

DATA	Actividade alfa total - Sagilab	Actividade beta total - Sagilab	Alcalinidade (Tit. Potenciom.) - IAREN	Alcalinidade total - AdDP L	Alcalinidade total - AdDP PF	Arsénio (ICP) - IAREN	Azoto amoniacal - AdDP L	Azoto amoniacal - IAREN
	Bq/L	Bq/L	mg/L CaCO3	mg/L CaCO3	mg/L CaCO3	mg/L As	mg/L NH4	mg/L NH4
2005/01/03 às 09:35				9,0				
2005/01/04 às 10:30				28,0				
2005/01/05 às 10:30				8,8				
2005/01/06 às 10:20				9,1				
2005/01/07 às 09:45				8,2				
2005/01/10 às 09:40				9,1				
2005/01/11 às 09:40				7,8				
2005/01/12 às 09:40			15					
2005/01/13 às 09:40				11,9				
2005/01/14 às 10:30				9,5				
2005/01/17 às 10:10				9,6				
2005/01/18 às 10:05				8,8				
2005/01/19 às 10:30				10,1				
2005/01/20 às 09:50				8,8				
2005/01/21 às 09:35				8,7				
2005/01/24 às 10:25				8,1				
2005/01/25 às 09:40				8,1				
2005/01/26 às 10:20				8,0				
2005/01/27 às 09:45				9,1				
2005/01/28 às 10:15				9,2				
2005/01/31 às 09:35				9,3				
2005/02/01 às 09:10				9,8				
2005/02/02 às 08:50				10,1			0,06	
2005/02/03 às 09:30				11,9				
2005/02/04 às 10:10				9,4				
2005/02/07 às 09:20				9,0				
2005/02/09 às 10:00								
2005/02/09 às 11:30				8,7				
2005/02/10 às 09:10				9,6				
2005/02/11 às 09:15				9,2				
2005/02/14 às 09:20			17					
2005/02/15 às 08:25				9,3				
2005/02/16 às 08:30				10,2				
2005/02/17 às 08:30				10,4				
2005/02/18 às 09:15				9,1				
2005/02/21 às 09:00				10,4				
2005/02/22 às 09:45				12,6				
2005/02/23 às 09:20				13,2				
2005/02/24 às 10:25				12,4				
2005/02/25 às 08:25				11,6				
2005/02/28 às 09:45				10,2				
2005/03/01 às 11:20				10,8				
2005/03/02 às 10:10				11,8				
2005/03/03 às 08:45				10,1				
2005/03/04 às 09:50				11,0				
2005/03/07 às 09:15				10,0				
2005/03/08 às 11:15				10,0				
2005/03/09 às 08:50				10,8				
2005/03/10 às 10:30				10,0				
2005/03/11 às 08:50				10,4				
2005/03/14 às 09:40				10,6				
2005/03/15 às 11:33				10,1				
2005/03/16 às 10:35				10,3				
2005/03/17 às 11:15				10,8				
2005/03/18 às 09:25				12,8				
2005/03/21 às 09:25				15,7				
2005/03/22 às 11:20				12,8				
2005/03/23 às 10:45				12,6				
2005/03/24 às 11:05				26,4				
2005/03/28 às 09:10				13,8				
2005/03/29 às 11:10				13,9				
2005/03/30 às 09:55				13,4				
2005/03/31 às 11:30				13,0				
2005/04/01 às 10:00				12,2				
2005/04/04 às 10:10				12,3				
2005/04/05 às 11:23								
2005/04/06 às 10:20				12,6				
2005/04/07 às 08:25				11,7				
2005/04/08 às 11:10			13					
2005/04/11 às 09:00				13,2				
2005/04/12 às 08:00				11,7				
2005/04/13 às 09:40				11,9				
2005/04/14 às 11:30				11,3				
2005/04/15 às 11:05				31,2				
2005/04/18 às 10:00				12,9				
2005/04/19 às 11:35				12,6				
2005/04/20 às 10:05				13,8				
2005/04/21 às 11:30				11,7				
2005/04/22 às 11:25				13,0				
2005/04/26 às 10:55				11,0				
2005/04/27 às 09:40				11,2				
2005/04/28 às 11:35				10,4				
2005/04/29 às 10:20				11,4				
2005/05/02 às 09:40				15,7				
2005/05/03 às 11:15				11,5				
2005/05/04 às 09:20				21,1		<0,0063		0,11
2005/05/05 às 07:55				12,3				
2005/05/06 às 09:45				11,2				
2005/05/09 às 09:25				11,4				
2005/05/10 às 10:55				10,2				
2005/05/11 às 10:00	< 0,050	0,13		14,3				
2005/05/12 às 10:30				11,4				

