

Rio Vizela - 7330PA550

DATA	Actividade alfa total - BIOGERM Bq/L	Actividade alfa total - SAGILAB Bq/L	Actividade beta total - BIOGERM Bq/L	Actividade beta total - SAGILAB Bq/L	Alcalinidade e total - AdDP L mg/L CaCO3	Amónio - IAREN mg/L NH4	Antimónio (AES-GF) - IAREN µg/L Sb	AOX - IAREN mg/L Cl	Arsénio (ICP) - IAREN mg/L As	Azoto amoniacal - IAREN mg/L NH4	Azoto Kjeldahl (Dig Destil Tit) - IAREN mg/L N	Bactérias coliformes - AdDP L N/100 mL
2009/01/06 às 07:45												
2009/01/07 às 10:00					14,7							9000
2009/01/14 às 08:15					13,1							5545
2009/01/21 às 07:50					11,0							
2009/01/28 às 08:45					<10,0							12000
2009/02/03 às 07:25												
2009/02/04 às 08:30					<10,0					0,065		1582
2009/02/11 às 08:00					<10,0							2364
2009/02/18 às 08:00					11,4							10500
2009/02/25 às 07:45					12,7							1023
2009/03/03 às 07:20												
2009/03/04 às 07:45					12							40000
2009/03/11 às 08:05					12							5000
2009/03/18 às 08:20					13							3909
2009/03/25 às 07:40					13							4636
2009/04/01 às 08:05					15							
2009/04/07 às 07:10												
2009/04/08 às 08:00					13							4018
2009/04/15 às 07:30					11							
2009/04/22 às 07:50					13							5727
2009/04/29 às 08:00					14							2727
2009/05/05 às 06:55												
2009/05/06 às 07:55	<0,05		0,10		14	0,11	<1,0	<0,030	<0,0010		<0,50	2764
2009/05/13 às 07:45					16							12600
2009/05/20 às 08:20					16							
2009/05/27 às 08:10					16							5000
2009/06/03 às 09:00					18							4000
2009/06/17 às 08:45					16							7000
2009/06/25 às 08:50					17							3000
2009/07/01 às 07:15					16							7000
2009/07/07 às 07:40												
2009/07/08 às 08:50					19							5000
2009/07/15 às 09:45					41							14400
2009/07/22 às 09:00					21							3000

Rio Vizela - 7330PA550

DATA	Actividade alfa total - BIOGERM Bq/L	Actividade alfa total - SAGILAB Bq/L	Actividade beta total - BIOGERM Bq/L	Actividade beta total - SAGILAB Bq/L	Alcalinidade e total - AdDP L mg/L CaCO3	Amónio - IAREN mg/L NH4	Antimónio (AES-GF) - IAREN µg/L Sb	AOX - IAREN mg/L Cl	Arsénio (ICP) - IAREN mg/L As	Azoto amoniacal - IAREN mg/L NH4	Azoto Kjeldahl (Dig Destil Tit) - IAREN mg/L N	Bactérias coliformes - AdDP L N/100 mL
2009/07/29 às 08:40					19							4000
2009/08/04 às 07:50												
2009/08/05 às 08:30					20	0,067						3000
2009/08/12 às 10:00					22							1000
2009/08/19 às 07:50					18							3000
2009/08/26 às 07:50					17							1545
2009/09/01 às 07:05												
2009/09/02 às 08:00					17							1273
2009/09/09 às 07:40					19							2182
2009/09/16 às 08:00					26							1227
2009/09/23 às 10:25					19							3000
2009/09/30 às 07:45					30							3636
2009/10/06 às 08:30												
2009/10/07 às 08:30					20							74000
2009/10/14 às 08:15					20							7200
2009/10/21 às 07:15					22							60000
2009/10/28 às 10:02					18							13300
2009/11/03 às 07:40												
2009/11/04 às 08:00		< 0,01		< 0,10	19	0,052	<1,0	0,24	0,0011		<0,50	13000
2009/11/11 às 07:35					16							3000
2009/11/18 às 09:05					11							5273
2009/11/25 às 08:45					14							9000
2009/12/02 às 06:55					<10							
2009/12/09 às 08:20					<10							5000
2009/12/16 às 07:30					12							10000
2009/12/23 às 08:15					<10							7000
2009/12/28 às 07:30					<10							4182

Média	0,05	0,01	0,10	0,10	16,0	0,076	1,0	0,135	0,0011	0,065	0,50	8839
Minimo	<0,05	<0,01	0,10	<0,10	<10,0	0,052	<1,0	<0,030	<0,0010	0,065	<0,50	1000
Máximo	<0,05	<0,01	0,10	<0,10	41	0,11	<1,0	0,24	0,0011	0,065	<0,50	74000
Nº de análises	1	1	1	1	51	3	2	2	2	1	2	46

