


RELATÓRIO DE QUALIDADE

	NOME DA COMPANHIA Concessionária Águas de Juturnaíba S/A
	ENDEREÇO COMPLETO Rodovia Amaral Peixoto km 91 s/numero - Bananeira - Araruama - RJ - cep 28970-000
	TELEFONE E FAX : (22) 2667-1979 / FAX : (22) 2667-1970
	E-MAIL: mari.romao@aguasdejuturnaiba.com.br
	NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Maria Fernanda Romão Jucá
NOME DO SUPERINTENDENTE DA COMPANHIA Carlos Alberto Vieira Gontijo	

PROGRAMA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO

SOLICITAÇÃO:

Verificar Qualidade de água de laguna

1 - Identificação da(s) Amostra(s):


IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)
01 – Praia do Tomé
02 – Praia dos Excursionistas
03 - Praia do Centro
04 - Praia do Barbudo
DATA / HORA DA COLETA
Diversos
DATA / HORA DA ANÁLISE
Diversos

LOCAL DE COLETA
Laguna de Araruama
COLETOR/EXECUTOR
Concessionária Águas de Juturnaíba S/A

2 - Resultados analíticos

Data	01 - Praia do Tomé (Praia Seca)																	
	02 - 04:00h										14 - 16:00h							
	Salin (%)	OD (mg/L)	Temp. (°C)	pH Sorensen	Turbidez	Cor	Clima	Vento	mortandade	Salin (%)	OD (mg/L)	Temp. (°C)	pH Sorensen	Turbidez	Cor	Clima	vento	mortandade
01/06/2014	55	6,0	23,2	8,7	10,4	68,4	Bom	Norte	Negativo									
02/06/2014	59	6,3	22,9	8,6	8,3	62,1	Nublado	sem vento	Negativo	58	11,3	24	8,8	9,7	67,9	Bom	Sudeste	Negativo
03/06/2014	60	5,1	23	8,6	10,3	67,5	Bom	Sul	Negativo	55	5,9	24,3	8,7	9,3	67,5	Bom	Sudoeste	Negativo
04/06/2014	59	6,1	22,5	8,6	10,3	71,2	Bom	Noroeste	Negativo	59	7,1	24,5	8,8	11,0	73,8	Bom	Sudeste	Negativo
05/06/2014	57	5,3	21,8	8,6	10,2	66,1	Bom	Noroeste	Negativo	56	6,2	26,2	8,6	10,2	69,1	Bom	Nordeste	Negativo
06/06/2014	56	4,4	23	8,5	9,3	71,8	Bom	Noroeste	Negativo	56	7,4	26,3	8,7	9,8	62	Bom	Sul	Negativo
07/06/2014	55	4,7	23	8,6	8,6	91,5	Bom	Nordeste	Negativo									
08/06/2014	56	5,0	22,4	8,7	10,5	70,8	Bom	Noroeste	Negativo									
