUSENTE	0,11	3380	<1	<0,01	0,05006	0,00528	550	<0,00001	22750	520
PZ_ALT18	>500	>1000	1977330	1,8	0	1,8	1,8	7,37	AUSENTE	0,09	13040	<1	<0,01	0,07299	0,01649	1720	<0,00001	20570	3340
PZ_LX_ALT3	>500	>1000	2022790	7	0	7	0,41	28,98	AUSENTE	0,11	40	<1	<0,01	0,06686	<0,003	170	<0,00001	5070	870
PZ_LX_ALT6	>500	>1000	1942670	60,4	0	60,4	3,72	25,04	AUSENTE	0,21	50	<1	<0,01	0,12192	<0,003	110	<0,00001	14940	400
PZ_RX_2	>500	119	106000	29,1	0	29,1	1,45	13,42	AUSENTE	0	20	<1	<0,01	0,00886	<0,003	3560	<0,00001	3550	6490
PZ_RX_3	>500	142	841000	98,5	0,01	98,49	3,68	NC	AUSENTE	NC	8	<1	<0,01	NC	0,01181	1180	<0,00001	1630	1070
PZ_RX_5	>500	956	784000	1,5	0	1,5	1,45	9,95	AUSENTE	0,11	50	<1	<0,01	0,07292	<0,003	370	<0,00001	8360	170

PARÂMETRO	Cor Aparente	Turb	SS total	Alc. total	Alc. Carb	Alc. Bic	DBO	DQO	Colif. fecais	N total	Nitrato	Nitrito	Amônia	P total	Fosfato	Sulfato	Sulfeto	Cloreto	K
UNIDADE	Pt/ Co	NTU	Ug/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	P/A em 100 ml	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L
PZ_RX_6	>500	101	55000	21,5	0,01	21,49	0,74	43,72	AUSENTE	0	50	<1	<0,01	0,00968	<0,003	2240	<0,00001	4520	650
PZ_RX_7	>500	992	2516660	2,4	0	2,4	5,9	25,38	AUSENTE	0	680	<1	<0,01	0,06186	<0,003	410	<0,00001	17200	580
PZ_RX_9	324	80	78200	3,4	0	3,4	0,98	32,25	AUSENTE	0,21	270	<1	<0,01	0,40065	<0,003	110	<0,00001	2010	1280
PZ_RX_10	142	14,5	12200	31,8	0	31,8	1,26	7,39	AUSENTE	0	30	<1	<0,01	0,02441	<0,003	200	<0,00001	9250	220
PZ_RI_1	>500	>1000	2452000	12,6	0	12,6	1,34	34,88	PRESENTE	0,11	600	<1	<0,01	0,58134	0,01913	170	<0,00001	20530	2100
PZ_RI_2	>500	53	23770000	21	0	21	1,47	52,14	AUSENTE	0,11	90	<1	<0,01	0,05406	0,00521	520	<0,00001	16440	290
PZ_RI_7	>500	512	4045330	20	0	20	0,78	74,73	AUSENTE	0,11	770	<1	<0,01	0,07389	<0,003	430	<0,00001	9920	930
PZ_RI_8	>500	937	5828000	29,9	0	29,9	1,67	25,48	AUSENTE	0	1380	<1	<0,01	0,00261	<0,003	820	<0,00001	22810	1440

PARÂMETRO	Mg	Na	Ca	Fe total	Fe diss.	Al	As	Cd	Pb total	Cu total	Cr total	Hg total	Ni total	Mn total	Benzeno	Etilbenzeno	Tolueno	Xileno
UNIDADE	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
ALT_C19	380	7030	2910	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	70	NA	NA	NA	NA
ALT_C26	1000	33410	5530	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
ALT_PT4	130	51400	5120	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
ALT_PT7	890	8220	1690	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
ALT_PT10	90	2200	210	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
ALT_PT29	1600	28300	13060	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA

PARÂMETRO	Mg	Na	Ca	Fe total	Fe diss.	Al	As	Cd	Pb total	Cu total	Cr total	Hg total	Ni total	Mn total	Benzeno	Etilbenzeno	Tolueno	Xileno
UNIDADE	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
SP_C1	6980	7600	2820	550	<100	810	<2	<2	<3	150	<2	<1	<5	50	NA	NA	NA	NA
SP_C2	180	10680	750	290	<100	690	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
SP_PT1	4950	13030	35340	1250	<100	670	<2	<2	<3	240	<2	<1	<5	90	NA	NA	NA	NA
BM_PT1	2680	9250	3750	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	80	NA	NA	NA	NA
BM_PT3	6920	9290	34550	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	30	NA	NA	NA	NA
BMP_C2	250	1270	1640	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
BMP_C3	810	10770	5270	5560	<100	13300	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	130	NA	NA	NA	NA
BMP_PT1	1060	6960	9580	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT1	330	18410	880	2320	<100	5400	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	50	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT_2	360	12290	930	14390	<100	7850	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	70	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT4	1860	31520	7800	2090	<100	5980	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	180	ND	ND	ND	ND
PZ_ALT7	440	32450	2170	7730	<100	3530	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
PZ_ALT8	790	12290	11270	<1	<100	1510	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT9	1430	22500	15580	5470	<100	3250	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
PZ_ALT11	990	14940	9290	9190	<100	2810	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	190	ND	ND	ND	ND
PZ_ALT12	1530	3540	3920	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	1160	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT13	1730	49730	13530	5890	<100	4550	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA

PARÂMETRO	Mg	Na	Ca	Fe total	Fe diss.	Al	As	Cd	Pb total	Cu total	Cr total	Hg total	Ni total	Mn total	Benzeno	Etilbenzeno	Tolueno	Xileno
UNIDADE	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
PZ_ALT14	810	23700	2150	3390	<100	4790	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT16	2940	16410	18260	7670	<100	2260	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	300	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT17	540	25100	1690	1200	<100	1280	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	150	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT18	1140	29120	6010	2620	<100	2180	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	40	NA	NA	NA	NA
PZ_LX_ALT3	740	13470	2720	57200	<100	14600	<2	<2	<3	330	<2	<1	<5	330	ND	ND	ND	ND
PZ_LX_ALT6	460	3920	2320	17970	<100	4920	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	430	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_2	1390	6010	2100	1680	<100	820	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	90	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_3	540	58600	3860	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_5	70	5960	510	7570	580	3010	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_6	990	7000	3740	2580	<100	1030	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	180	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_7	90	9430	380	7540	<100	7670	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_9	120	910	170	7980	<100	2590	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	40	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_10	220	18190	900	1260	<100	880	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
PZ_RI_1	100	19740	400	16570	<100	19310	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_RI_2	250	20050	2620	64540	<100	43670	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	360	NA	NA	NA	NA
PZ_RI_7	540	11300	2520	126840	<100	54170	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	910	NA	NA	NA	NA
PZ_RI_8	610	22090	2210	10710	<100	4170	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	500	NA	NA	NA	NA

Os valores em vermelho estão acima dos limites máximos permitidos pela PORTARIA nº 2.914/2011.

COLETA TRIMESTRAL 16

PARÂMETRO	Cor Aparente	Turb	SS total	Alc. total	Alc. Carb	Alc. Bic	DBO	DQO	Colif. fecais	N total	Nitrato	Nitrito	Amônia	P total	Fosfato	Sulfato	Sulfeto	Cloreto	K
UNIDADE	Pt/ Co	NTU	Ug/L	mg/L	mg/ L	mg/L	mg/ L	mg/L	P/A em 100 ml	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L
ALT_C2	0	0,55	4750	0,5	0	0,5	0,34	12,1	AUSENTE	0,11	5540	<1	<0,01	0,01542	<0,003	150	<0,00001	11200	140
ALT_C6	0	2,6	1000	0	0	0	1,74	10,2	PRESENTE	0,14	3100	<1	<0,01	0,00828	<0,003	100	<0,00001	1200	250
ALT_C19	0	3,8	2500	0	0	0	1,16	10,98	PRESENTE	0,09	5980	<1	<0,01	0,00154	<0,003	740	<0,00001	4580	540
ALT_C26	0	1,5	750	2,7	0	2,7	0,84	17,54	PRESENTE	0,11	19400	<1	<0,01	0,00157	<0,003	1410	<0,00001	24740	3470
ALT_PT4	0	1	500	160,4	0,54	159,86	0,15	38,42	AUSENTE	0,08	30	<1	<0,01	0,01247	<0,003	1480	<0,00001	980	1100
ALT_PT7	0	0,2	820	3,6	0	3,6	0,96	18,45	AUSENTE	0,11	5010	<1	<0,01	0,00096	<0,003	1420	<0,00001	4780	140
ALT_PT10	6	2,2	750	0	0	0	0,21	15,98	AUSENTE	0,08	2540	<1	<0,01	0,00135	<0,003	240	<0,00001	1580	190
ALT_PT29	0	0	500	133,2	0,19	133,01	1,18	6,54	AUSENTE	0,11	140	<1	<0,01	0,01587	0,00935	100	<0,00001	2580	470
ALT-PTR	127	26	750	0	0	0	0,21	18,54	AUSENTE	0,08	0	<1	<0,01	0,0048	<0,003	4950	<0,00001	1230	980
SP_C1	0	2,6	1600	47,5	0,01	47,49	1,24	14,56	PRESENTE	0,15	150	<1	<0,01	0,00759	<0,003	470	<0,00001	1180	260
SP_C2	0	1,35	400	1,5	0	1,5	0,08	41,36	PRESENTE	0,19	1150	<1	<0,01	0,01762	<0,003	1130	<0,00001	8250	1020
SP_PT1	0	1,12	1400	139,7	0,1	139,6	0,16	32,69	AUSENTE	0,16	140	<1	<0,01	0,04896	<0,003	550	<0,00001	2150	1580
BM_PT1	4	8	15330	42,5	0	42,5	1,06	18,14	PRESENTE	0,13	160	<1	<0,01	0,01958	<0,003	580	<0,00001	5230	1250
BM_PT3	80	3,4	2660	145,2	0,06	145,14	0,15	19,22	AUSENTE	0,14	50	<1	<0,01	0,02658	<0,003	140	<0,00001	480	1470
BMP_C1	80	4,2	1170	14,3	0	14,3	0,2	23,68	PRESENTE	0,09	190	<1	<0,01	0,00321	<0,003	90	<0,00001	510	2140