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Bactérias coliformes - AdDP L - Colónias atípicas	Bactérias coliformes - BIOGERM	Bactérias coliformes - BIOGERM - Colónias atípicas	Bário (ICP) - IAREN	Boro (ICP) - IAREN	Cádmio (ICP) - IAREN	Carbono Orgânico Total - AdDP L	CBO5 - IAREN	Cheiro - AdDP L taxa dil.	Chumbo (ICP) - IAREN	Cianetos (EAM) - IAREN	Cloretos - AdDP L
	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	mg/L Ba	mg/L B	mg/L Cd	mg/L C	mg/L O2		mg/L Pb	mg/L CN	mg/L Cl
2009/01/06 às 07:45												
2009/01/07 às 10:00	5000						2,0					
2009/01/14 às 08:15	4000						2,0		0			<15
2009/01/21 às 07:50		12000	27000				1,5					
2009/01/28 às 08:45	63000						1,8					
2009/02/03 às 07:25												
2009/02/04 às 08:30	9691						1,6	<1,0				
2009/02/11 às 08:00	6273						1,4		2			<15
2009/02/18 às 08:00	35500						2,3					
2009/02/25 às 07:45	6977						1,6					
2009/03/03 às 07:20												
2009/03/04 às 07:45	34000						1,3					
2009/03/11 às 08:05	3273						1,7		2			14
2009/03/18 às 08:20	2727						2,1					
2009/03/25 às 07:40	2273						1,9					
2009/04/01 às 08:05		5000	5600				1,00					
2009/04/07 às 07:10												
2009/04/08 às 08:00	5436						2,3		2			18
2009/04/15 às 07:30		8300	5800				2,0					
2009/04/22 às 07:50	3818						2,0					
2009/04/29 às 08:00	5909						0,78					
2009/05/05 às 06:55												
2009/05/06 às 07:55	1418			<0,010	<0,10	<0,00050	2,1	<1,0		<0,0020	<0,010	
2009/05/13 às 07:45	40400						2,1		1			15
2009/05/20 às 08:20		2500	4200				2,1					
2009/05/27 às 08:10	7000						0,96					
2009/06/03 às 09:00	5000						1,2					
2009/06/17 às 08:45	9000						1,5		0			18
2009/06/25 às 08:50	5636						1,4					
2009/07/01 às 07:15	1000						2,1					
2009/07/07 às 07:40												
2009/07/08 às 08:50	3900						1,3		2			27
2009/07/15 às 09:45	38600						2,0					
2009/07/22 às 09:00	11000						1,4					

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Bactérias coliformes - AdDP L - Colónias atípicas	Bactérias coliformes - BIOGERM	Bactérias coliformes - BIOGERM - Colónias atípicas	Bário (ICP) - IAREN	Boro (ICP) - IAREN	Cádmio (ICP) - IAREN	Carbono Orgânico Total - AdDP L	CBO5 - IAREN	Cheiro - AdDP L	Chumbo (ICP) - IAREN	Cianetos (EAM) - IAREN	Cloretos - AdDP L
	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	mg/L Ba	mg/L B	mg/L Cd	mg/L C	mg/L O2	taxa dil.	mg/L Pb	mg/L CN	mg/L Cl
2009/07/29 às 08:40	7000						3,0					
2009/08/04 às 07:50												
2009/08/05 às 08:30	7000						2,7	3,0				
2009/08/12 às 10:00	1000						2,5		0			33
2009/08/19 às 07:50	14000						2,6					
2009/08/26 às 07:50	3727						2,1					
2009/09/01 às 07:05												
2009/09/02 às 08:00	5000						1,6					
2009/09/09 às 07:40	7545						2,2		2			31
2009/09/16 às 08:00	5045						3,8					
2009/09/23 às 10:25	1000						1,8					
2009/09/30 às 07:45	3545						2,5					
2009/10/06 às 08:30												
2009/10/07 às 08:30	37000						3,1					
2009/10/14 às 08:15	15800						3,5		2			37
2009/10/21 às 07:15	41000						3,7					
2009/10/28 às 10:02	22700						2,5					
2009/11/03 às 07:40												
2009/11/04 às 08:00	4000			<0,010	<0,10	<0,00050	1,8	1,5		<0,0020	<0,010	
2009/11/11 às 07:35	4000						2,9		2			25
2009/11/18 às 09:05	4818						1,9					
2009/11/25 às 08:45	2000						1,7					
2009/12/02 às 06:55		5300	4400				2,4					
2009/12/09 às 08:20	3000						2,1		0			10
2009/12/16 às 07:30	22000						0,87					
2009/12/23 às 08:15	15000						1,4					
2009/12/28 às 07:30	5636						1,1					

Média	11797	6620	9400	0,010	0,10	0,00050	1,98	1,6	1	0,0020	0,010	22
Minimo	1000	2500	4200	<0,010	<0,10	<0,00050	0,78	<1,0	0	<0,0020	<0,010	10
Máximo	63000	12000	27000	<0,010	<0,10	<0,00050	3,8	3,0	2	<0,0020	<0,010	37
Nº de análises	46	5	5	2	2	2	51	4	12	2	2	12