09/06/2014	57	5,3	23,1	8,6	12,8	68,8	Bom	Noroeste	Negativo	55	6,2	26,2	8,7	10,2	65	Bom	Sul	Negativo
10/06/2014	57	5,0	24,1	8,7	10,1	75,1	Nublado	Sul	Negativo	58	5,7	24,6	8,7	11,1	69,3	Nublado	Sudeste	Negativo
11/06/2014	57	5,5	24	8,6	10,7	69,4	Bom	Nordeste	Negativo	57	5,4	26,1	8,7	15,4	76,8	Nublado	Nordeste	Negativo
12/06/2014	55	5,3	23,6	8,6	11,1	68,6	Bom	Sudeste	Negativo									
13/06/2014	57	5,2	23,3	8,6	12,1	69,6	Chuva	Norte	Negativo	57	5,4	24,6	8,6	10,4	67,4	Nublado	Norte	Negativo
14/06/2014	55	5,9	25,1	8,5	10,0	68,3	Bom	Norte	Negativo									
15/06/2014	56	5,7	23,7	8,4	9,0	70	Bom	Leste	Negativo									
16/06/2014	57	6,4	23	8,7	9,2	63,7	Bom	sem vento	Negativo	59	6,2	26,4	8,6	11,1	67,3	Bom	Sem vento	Negativo
17/06/2014	59	5,6	25	8,6	9,2	62,6	Bom	Sem vento	Negativo									
18/06/2014	59	6,5	24,3	8,6	8,2	59,2	Bom	sem vento	Negativo	58	6,6	25,2	8,7	9,9	66,4	Nublado	Sem vento	Negativo
19/06/2014	58	4,1	21,8	8,3	7,8	58,3	Chuva	Sul	Negativo									
20/06/2014	57	3,2	22,2	8,5	9,0	57,4	Nublado	Noroeste	Negativo	57	4,0	23,5	8,4	8,4	50,7	Nublado	Nordeste	Negativo
21/06/2014																		
22/06/2014	55	3,2	21,2	8,6	6,0	46,2	Bom	Norte	Positivo									
23/06/2014	57	3,9	21,7	8,4	8,4	45,2	Bom	Norte	Negativo									
24/06/2014	53	5,1	21,3	8,3	7,4	49,5	Bom	Noroeste	Negativo	57	4,0	25,2	8,3	6,8	39,3	Bom	Nordeste	Negativo
25/06/2014	55	4,3	22,2	8,4	7,4	44,8	Bom	Norte	Negativo	58	5,3	24,4	8,4	7,9	40,7	Bom	Nordeste	Negativo
26/06/2014	57	5,3	22,5	8,3	6,3	41,4	Bom	sem vento	Negativo	56	5,4	26,1	8,3	6,0	41	Bom	Norte	Negativo
27/06/2014	57	4,7	22,4	8,3	6,8	38,2	Bom	sem vento	Negativo	55	4,8	25,4	8,3	5,5	38,7	Bom	Sem vento	Negativo
28/06/2014	55	5,4	22,8	8,0	7,4	74,5	Bom	Sudoeste	Negativo									
29/06/2014	55	4,6	22,8	8,3	7,0	63,6	Bom	Norte	Negativo									
30/06/2014	59	4,7	23,2	8,3	6,9	44,4	Bom	Sudeste	Negativo	60	4,7	24,7	8,2	5,7	40,3	Nublado	Sudoeste	Negativo