PARÂMETRO	Cor Aparente	Turb	SS total	Alc. total	Alc. Carb	Alc. Bic	DBO	DQO	Colif. fecais	N total	Nitrato	Nitrito	Amônia	P total	Fosfato	Sulfato	Sulfeto	Cloreto	K
UNIDADE	Pt/ Co	NTU	Ug/L	mg/L	mg/ L	mg/L	mg/ L	mg/L	P/A em 100 ml	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L
BMP_C2	101	11,7	3550	12,2	0	12,2	0,55	20,36	PRESENTE	0,12	<1	<1	<0,01	0,0061	<0,003	100	<0,00001	150	200
BMP_C3	99	3,6	2430	12,2	0	12,2	0,55	5,62	PRESENTE	0,09	60	<1	<0,01	0,0231	0,00365	100	<0,00001	200	400
PZ_ALT1	66	3,2	2500	0	0	0	0,2	25,69	AUSENTE	0,12	5840	<1	<0,01	0,04136	<0,003	170	<0,00001	13990	410
PZ_ALT_2	0	4,6	10000	0	0	0	0,78	5,17	PRESENTE	0,11	110	<1	<0,01	0,09598	0,00384	4580	<0,00001	17650	140
PZ_ALT3	143	56	34000	0	0	0	2,97	11,25	AUSENTE	0,11	12650	<1	<0,01	0,15069	<0,003	12870	<0,00001	25690	1220
PZ_ALT4	0	3,6	5250	0	0	0	0,36	32,1	AUSENTE	0,92	17580	<1	<0,01	0,10032	<0,003	470	<0,00001	14580	5870
PZ_ALT7	101	103	17000	0,4	0	0,4	0,4	14,85	AUSENTE	0,09	4250	<1	<0,01	0,1403	0,01325	4950	<0,00001	20470	1250
PZ_ALT8	34	6,6	2660	34,4	0	34,4	0,04	13,56	PRESENTE	0,08	4770	<1	<0,01	0,00584	0,01766	5880	<0,00001	10580	1580
PZ_ALT9	79	30	22000	14,4	0	14,4	0,43	1,02	AUSENTE	0,09	1250	<1	<0,01	0,14598	0,00456	4560	<0,00001	18470	2840
PZ_ALT11	152	20	7660	51,4	0,02	51,38	0,44	13,47	PRESENTE	0,08	13200	<1	<0,01	0,14369	<0,003	1420	<0,00001	9410	2510
PZ_ALT12	107	3,6	2500	22,4	0	22,4	1,24	7,51	AUSENTE	0,08	130	<1	<0,01	0,00456	<0,003	150	<0,00001	7580	140
PZ_ALT13	473	45	104800	0	0	0	1,67	12,05	PRESENTE	0,11	950	<1	<0,01	0,05136	<0,003	39810	<0,00001	16350	4870
PZ_ALT14	0	5,4	7250	0	0	0	0,49	8,45	AUSENTE	0	5950	<1	<0,01	0,01574	0,00458	310	<0,00001	20470	990
PZ_ALT16	98	3	3000	60,3	0,04	60,26	0,08	14,58	AUSENTE	0,05	150	<1	<0,01	0,001525	<0,003	140	<0,00001	6870	290
PZ_ALT17	285	80	121870	0,8	0	0,8	0,28	5,44	AUSENTE	0,09	2150	<1	<0,01	0,04126	0,00455	110	<0,00001	12580	7580
PZ_ALT18	76	7,2	5250	0,9	0	0,9	0,88	6,58	PRESENTE	0	10130	<1	<0,01	0,05522	0,00658	580	<0,00001	17450	250
PZ_LX_ALT1	>500	170	190000	141,1	0,01	141,09	6,21	16,25	AUSENTE	1,22	130	<1	<0,01	0,07962	<0,003	1100	<0,00001	11580	1480