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Clostridium perfringens - AdDP L N/100 mL	Clostridium perfringens - AdDP L - Colónias atípicas N/100 mL	Clostridium perfringens - BIOGERM N/100 mL	Clostridium perfringens - BIOGERM - Colónias atípicas N/100 mL	Cobre (ICP) - IAREN mg/L Cu	Condutividade a 25 °C - AdDP L µS/cm	Cor - AdDP L mg/L Pt-Co	CQO - IAREN mg/L O2	Criptosporidium - AdDP L N/30L	Crómio (ICP) - IAREN mg/L Cr	Dose indicativa total - BIOGERM mSv/ano	Dose indicativa total - Sagilab mSv/ano
2009/01/06 às 07:45												
2009/01/07 às 10:00	977	477				120						
2009/01/14 às 08:15	1442	195				119	5,7					
2009/01/21 às 07:50			1300	200		85						
2009/01/28 às 08:45	1364	ND				65						
2009/02/03 às 07:25												
2009/02/04 às 08:30	273	364				70		16				
2009/02/11 às 08:00	189	ND				68	5,5					
2009/02/18 às 08:00	420	220				85						
2009/02/25 às 07:45	ND	360				73			0			
2009/03/03 às 07:20												
2009/03/04 às 07:45	1227	1045				91						
2009/03/11 às 08:05	98	416				98	6,8					
2009/03/18 às 08:20	592	191				96						
2009/03/25 às 07:40	838	ND				99						
2009/04/01 às 08:05			430	70		104						
2009/04/07 às 07:10												
2009/04/08 às 08:00	606	576				110	5,5					
2009/04/15 às 07:30			1100	90		86						
2009/04/22 às 07:50	559	27				96						
2009/04/29 às 08:00	198	207				104			0			
2009/05/05 às 06:55												
2009/05/06 às 07:55	497	124			<0,0050	108		<10		<0,0050	<0,032	
2009/05/13 às 07:45	1545	ND				119	7,4					
2009/05/20 às 08:20			950	120		120						
2009/05/27 às 08:10	182	91				124			3			
2009/06/03 às 09:00	1136	136				151						
2009/06/17 às 08:45	455	91				125	15					
2009/06/25 às 08:50	836	ND				133			5			
2009/07/01 às 07:15	1909	ND				136						
2009/07/07 às 07:40												
2009/07/08 às 08:50	1091	ND				170	10,9					
2009/07/15 às 09:45	182	273				181						
2009/07/22 às 09:00	377	ND				209						

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Clostridium perfringens - AdDP L N/100 mL	Clostridium perfringens - AdDP L - Colónias atípicas N/100 mL	Clostridium perfringens - BIOGERM N/100 mL	Clostridium perfringens - BIOGERM - Colónias atípicas N/100 mL	Cobre (ICP) - IAREN mg/L Cu	Condutividade a 25 °C - AdDP L µS/cm	Cor - AdDP L mg/L Pt-Co	CQO - IAREN mg/L O2	Criptosporidium - AdDP L N/30L	Crómio (ICP) - IAREN mg/L Cr	Dose indicativa total - BIOGERM mSv/ano	Dose indicativa total - Sagilab mSv/ano
2009/07/29 às 08:40	91	ND				187			7			
2009/08/04 às 07:50												
2009/08/05 às 08:30	2000	2000				180		17				
2009/08/12 às 10:00	4000	ND				200	21					
2009/08/19 às 07:50	364	182				152			16			
2009/08/26 às 07:50	364	91				155						
2009/09/01 às 07:05												
2009/09/02 às 08:00	361	ND				152						
2009/09/09 às 07:40	131	98				182	9,0					
2009/09/16 às 08:00	344	ND				268						
2009/09/23 às 10:25	295	49				214						
2009/09/30 às 07:45	169	77				314						
2009/10/06 às 08:30												
2009/10/07 às 08:30	5000	4000				141						
2009/10/14 às 08:15	182	ND				202	13					
2009/10/21 às 07:15	1535	283				204						
2009/10/28 às 10:02	1114	705				164						
2009/11/03 às 07:40												
2009/11/04 às 08:00	182	91			<0,0050	177		30		<0,0050		< 0,030
2009/11/11 às 07:35	1273	182				147	10,4					
2009/11/18 às 09:05	311	33				99						
2009/11/25 às 08:45	455	ND				125			3			
2009/12/02 às 06:55			1600	300		67						
2009/12/09 às 08:20	315	79				77	6,0					
2009/12/16 às 07:30	636	91				100						
2009/12/23 às 08:15	1481	519				59						
2009/12/28 às 07:30	545	ND				59						

Média	848	428	1076	156	0,0050	133	9,7	18	5	0,0050	0,032	0,030
Minimo	91	27	430	70	<0,0050	59	5,5	<10	0	<0,0050	<0,032	<0,030
Máximo	5000	4000	1600	300	<0,0050	314	21	30	16	<0,0050	<0,032	<0,030
Nº de análises	46	46	5	5	2	51	12	4	7	2	1	1