RELATÓRIO DE QUALIDADE

	NOME DA COMPANHIA Concessionária Águas de Juturnaíba S/A
	ENDEREÇO COMPLETO Rodovia Amaral Peixoto km 91 s/numero - Bananeira - Araruama - RJ - cep 28970-000
	TELEFONE E FAX : (22) 2667-1979 / FAX : (22) 2667-1970
	E-MAIL: maria.romao@aguasdejuturnaiba.com.br
	NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Maria Fernanda Romão Jucá NOME DO SUPERINTENDENTE DA COMPANHIA Carlos Alberto Vieira Gontijo

PROGRAMA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO

SOLICITAÇÃO:

Verificar Qualidade de água de laguna

1 - Identificação da(s) Amostra(s):


IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)
01 – Praia do Tomé
02 – Praia dos Excursionistas
03 - Praia do Centro
04 - Praia do Barbudo

LOCAL DE COLETA
Laguna de Araruama
COLETOR/EXECUTOR
Concessionária Águas de Juturnaíba S/A

2 - Resultados analíticos

Data	02 - Praia dos Excursionistas										14 - 16:00h								
	02 - 04:00h										14 - 16:00h								
	Salin (%)	OD (mg/L)	Temp. (°C)	pH Sorensen	Turbidez	Cor	Clima	vento	mortandade	Salin (%)	OD (mg/L)	Temp. (°C)	pH Sorensen	Turbidez	Cor	Clima	vento	mortandade	
01/06/2014	53	8,0	22,8	8,8	20,4	116	Bom	Norte	Negativo										
02/06/2014	56	4,3	23,9	8,9	26,0	127	Nublado	Sem vento	Negativo	56	8,9	26,4	9,0	31,8	128	Bom	Sudeste	Negativo	
03/06/2014	58	5,0	23,6	9,0	28,1	126	Bom	Sul	Negativo	54	6,1	25,7	9,1	21,8	108	Bom	Sudoeste	Negativo	
04/06/2014	57	5,3	22,7	9,0	29,2	129	Bom	Noroeste	Negativo	56	4,7	26,1	8,9	71,7	153	Bom	Sudeste	Negativo	
05/06/2014	56	5,0	23,2	9,0	26,5	116	Bom	Noroeste	Negativo	53	5,1	27,2	9,0	25,5	113	Bom	sem vento	Negativo	
06/06/2014	56	5,4	23,9	9,0	20,9	113	Bom	Noroeste	Negativo	55	7,1	27,1	9,1	24,9	118	Bom	Sul	Negativo	
07/06/2014	55	4,2	23	8,6	17,2	100	Bom	Nordeste	Negativo										
08/06/2014	56	5,2	22,5	9,0	23,7	123	Bom	Noroeste	Negativo										
09/06/2014	55	5,4	24,1	9,1	27,5	117	Bom	Noroeste	Negativo	56	5,0	28,1	9,0	31,5	120	Bom	Sul	Negativo	
10/06/2014	55	3,6	24	8,9	34,0	134	Nublado	Sul	Negativo	55	5,3	24,9	8,9	44,9	146	Nublado	Sudeste	Negativo	
11/06/2014	53	3,1	23,6	8,8	32,8	141	Bom	Nordeste	Negativo	56	5,0	26,2	8,9	52,7	154	Bom	Leste	Negativo	
12/06/2014	57	5,1	24,5	8,8	28,3	136	Bom	Sudeste	Negativo										
13/06/2014	53	3,9	23,3	8,8	31,6	137	Chuva	Norte	Negativo	53	6,2	25,6	8,9	41,5	142	Nublado	Norte	Negativo	
14/06/2014	55	5,0	25	8,6	30,1	148	Bom	Norte	Negativo										
15/06/2014	54	5,0	23,6	8,7	26,4	112	Bom	Leste	Negativo										
16/06/2014	55	4,3	22,9	8,9	23,6	130	Bom	Sem vento	Negativo	56	6,9	27,6	8,9	31,9	130	Bom	Leste	Negativo	
17/06/2014	58	5,3	24,9	8,9	24,9	124	Bom	sem vento	Negativo										
18/06/2014	55	4,8	23,5	8,8	23,4	121	Bom	Sem vento	Negativo	54	6,1	27,6	9,0	30,1	128	Nublado	sem vento	Negativo	
19/06/2014	56	4,2	21,7	8,9	25,6	119	Chuva	Sul	Negativo										
20/06/2014	55	3,1	22,3	8,9	26,6	125	Nublado	Sem vento	Negativo	57	3,8	23,8	8,7	22,1	115	Nublado	Nordeste	Negativo	
21/06/2014																			
22/06/2014	56	2,8	21,1	8,9	20,7	113	Bom	Norte	Positivo										
23/06/2014	55	4,0	22,4	8,7	29,6	129	Bom	Norte	Negativo										
24/06/2014	55	3,6	20,9	8,8	24,5	120	Bom	Noroeste	Negativo	52	3,7	25,3	8,8	19,5	105	Bom	Nordeste	Negativo	
25/06/2014	55	3,3	21,5	8,7	22,7	109	Bom	Norte	Negativo	56	4,1	25,5	8,7	19,6	101	Bom	Leste	Negativo	
26/06/2014	54	1,1	22,1	8,6	17,2	84,1	Bom	Sem vento	Negativo	40	2,6	26,9	8,3	9,8	72,2	Bom	Nordeste	Negativo	
27/06/2014	55	0,7	22,9	8,5	18,9	80,8	Bom	Sem vento	Positivo	53	1,7	28,1	8,4	16,5	76,1	Bom	sem vento	Positivo	
28/06/2014	50	2,3	22,3	8,4	12,8	76,2	Bom	Sudoeste	Positivo										
29/06/2014	50	2,8	21,5	8,2	17,1	89,2	Bom	Norte	Positivo										
30/06/2014	57	2,5	23,6	8,3	21,7	77	Bom	Sem vento	Negativo	55	3,0	24,5	8,3	20,6	79,8	Nublado	Sudoeste	Negativo	