PARÂMETRO	Cor Aparente	Turb	SS total	Alc. total	Alc. Carb	Alc. Bic	DBO	DQO	Colif. fecais	N total	Nitrato	Nitrito	Amônia	P total	Fosfato	Sulfato	Sulfeto	Cloreto	K
UNIDADE	Pt/ Co	NTU	Ug/L	mg/L	mg/ L	mg/L	mg/ L	mg/L	P/A em 100 ml	mg/L	µg/L	µg/L	mg/L	mg/L	mg/L	µg/L	mg/L	µg/L	µg/L
PZ_LX_ALT2	>500	217	121220	95,6	0,02	95,58	5,12	16,58	AUSENTE	1,58	490	<1	<0,01	0,01015	0,00525	22690	<0,00001	47850	9140
PZ_LX_ALT3	495	183	221000	3,7	0	3,7	2,01	18,47	AUSENTE	0,09	30	<1	<0,01	0,04469	<0,003	80	<0,00001	2690	250
PZ_LX_ALT6	>500	>100 0	539500	9,6	0	9,6	0,19	13,65	PRESENTE	0,11	90	<1	<0,01	0,11036	<0,003	90	<0,00001	12060	260
PZ_RX_2	0	2,1	1400	32	0	32	3,31	10,09	PRESENTE	0,11	50	<1	<0,01	0,00514	<0,003	580	<0,00001	2250	2450
PZ_RX_3	>500	91	688000	4,3	0	4,3	1,32	10,05	PRESENTE	0,11	3	<1	<0,01	0,00568	0,00954	580	<0,00001	980	560
PZ_RX_4	>500	110	1956000	0	0	0	0,13	22,55	PRESENTE	0,09	130	<1	<0,01	0,01725	<0,003	170	<0,00001	1280	220
PZ_RX_5	55	0,65	2000	0	0	0	1,61	4,68	AUSENTE	0,08	20	<1	<0,01	0,02236	<0,003	140	<0,00001	5470	110
PZ_RX_6	0	2	800	15,6	0	15,6	0,89	15,69	AUSENTE	0,11	40	<1	<0,01	0,00469	<0,003	1580	<0,00001	3250	260
PZ_RX_7	0	5,1	86000	0,7	0	0,7	0,75	15,69	AUSENTE	0,11	470	<1	<0,01	0,02698	<0,003	350	<0,00001	12580	140
PZ_RX_9	20	4,5	14250	0	0	0	0,74	17,59	PRESENTE	0,11	300	<1	<0,01	0,21036	<0,003	90	<0,00001	1560	1010
PZ_RX_10	205	8,4	4200	24,1	0	24,1	0,08	15,14	AUSENTE	0,11	80	<1	<0,01	0,01456	0,01025	150	<0,00001	5140	1250
PZ_RI_1	>500	54	669320	7,3	0	7,3	0,2	20,65	AUSENTE	0,09	360	<1	<0,01	0,11569	0,01519	180	<0,00001	19910	950
PZ_RI_2	295	73	75330	15,3	0	15,3	1,15	24,06	PRESENTE	0,19	70	<1	<0,01	0,02501	0,00251	250	<0,00001	10160	120
PZ_RI_6	448	95	214000	4	0	4	1,25	14,65	AUSENTE	0,78	580	<1	<0,01	0,02891	<0,003	580	<0,00001	1550	1470
PZ_RI_7	>500	104	371500	9,8	0	9,8	0,06	50,28	AUSENTE	0,09	470	<1	<0,01	0,08001	<0,003	140	<0,00001	2920	470
PZ_RI_8	>500	63	171000	6	0	6	0,06	15,47	PRESENTE	0,08	1150	<1	<0,01	0,00115	<0,003	200	<0,00001	14580	1780

Os valores em vermelho estão acima dos limites máximos permitidos pela PORTARIA nº 2.914/2011.