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Dureza total - AdDP L	Enterococos - AdDP L	Enterococos - AdDP L - Colónias atípicas	Enterococos - BIOGERM	Enterococos - BIOGERM - Colónias atípicas	Escherichia coli - AdDP L	Escherichia coli - BIOGERM	Estanho - IAREN	Fenóis (Água Bruta) - IAREN	Ferro Dissolvido - AdDP L	Ferro Total - AdDP L	Fluoretos (CIA) - IAREN
	mg/L CaCO ₃	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	mg/L Sn	mg/L	µg/L Fe	µg/L Fe	mg/L F
2009/01/06 às 07:45												
2009/01/07 às 10:00		1909	818			5000						
2009/01/14 às 08:15	18	2091	364			955				42	153	
2009/01/21 às 07:50				630	650		4700					
2009/01/28 às 08:45		523	423			3600						
2009/02/03 às 07:25												
2009/02/04 às 08:30		486	306			791						
2009/02/11 às 08:00	45	252	207			1989				41	388	
2009/02/18 às 08:00		559	117			9000						
2009/02/25 às 07:45		27	18			841						
2009/03/03 às 07:20												
2009/03/04 às 07:45		2182	727			ND						
2009/03/11 às 08:05	14,5	387	117			1295				36	283	
2009/03/18 às 08:20		351	ND			1864						
2009/03/25 às 07:40		315	54			2509						
2009/04/01 às 08:05				120	50		530					
2009/04/07 às 07:10												
2009/04/08 às 08:00	19	712	99			1509				26	132	
2009/04/15 às 07:30				450	80		2700					
2009/04/22 às 07:50		279	99			NDTR						
2009/04/29 às 08:00		405	90			1584						
2009/05/05 às 06:55												
2009/05/06 às 07:55		270	45			ND		<0,010	<0,0025			0,17
2009/05/13 às 07:45	37	838	18			11200				45	268	
2009/05/20 às 08:20				280	72		460					
2009/05/27 às 08:10		514	ND			ND						
2009/06/03 às 09:00		883	27			4000						
2009/06/17 às 08:45	14,4	586	54			2000				61	325	
2009/06/25 às 08:50		902	82			618						
2009/07/01 às 07:15		1410	82			7000						
2009/07/07 às 07:40												
2009/07/08 às 08:50	27	1328	262			ND				74	175	
2009/07/15 às 09:45		459	820			4800						
2009/07/22 às 09:00		1213	49			3000						

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Dureza total - AdDP L	Enterococos - AdDP L	Enterococos - AdDP L - Colónias atípicas	Enterococos - BIOGERM	Enterococos - BIOGERM - Colónias atípicas	Escherichia coli - AdDP L	Escherichia coli - BIOGERM	Estanho - IAREN	Fenóis (Água Bruta) - IAREN	Ferro Dissolvido - AdDP L	Ferro Total - AdDP L	Fluoretos (CIA) - IAREN
	mg/L CaCO ₃	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	mg/L Sn	mg/L	µg/L Fe	µg/L Fe	mg/L F
2009/07/29 às 08:40		262	33			1000						
2009/08/04 às 07:50												
2009/08/05 às 08:30		836	82			ND						
2009/08/12 às 10:00	27	557	197			ND				74	694	
2009/08/19 às 07:50		171	315			1000						
2009/08/26 às 07:50		162	288			523						
2009/09/01 às 07:05												
2009/09/02 às 08:00		164	164			364						
2009/09/09 às 07:40	22	721	623			273				63	157	
2009/09/16 às 08:00		492	16			409						
2009/09/23 às 10:25		295	443			ND						
2009/09/30 às 07:45		164	426			182						
2009/10/06 às 08:30												
2009/10/07 às 08:30		17000	26000			29600						
2009/10/14 às 08:15	28	12000	85000			ND				75	148	
2009/10/21 às 07:15		2909	5273			30000						
2009/10/28 às 10:02		3545	2273			1900						
2009/11/03 às 07:40												
2009/11/04 às 08:00		1636	1000			3900		<0,010	<0,0025			<0,10
2009/11/11 às 07:35	19	475	1164			ND				58	182	
2009/11/18 às 09:05		1180	148			3164						
2009/11/25 às 08:45		1443	475			3000						
2009/12/02 às 06:55				820	1100		1600					
2009/12/09 às 08:20	13,0	820	311			1000				60	532	
2009/12/16 às 07:30		1066	213			2000						
2009/12/23 às 08:15		2545	5364			3000						
2009/12/28 às 07:30		475	525			1909						

Média	23,7	1474	3073	460	390	4077	1998	0,010	0,0025	55	286	0,14
Minimo	13,0	27	16	120	50	182	460	<0,010	<0,0025	26	132	<0,10
Máximo	45	17000	85000	820	1100	30000	4700	<0,010	<0,0025	75	694	0,17
Nº de análises	12	46	46	5	5	46	5	2	2	12	12	2