RELATÓRIO DE QUALIDADE

	NOME DA COMPANHIA Concessionária Águas de Juturnaíba S/A
	ENDEREÇO COMPLETO Rodovia Amaral Peixoto km 91 s/numero - Bananeira - Araruama - RJ - cep 28970-000
	TELEFONE E FAX : (22) 2667-1979 / FAX : (22) 2667-1970
	E-MAIL: fromao@aguasdejuturnaiba.com.br
	NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Maria Fernanda Romão Jucá NOME DO SUPERINTENDENTE DA COMPANHIA Carlos Alberto Vieira Gontijo

PROGRAMA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO

SOLICITAÇÃO:

Verificar Qualidade de água de laguna

1 - Identificação da(s) Amostra(s):

IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)
01 - Praia do Tomé
02 - Praia dos Excursionistas
03 - Praia do Centro
04 - Praia do Barbudo

LOCAL DE COLETA
Laguna de Araruama

COLETOR/EXECUTOR
Concessionária Águas de Juturnaíba S/A

2 - Resultados analíticos

Data	03 - Praia do Centro										14 - 16:00h								
	02 - 04:00h										Salin (%)	OD (mg/L)	Temp. (°C)	pH Sorensen	Turbidez	Cor	Clima	vento	mortandade
	Salin (%)	OD (mg/L)	Temp. (°C)	pH Sorensen	Turbidez	Cor	Clima	vento	mortandade										
01/06/2014	54	5,7	22,8	8,6	10,9	82,2	Bom	Norte	Negativo										
02/06/2014	58	5,4	23,6	8,7	15,5	89,4	Nublado	Sem vento	Negativo	55	6,6	24,7	8,7	26,1	103	Bom	Sudeste	Negativo	
03/06/2014	54	6,0	23,7	8,7	18,3	92,3	Bom	Sul	Negativo	54	5,0	24,6	8,8	17,6	95,2	Bom	Sudoeste	Negativo	
04/06/2014	56	5,5	23,5	8,7	18,1	95,6	Bom	Noroeste	Negativo	57	5,3	24,9	8,8	21,2	96,7	Bom	Sudeste	Negativo	
05/06/2014	57	6,2	23,1	8,8	18,9	96,1	Bom	Noroeste	Negativo	55	6,6	24,8	8,8	18,5	97,4	Bom	sem vento	Negativo	
06/06/2014	55	5,8	23,4	8,7	14,0	90,5	Bom	Noroeste	Negativo	51	5,3	25,6	8,7	24,0	95,6	Nublado	Sul	Negativo	
07/06/2014	54	4,0	23,1	8,6	12,3	88,2	Bom	Nordeste	Negativo										
08/06/2014	55	5,3	22	8,8	13,1	93,3	Bom	Noroeste	Negativo										
09/06/2014	56	5,3	23,4	8,8	14,5	90,7	Bom	Noroeste	Negativo	55	4,9	26,5	8,7	27,6	100	Bom	Sudoeste	Negativo	
10/06/2014	55	4,7	24,5	8,8	18,2	95,6	Nublado	Sul	Negativo	56	5,1	25	8,7	36,1	107	Nublado	Sudeste	Negativo	
11/06/2014	55	5,1	23	8,8	17,5	89,9	Bom	Nordeste	Negativo	57	6,1	25,3	8,7	22,6	95,4	Bom	Nordeste	Negativo	
12/06/2014	55	5,4	24	8,7	20,7	99,6	Bom	Sudeste	Negativo										
13/06/2014	57	4,6	24	8,7	17,6	92,8	Chuva	Norte	Negativo	56	6,2	24,7	8,7	20,2	97,8	Nublado	Norte	Negativo	
14/06/2014	57	5,7	24	8,7	13,6	88,4	Bom	Norte	Negativo										
15/06/2014	56	6,0	23	8,4	15,2	73	Bom	Leste	Negativo										
16/06/2014	57	3,9	23,9	8,7	15,3	86	Bom	Sem vento	Negativo	54	5,1	26,6	8,7	19,1	81,9	Bom	Leste	Negativo	
17/06/2014	57	5,3	24,5	8,7	12,9	76,4	Bom	sem vento	Negativo										
18/06/2014	56	2,5	24,9	8,6	10,4	63,9	Bom	Sem vento	Negativo	56	4,2	26,5	8,5	25,9	69,8	Nublado	sem vento	Negativo	
19/06/2014	57	2,4	21,5	8,5	8,9	70,2	Chuva	Sul	Negativo										
20/06/2014	58	0,8	23,5	8,5	9,7	63,1	Nublado	Sem vento	Negativo	55	2,4	23,3	8,4	11,1	61	Nublado	sem vento	Negativo	
21/06/2014																			
22/06/2014	56	3,9	22,3	8,5	8,4	62,7	Bom	Norte	Negativo										
23/06/2014	58	4,0	24,1	8,4	9,3	62,5	Bom	Nordeste	Negativo										
24/06/2014	56	2,4	22,5	8,4	8,8	61	Bom	Noroeste	Negativo	55	2,9	23,8	8,4	9,3	57,3	Bom	Nordeste	Negativo	
25/06/2014	56	2,7	22,5	8,4	8,4	57,7	Bom	Norte	Negativo	55	4,4	26,5	8,4	9,7	57,2	Bom	sem vento	Negativo	
26/06/2014	56	3,5	22,7	8,3	7,4	58,3	Bom	Sem vento	Negativo	55	3,8	25,8	8,3	7,7	56	Bom	Nordeste	Negativo	
27/06/2014	56	2,4	23,6	8,3	9,6	58,4	Bom	Sem vento	Negativo	47	3,9	26,3	8,1	17,8	66,7	Bom	sem vento	Negativo	
28/06/2014	55	4,9	23,9	8,3	8,8	42,1	Bom	Sudoeste	Negativo										
29/06/2014	56	3,3	20,8	8,4	9,6	54,5	Bom	Norte	Negativo										
30/06/2014	58	3,1	23,4	8,3	7,3	60,5	Bom	Sem vento	Negativo	59	4,7	25,9	8,3	12,2	63,2	Nublado	Sudoeste	Negativo	