PARÂMETRO	Mg	Na	Ca	Fe total	Fe diss,	Al	As	Cd	Pb total	Cu total	Cr total	Hg total	Ni total	Mn total	Benzeno	Etilbenzen	Tolueno	Xileno
UNIDADE	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
ALT_C2	480	10250	250	870	<100	5200	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
ALT_C6	540	1450	100	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
ALT_C19	470	4950	1970	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	170	NA	NA	NA	NA
ALT_C26	570	28450	3590	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
ALT_PT4	150	35470	4870	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
ALT_PT7	580	7410	2050	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
ALT_PT10	70	1980	250	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
ALT_PT29	980	25400	14870	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
ALT-PTR	2800	8540	17800	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	90	NA	NA	NA	NA
SP_C1	5230	5100	1270	220	<100	910	<2	<2	<3	150	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
SP_C2	140	8610	590	190	<100	470	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
SP_PT1	3690	5690	29580	220	<100	160	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	110	NA	NA	NA	NA
BM_PT1	980	6580	1470	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	100	NA	NA	NA	NA
BM_PT3	5260	5690	10690	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	70	NA	NA	NA	NA
BMP_C1	4560	10390	10060	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
BMP_C2	140	590	1260	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
BMP_C3	740	9450	3200	2650	<100	10260	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	100	NA	NA	NA	NA

PARÂMETRO	Mg	Na	Ca	Fe total	Fe diss,	Al	As	Cd	Pb total	Cu total	Cr total	Hg total	Ni total	Mn total	Benzeno	Etilbenzen	Tolueno	Xileno
UNIDADE	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
PZ_ALT1	140	15840	360	1580	<100	4440	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	30	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT_2	390	10850	480	2690	<100	5840	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	100	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT3	740	14580	1580	13680	<100	1580	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	250	ND	ND	ND	ND
PZ_ALT4	990	140	4890	1850	<100	4580	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	150	ND	ND	ND	ND
PZ_ALT7	900	15890	3170	5870	<100	2580	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
PZ_ALT8	550	10220	10090	<1	<100	500	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT9	1270	14590	13470	3250	<100	4250	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
PZ_ALT11	850	13210	6870	8450	<100	1800	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	150	ND	ND	ND	ND
PZ_ALT12	1100	2510	2580	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	990	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT13	990	28690	10690	4250	<100	3020	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT14	1840	19780	3590	2570	<100	3020	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT16	1440	14850	550	5850	<100	1250	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	410	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT17	210	13470	650	980	<100	1740	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	470	NA	NA	NA	NA
PZ_ALT18	2450	23580	7560	1330	<100	1020	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	250	NA	NA	NA	NA
PZ_LX_ALT1	560	4560	1580	18450	470	<1	<2	<2	<3	50	<2	<1	<5	780	ND	ND	ND	ND
PZ_LX_ALT2	1160	14210	10360	11520	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	4860	NA	NA	NA	NA
PZ_LX_ALT3	140	14580	1260	1250	<100	12580	<2	<2	<3	330	<2	<1	<5	110	ND	ND	ND	ND

PARÂMETRO	Mg	Na	Ca	Fe total	Fe diss,	Al	As	Cd	Pb total	Cu total	Cr total	Hg total	Ni total	Mn total	Benzeno	Etilbenzen	Tolueno	Xileno
UNIDADE	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
PZ_LX_ALT6	140	1230	1150	1060	<100	3010	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	130	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_2	1080	5040	1200	1270	<100	570	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_3	740	21690	2140	2900	210	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	150	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_4	140	980	850	120580	<100	<1	<2	<2	70	50	<2	<1	<5	1140	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_5	50	4770	110	6250	250	2050	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_6	140	1580	2580	1220	<100	960	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	170	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_7	110	4590	220	5580	<100	5680	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_9	90	740	120	5780	<100	1470	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_RX_10	740	2950	1260	<1	<100	<1	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	ND	ND	ND	ND
PZ_RI_1	220	17450	470	15250	<100	17580	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	<2	NA	NA	NA	NA
PZ_RI_2	170	19470	1640	36140	<100	25410	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	260	NA	NA	NA	NA
PZ_RI_6	980	9470	10150	9580	<100	7040	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	310	NA	NA	NA	NA
PZ_RI_7	620	10980	1740	48980	<100	17540	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	460	NA	NA	NA	NA
PZ_RI_8	510	15870	1280	8570	<100	3280	<2	<2	<3	<5	<2	<1	<5	360	NA	NA	NA	NA

Os valores em vermelho estão acima dos limites máximos permitidos pela PORTARIA nº 2.914/2011.