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Fosfatos (CIA) - IAREN mg/L P2O5	Fósforo (CIA) - IAREN µg/L P2O5	Giardia - AdDP L N/30L	Hid dis emulsionados - Ág. Bruta - IAREN mg/L	Hidroc. arom. policíclicos - IAREN µg/L	Ident. e Quant. Fitoplancton - AdDP L nº cél/mL	Ident. e Quant. Zooplancton - AdDP L Nº Ind/m3	Índice de Langelier - AdDP L	Manganês - AdDP L µg/L Mn	Mercúrio - BIOGERM µg/L Hg	Monoclorob enzeno - IAREN µg/L	Nitratos (CIA) - IAREN mg/L NO3
2009/01/06 às 07:45								-2,0				
2009/01/07 às 10:00						60						
2009/01/14 às 08:15												
2009/01/21 às 07:50						43						
2009/01/28 às 08:45												
2009/02/03 às 07:25								-2,1				
2009/02/04 às 08:30	<0,060					27						7,1
2009/02/11 às 08:00												6,4
2009/02/18 às 08:00						21						
2009/02/25 às 07:45			2				40000					
2009/03/03 às 07:20								-1,9				
2009/03/04 às 07:45						83						
2009/03/11 às 08:05												
2009/03/18 às 08:20						73						
2009/03/25 às 07:40												
2009/04/01 às 08:05						84						
2009/04/07 às 07:10								-2,1				
2009/04/08 às 08:00												
2009/04/15 às 07:30						82						
2009/04/22 às 07:50												
2009/04/29 às 08:00			3			46						
2009/05/05 às 06:55								-1,9				
2009/05/06 às 07:55	0,13	<25		<0,0020	<0,0050				<10	<0,1	<0,030	7,5
2009/05/13 às 07:45						68						
2009/05/20 às 08:20							90000					
2009/05/27 às 08:10			95			169						
2009/06/03 às 09:00								-1,6				
2009/06/17 às 08:45						82						
2009/06/25 às 08:50			38			137						
2009/07/01 às 07:15												
2009/07/07 às 07:40								-2,3				
2009/07/08 às 08:50						203						
2009/07/15 às 09:45												
2009/07/22 às 09:00						81						

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Fosfatos (CIA) - IAREN	Fósforo (CIA) - IAREN	Giardia - AdDP L	Hid dis emulsionados - Ág. Bruta - IAREN	Hidroc. arom. policíclicos - IAREN	Ident. e Quant. Fitoplancton - AdDP L	Ident. e Quant. Zooplancton - AdDP L	Índice de Langelier - AdDP L	Manganês - AdDP L	Mercúrio - BIOGERM	Monoclorob enzeno - IAREN	Nitratos (CIA) - IAREN
	mg/L P2O5	µg/L P2O5	N/30L	mg/L	µg/L	nº cél/mL	Nº Ind/m3		µg/L Mn	µg/L Hg	µg/L	mg/L NO3
2009/07/29 às 08:40			46									
2009/08/04 às 07:50								-2,1				
2009/08/05 às 08:30	0,19					414	112000					7,6
2009/08/12 às 10:00												
2009/08/19 às 07:50			82			184						
2009/08/26 às 07:50												
2009/09/01 às 07:05								-1,9				
2009/09/02 às 08:00						88						
2009/09/09 às 07:40												
2009/09/16 às 08:00						127						
2009/09/23 às 10:25												
2009/09/30 às 07:45						116						
2009/10/06 às 08:30								-1,5				
2009/10/07 às 08:30												
2009/10/14 às 08:15						184						
2009/10/21 às 07:15												
2009/10/28 às 10:02						431						
2009/11/03 às 07:40								-1,8				
2009/11/04 às 08:00	0,18	54		<0,0020	<0,0050		21600		14	<0,1	<0,030	7,5
2009/11/11 às 07:35						114						
2009/11/18 às 09:05												
2009/11/25 às 08:45			213			41						
2009/12/02 às 06:55								-2,4				
2009/12/09 às 08:20						71						
2009/12/16 às 07:30												
2009/12/23 às 08:15						70						
2009/12/28 às 07:30												

Média	0,140	40	68	0,0020	0,0050	119	65900	-2,0	12	0,1	0,030	7,2
Minimo	<0,060	<25	2	<0,0020	<0,0050	21	21600	-2,4	<10	<0,1	<0,030	6,4
Máximo	0,19	54	213	<0,0020	<0,0050	431	112000	-1,5	14	<0,1	<0,030	7,6
Nº de análises	4	2	7	2	2	26	4	12	2	2	2	5