RELATÓRIO DE QUALIDADE



NOME DA COMPANHIA Concessionária Águas de Juturnaíba S/A
 ENDEREÇO COMPLETO Rodovia Amaral Peixoto km 91 s/numero - Bananeira - Araruama -RJ - cep 28970-000
 TELEFONE E FAX : (22) 2667-1979 / FAX : (22) 2667-1970
 E-MAIL : fromao@aguasdejuturnaiba.com.br
 NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Maria Fernanda Romão Jucá
 NOME DO SUPERINTENDENTE DA COMPANHIA Carlos Alberto Vieira Gontijo

PROGRAMA DE MONITORAMENTO CONTÍNUO

SOLICITAÇÃO:

Verificar Qualidade de água de laguna

1 - Identificação da(s) Amostra(s):

IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)
01 - Praia do Tomé
02 - Praia dos Excursionistas
03 - Praia do Centro
04 - Praia do Barbudo

DATA / HORA DA COLETA	DATA / HORA DA ANÁLISE
Diversos	Diversos

LOCAL DE COLETA

Laguna de Araruama

COLETOR/EXECUTOR

Concessionária Águas de Juturnaíba S/A

2 - Resultados analíticos

Data	02 - 04:00h										14 - 16:00h									
	Salin	OD	Temp.	pH	Turbidez	Cor	Clima	vento	mortandade	Salin	OD	Temp.	pH	Turbidez	Cor	Clima	vento	mortandade		
	(‰)	(mg/L)	(°C)	Sorensen						(‰)	(mg/L)	(°C)	Sorensen							
01/06/2014	55	6,3	23,4	8,5	8,2	66,1	Bom	Norte	Negativo											
02/06/2014	57	5,2	23,6	8,6	8,6	71,8	Nublado	Sem vento	Negativo	55	6,6	25,6	8,6	12,6	75,5	Bom	Sudeste	Negativo		
03/06/2014	56	5,2	22,9	8,6	15,7	76,6	Bom	Sul	Negativo	46	4,9	23,3	8,6	20,6	108	Bom	Sudoeste	Negativo		
04/06/2014	57	6,2	23,8	8,7	9,7	75,5	Bom	Noroeste	Negativo	56	5,0	25	8,7	13,5	76,5	Bom	Sudeste	Negativo		
05/06/2014	58	6,2	23,3	8,7	11,1	74,4	Bom	Noroeste	Negativo	56	6,4	25,1	8,7	11,5	75,4	Bom	Nordeste	Negativo		
06/06/2014	57	4,2	22,9	8,6	8,9	69,9	Bom	Noroeste	Negativo	50	5,2	24,9	8,6	14,6	81,7	Bom	Sul	Negativo		
07/06/2014	55	4,2	23	8,6	9,2	72	Bom	Nordeste	Negativo											
08/06/2014	57	5,0	23	8,6	7,9	69,1	Bom	Noroeste	Negativo											