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Nº de colónias a 22 °C - AdDP L N/mL	Nº de colónias a 22°C - BIOGERM N/mL	Nº de colónias a 37 °C - AdDP L N/mL	Nº de colónias a 37°C - BIOGERM N/mL	Óleos e Gorduras - IAREN mg/L	Oxigénio dissolvido - AdDP L % Sat	Oxigénio dissolvido - Temperatur a leitura O2 °C	Pesticidas 2008 - BIOGERM µg/L	Pesticidas 2008 - BIOGERM - Dimetoato µg/L	Pesticidas 2009 - BIOGERM µg/L	Pesticidas 2009 - BIOGERM - Dimetoato µg/L	Pesticidas 2009 - SAGILAB µg/L
2009/01/06 às 07:45												
2009/01/07 às 10:00	4818		712									
2009/01/14 às 08:15	4364		604			106	12,0					
2009/01/21 às 07:50		7000		1800								
2009/01/28 às 08:45	14727		1351									
2009/02/03 às 07:25												
2009/02/04 às 08:30	7500		577					-	<0,05			
2009/02/11 às 08:00	5364		270			114	16,6					
2009/02/18 às 08:00	7727		1091									
2009/02/25 às 07:45	2730		351									
2009/03/03 às 07:20												
2009/03/04 às 07:45	41000		2514									
2009/03/11 às 08:05	8909		856			117	18,1					
2009/03/18 às 08:20	5818		766									
2009/03/25 às 07:40	4182		721									
2009/04/01 às 08:05		12000		7700								
2009/04/07 às 07:10												
2009/04/08 às 08:00	44000		1288									
2009/04/15 às 07:30		16000		8400								
2009/04/22 às 07:50	7000		667									
2009/04/29 às 08:00	5273		802			120	20					
2009/05/05 às 06:55												
2009/05/06 às 07:55	5091		676		<0,010					-	<0,05	
2009/05/13 às 07:45	14091		1802			107	20					
2009/05/20 às 08:20		4100		3800								
2009/05/27 às 08:10	11545		505									
2009/06/03 às 09:00	8727		2324									
2009/06/17 às 08:45	1464		3436			107	20					
2009/06/25 às 08:50	7273		2865									
2009/07/01 às 07:15	10455		2342									
2009/07/07 às 07:40												
2009/07/08 às 08:50	10273		4091			102	19					
2009/07/15 às 09:45	4727		6909									
2009/07/22 às 09:00	29455		6727									

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Nº de colónias a 22 °C - AdDP L	Nº de colónias a 22°C - BIOGERM	Nº de colónias a 37 °C - AdDP L	Nº de colónias a 37°C - BIOGERM	Óleos e Gorduras - IAREN	Oxigénio dissolvido - AdDP L	Oxigénio dissolvido - AdDP L - Temperatur a leitura O2	Pesticidas 2008 - BIOGERM	Pesticidas 2008 - BIOGERM - Dimetoato	Pesticidas 2009 - BIOGERM	Pesticidas 2009 - BIOGERM - Dimetoato	Pesticidas 2009 - SAGILAB
	N/mL	N/mL	N/mL	N/mL	mg/L	% Sat	°C	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L	µg/L
2009/07/29 às 08:40	18455		5000									
2009/08/04 às 07:50												
2009/08/05 às 08:30	10636		4818									-
2009/08/12 às 10:00	19909		5273			90	22					
2009/08/19 às 07:50	10700		4400									
2009/08/26 às 07:50	5500		1418									
2009/09/01 às 07:05												
2009/09/02 às 08:00	4182		1387									
2009/09/09 às 07:40	8455		2486			99	20					
2009/09/16 às 08:00	2811		1495									
2009/09/23 às 10:25	6636		1811									
2009/09/30 às 07:45	6727		1694									
2009/10/06 às 08:30												
2009/10/07 às 08:30	293000		71000									
2009/10/14 às 08:15	37000		23909			97	16					
2009/10/21 às 07:15	56000		13273									
2009/10/28 às 10:02	17364		6091									
2009/11/03 às 07:40												
2009/11/04 às 08:00	23000		3018		<0,010							-
2009/11/11 às 07:35	7273		1153			98	16					
2009/11/18 às 09:05	14364		2414									
2009/11/25 às 08:45	6909		1081									
2009/12/02 às 06:55		8000		2400								
2009/12/09 às 08:20	14455		1676			112	16					
2009/12/16 às 07:30	9182		793									
2009/12/23 às 08:15	NDTR		6000									
2009/12/28 às 07:30	19545		712									

Média	19080	9420	4460	4820	0,010	106	18,0	S/VALORES	0,05	S/VALORES	0,05	S/VALORES
Minimo	1464	4100	270	1800	<0,010	90	12,0	S/VALORES	<0,05	S/VALORES	<0,05	S/VALORES
Máximo	293000	16000	71000	8400	<0,010	120	22	S/VALORES	<0,05	S/VALORES	<0,05	S/VALORES
Nº de análises	46	5	46	5	2	12	12	1	1	1	1	2