09/06/2014	57	5,6	23	8,6	9,8	73,4	Bom	Noroeste	Negativo	54	5,1	25,8	8,5	15,8	78,7	Bom	Sudoeste	Negativo		
10/06/2014	56	4,9	24,1	8,7	10,3	69,3	Nublado	Sul	Negativo	60	4,9	24,7	8,6	20,9	88	Nublado	Sudeste	Negativo		
11/06/2014	56	4,4	23,9	8,6	9,9	71,1	Bom	Nordeste	Negativo	58	5,8	25,5	8,6	13,9	75,1	Bom	Nordeste	Negativo		
12/06/2014	56	5,2	24,1	8,6	13,6	77,1	Bom	Sudeste	Negativo											
13/06/2014	56	5,5	23,9	8,7	9,8	77,4	Chuva	Norte	Negativo	56	7,1	24,8	8,7	10,6	73,5	Nublado	Norte	Negativo		
14/06/2014	56	5,0	24	8,7	8,8	73,4	Bom	Norte	Negativo											
15/06/2014	55	5,2	23	8,6	9,1	86	Bom	Leste	Negativo											
16/06/2014	56	4,8	23,4	8,6	9,5	73,8	Bom	Sem vento	Negativo	55	5,0	27	8,6	13,9	81,3	Bom	Leste	Negativo		
17/06/2014	58	5,3	24,2	8,7	10,3	69,9	Bom	Sem vento	Negativo											
18/06/2014	58	4,9	23,8	8,6	9,7	67,7	Bom	Sem vento	Negativo	53	4,9	27,3	8,5	12,5	68,8	Nublado	sem vento	Negativo		
19/06/2014	58	3,2	20,8	8,4	8,3	59,3	Chuva	Sul	Negativo											
20/06/2014	57	2,5	22,3	8,5	8,5	56,6	Nublado	Sem vento	Negativo	58	4,0	24,5	8,5	8,1	51,6	Nublado	sem vento	Negativo		
21/06/2014																				
22/06/2014	56	3,3	22,2	8,5	7,5	52	Bom	Norte	Negativo											
23/06/2014	57	3,8	24,7	8,4	6,9	49,2	Bom	Nordeste	Negativo											
24/06/2014	56	2,7	22,6	8,4	6,8	49,3	Bom	Noroeste	Negativo	55	3,1	24,6	8,3	7,8	50,9	Bom	Nordeste	Negativo		
25/06/2014	57	2,5	21,9	8,3	6,5	44,9	Bom	Sem vento	Negativo	54	3,2	26,3	8,3	6,5	50,3	Bom	Nordeste	Negativo		
26/06/2014	57	2,8	21,5	8,3	6,1	44,1	Bom	Sem vento	Negativo	55	2,7	24,8	8,3	5,3	39,1	Bom	Nordeste	Negativo		
27/06/2014	57	2,4	22,1	8,3	6,3	50	Bom	Sem vento	Negativo	46	3,2	26,2	8,2	7,0	50,9	Bom	Nordeste	Negativo		
28/06/2014	50	4,0	23,8	8,3	5,7	45,3	Bom	Noroeste	Negativo											
29/06/2014	55	4,3	23,2	8,3	7,4	48,1	Bom	Norte	Negativo											
30/06/2014	56	3,1	22,6	8,2	5,7	42,5	Bom	Sem vento	Negativo	58	3,9	25,6	8,2	10,9	53,7	Nublado	Sudoeste	Negativo		