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Pesticidas 2009 - SAGILAB - Dimetoato µg/L	pH - AdDP L Sorensen	pH - AdDP L - Temperatura leitura pH °C	Potássio (ICP) - IAREN mg/L K	Pseudomonas aeruginosa BIOGERM UFC/100 mL	Salmonella BIOGERM UFC/1L	Selénio (ICP) - IAREN mg/L Se	Sólidos suspensos totais - AdDP L mg/L	Sólidos Voláteis Suspensos IAREN mg/L	Sólidos Voláteis Totais - IAREN mg/L	Staphylococcus aureus - BIOGERM UFC/100 mL	Staphylococcus aureus - BIOGERM - Coagulase - UFC/100 mL
2009/01/06 às 07:45												
2009/01/07 às 10:00		7,1	13					<5,0				
2009/01/14 às 08:15		7,1	11					<5,0				
2009/01/21 às 07:50		7,1	14					7,7				
2009/01/28 às 08:45		7,4	19					54				
2009/02/03 às 07:25												
2009/02/04 às 08:30		6,9	17		2	Negativa		14			0	0
2009/02/11 às 08:00		7,0	14					12				
2009/02/18 às 08:00		7,4	16					6,3				
2009/02/25 às 07:45		7,0	21					5,4				
2009/03/03 às 07:20												
2009/03/04 às 07:45		7,0	17					20				
2009/03/11 às 08:05		7,3	15					<5,0				
2009/03/18 às 08:20		6,9	16					<5,0				
2009/03/25 às 07:40		7,2	19					<5,0				
2009/04/01 às 08:05		7,1	21					<5,0				
2009/04/07 às 07:10												
2009/04/08 às 08:00		6,9	16					<5,0				
2009/04/15 às 07:30		7,0	20					<5,0				
2009/04/22 às 07:50		7,1	18					<5,0				
2009/04/29 às 08:00		7,4	15					<5,0				
2009/05/05 às 06:55												
2009/05/06 às 07:55		6,9	20	<2,5			<0,0025	<5,0	<10	24,5		
2009/05/13 às 07:45		6,6	19		7	Positiva		<5,0			0	3
2009/05/20 às 08:20		7,0	18					<5,0				
2009/05/27 às 08:10		7,0	18					<5,0				
2009/06/03 às 09:00		7,3	20					<5,0				
2009/06/17 às 08:45		7,0	20					<5,0				
2009/06/25 às 08:50		6,6	20					<5,0				
2009/07/01 às 07:15		7,0	21					<5,0				
2009/07/07 às 07:40												
2009/07/08 às 08:50		6,9	19					<5,0				
2009/07/15 às 09:45		7,2	19					<5,0				
2009/07/22 às 09:00		6,6	20					<5,0				

Rio Vizela - 7330PA55C

DATA	Pesticidas 2009 - SAGILAB - Dimetoato µg/L	pH - AdDP L Sorensen	pH - AdDP L - Temperatur a leitura pH °C	Potássio (ICP) - IAREN mg/L K	Pseudomon as aeruginosa BIOGERM UFC/100 mL	Salmonella BIOGERM UFC/1L	Selénio (ICP) - IAREN mg/L Se	Sólidos suspensos totais - AdDP L mg/L	Sólidos Voláteis Suspensos IAREN mg/L	Sólidos Voláteis Totais - IAREN mg/L	Staphyloco ccus aureus - BIOGERM UFC/100 mL	Staphyloco ccus aureus - BIOGERM - Coagulase - UFC/100 mL
2009/07/29 às 08:40		6,6	20					<5,0				
2009/08/04 às 07:50												
2009/08/05 às 08:30	< 0,1	6,6	22		7	Negativa		26			0	0
2009/08/12 às 10:00		6,9	22					13				
2009/08/19 às 07:50		6,6	20					<5,0				
2009/08/26 às 07:50		6,8	19					<5,0				
2009/09/01 às 07:05												
2009/09/02 às 08:00		6,5	19					<5,0				
2009/09/09 às 07:40		6,7	20					<5,0				
2009/09/16 às 08:00		6,8	18					<5,0				
2009/09/23 às 10:25		6,9	19					<5,0				
2009/09/30 às 07:45		6,8	16					5,7				
2009/10/06 às 08:30												
2009/10/07 às 08:30		7,0	17					43				
2009/10/14 às 08:15		7,1	12					<5,0				
2009/10/21 às 07:15		7,0	18					6,6				
2009/10/28 às 10:02		6,8	15					<5,0				
2009/11/03 às 07:40												
2009/11/04 às 08:00	< 0,1	6,9	18	<2,5	8	Negativa	<0,0025	<5,0	<10	36,0	0	0
2009/11/11 às 07:35		7,1	16					<5,0				
2009/11/18 às 09:05		6,9	20					11,7				
2009/11/25 às 08:45		7,2	16					<5,0				
2009/12/02 às 06:55		6,8	20					34				
2009/12/09 às 08:20		7,1	18					14				
2009/12/16 às 07:30		7,0	16					6,7				
2009/12/23 às 08:15		7,2	15					140				
2009/12/28 às 07:30		6,8	16					30				

Média	0,1	7,0	18	2,5	6	S/VALORES	0,0025	12,1	10	30,2	0	1
Minimo	<0,1	6,5	11	<2,5	2	S/VALORES	<0,0025	<5,0	<10	24,5	0	0
Máximo	<0,1	7,4	22	<2,5	8	S/VALORES	<0,0025	140	<10	36,0	0	3
Nº de análises	2	51	51	2	4	4	2	51	2	2	4	4

Rio Vizela - 7330PA550

DATA	Subst. extr. clorofórmio (Grav) - IAREN mg/L	Subst. tensioactivas - Ág. Bruta - IAREN mg/L	Sulfatos - AdDP L mg/L SO4	Temperatura in situ °C	Trítio - BIOGERM Bq/L	Tritio - Sagilab Bq/L	Turvação - AdDP L NTU	Zinco (ICP) - IAREN mg/L Zn
2009/01/06 às 07:45								
2009/01/07 às 10:00				6,9			3,1	
2009/01/14 às 08:15				8,0			2,4	
2009/01/21 às 07:50				7,8			2,2	
2009/01/28 às 08:45				10,9			22	
2009/02/03 às 07:25								
2009/02/04 às 08:30				9,9			2,2	
2009/02/11 às 08:00			<10,0	8,1			6,2	
2009/02/18 às 08:00				7,6			2,3	
2009/02/25 às 07:45				8,6			1,8	
2009/03/03 às 07:20								
2009/03/04 às 07:45				10,5			5,3	
2009/03/11 às 08:05				9,5			3,7	
2009/03/18 às 08:20				11,3			1,7	
2009/03/25 às 07:40				10,3			1,7	
2009/04/01 às 08:05				10,6			0,92	
2009/04/07 às 07:10								
2009/04/08 às 08:00				9,9			1,5	
2009/04/15 às 07:30				10,4			1,6	
2009/04/22 às 07:50				11,0			1,3	
2009/04/29 às 08:00				11,9			1,1	
2009/05/05 às 06:55								
2009/05/06 às 07:55	<0,10	<0,040		13,6	<10		2,0	<0,010
2009/05/13 às 07:45			<10,0	12,5			3,4	
2009/05/20 às 08:20				13,4			1,4	
2009/05/27 às 08:10				13,4			2,0	
2009/06/03 às 09:00				16,1			1,4	
2009/06/17 às 08:45				16,0			2,9	
2009/06/25 às 08:50				18,5			1,3	
2009/07/01 às 07:15				18,3			1,8	
2009/07/07 às 07:40								
2009/07/08 às 08:50				15,7			2,0	
2009/07/15 às 09:45				16,6			3,4	
2009/07/22 às 09:00				18,0			7,1	

Rio Vizela - 7330PA550

DATA	Subst. extr. clorofórmio (Grav) - IAREN mg/L	Subst. tensioactivas - Ág. Bruta - IAREN mg/L	Sulfatos - AdDP L mg/L SO4	Temperatura in situ °C	Trítio - BIOGERM Bq/L	Tritio - Sagilab Bq/L	Turvação - AdDP L NTU	Zinco (ICP) - IAREN mg/L Zn
2009/07/29 às 08:40				16,8			2,9	
2009/08/04 às 07:50								
2009/08/05 às 08:30				17,6			30	
2009/08/12 às 10:00			10,0	20,0			19	
2009/08/19 às 07:50				17,1			1,8	
2009/08/26 às 07:50				15,3			2,5	
2009/09/01 às 07:05								
2009/09/02 às 08:00				15,8			1,2	
2009/09/09 às 07:40				16,7			0,84	
2009/09/16 às 08:00				15,2			1,3	
2009/09/23 às 10:25				14,8			1,1	
2009/09/30 às 07:45				16,1			0,87	
2009/10/06 às 08:30								
2009/10/07 às 08:30				17,2			68	
2009/10/14 às 08:15				13,3			2,0	
2009/10/21 às 07:15				12,7			6,3	
2009/10/28 às 10:02				14,5			1,7	
2009/11/03 às 07:40								
2009/11/04 às 08:00	<0,10	<0,040		18,8		< 10	1,7	<0,010
2009/11/11 às 07:35			15	13,8			2,2	
2009/11/18 às 09:05				11,5			5,1	
2009/11/25 às 08:45				11,0			2,9	
2009/12/02 às 06:55				12,4			21	
2009/12/09 às 08:20				12,4			3,2	
2009/12/16 às 07:30				8,4			3,3	
2009/12/23 às 08:15				8,6			54	
2009/12/28 às 07:30				11,4			33	

Média	0,10	0,040	11,2	13,1	10	10	6,97	0,010
Minimo	<0,10	<0,040	<10,0	6,9	<10	<10	0,84	<0,010
Máximo	<0,10	<0,040	15	20,0	<10	<10	68	<0,010
Nº de análises	2	2	4	51	1	1	51	2