DATA	Actividade alfa total - Sagilab Bq/L	Actividade beta total - Sagilab Bq/L	Alcalinidade (Tit. Potenciom.) - IAREN mg/L CaCO3	Alcalinidade total AdDP L mg/L CaCO3	Alcalinidade total AdDP PF mg/L CaCO3	Arsénio (ICP) - IAREN mg/L As	Azoto amoniacal AdDP L mg/L NH4	Azoto amoniacal IAREN mg/L NH4
2005/05/13 às 09:10				13,3				
2005/05/17 às 11:15								
2005/05/18 às 10:20				11,7				
2005/05/24 às 09:00								
2005/05/25 às 10:00				10,4				
2005/05/31 às 09:50								
2005/06/01 às 11:45				10,9				
2005/06/07 às 11:15								
2005/06/08 às 10:00				9,8				
2005/06/14 às 10:00								
2005/06/15 às 09:30				13,6				
2005/06/21 às 08:30								
2005/06/22 às 10:10				14,0				
2005/06/28 às 09:40								
2005/06/29 às 09:30				18,2				
2005/07/05 às 09:40								
2005/07/06 às 10:50				19,2				
2005/07/12 às 09:30								
2005/07/13 às 10:00					27,0			
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55								
2005/07/20 às 10:30				24,9				
2005/07/26 às 09:25								
2005/07/27 às 09:30					27,1			
2005/08/02 às 11:00								
2005/08/03 às 09:35				24,7				
2005/08/09 às 09:55								
2005/08/10 às 11:25				26,6				0,23
2005/08/16 às 09:45								
2005/08/17 às 09:55				25,1				
2005/08/23 às 10:00								
2005/08/24 às 10:00					28,1			
2005/08/30 às 10:20								
2005/08/31 às 09:00				33,3				
2005/09/06 às 10:30								
2005/09/07 às 09:40					27,7			
2005/09/13 às 10:25								
2005/09/14 às 10:25				24,2				
2005/09/20 às 09:35								
2005/09/21 às 10:30				25,6				
2005/09/27 às 10:40								
2005/09/28 às 10:10				24,4				
2005/10/04 às 10:00								
2005/10/06 às 09:05				27,3				
2005/10/11 às 10:55								
2005/10/12 às 11:30				19,2				
2005/10/18 às 10:35								
2005/10/19 às 10:25					22,3			
2005/10/26 às 09:45				19,0				
2005/11/02 às 10:15	< 0,032	0,16		16,2		<0,0063		
2005/11/08 às 10:50								
2005/11/09 às 09:50				14,8			0,11	
2005/11/15 às 09:45								
2005/11/16 às 09:20				15,2				
2005/11/22 às 09:40								
2005/11/23 às 10:00				13,3				
2005/11/29 às 10:05								
2005/11/30 às 10:15					12,7			
2005/12/07 às 10:15				12,7				
2005/12/13 às 09:17								
2005/12/14 às 10:50					10,0			
2005/12/20 às 10:00								
2005/12/21 às 09:30			9,0					
2005/12/27 às 10:00								
2005/12/28 às 10:25					12,3			

Média	0,041	0,14	13,5	13,2	20,9	0,0063	0,09	0,17
Mínimo	<0,032	0,13	9,0	7,8	10,0	<0,0063	0,06	0,11
Máximo	<0,050	0,16	17	33,3	28,1	<0,0063	0,11	0,23
Nº de análises	2	2	4	112	8	2	2	2



# Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Azoto Kjeldahl - LUSÁGUA mg/L N	Bactérias coliformes - AdDP L Nº/100 mL	Bactérias coliformes - BIOGERM Nº/100 mL	Bactérias coliformes - IAREN N/100 mL	Bactérias coliformes - IAREN - Colónias atípicas N/100 mL	Bário - Ág. Bruta - LUSÁGUA mg/L Ba	Boro (ICP) - IAREN mg/L B	Cádmio (ICP) - IAREN mg/L Cd
2005/05/13 às 09:10								
2005/05/17 às 11:15		13000						
2005/05/18 às 10:20								
2005/05/24 às 09:00		5400						
2005/05/25 às 10:00								
2005/05/31 às 09:50		6400						
2005/06/01 às 11:45								
2005/06/07 às 11:15		ND						
2005/06/08 às 10:00								
2005/06/14 às 10:00		21000						
2005/06/15 às 09:30								
2005/06/21 às 08:30		10000						
2005/06/22 às 10:10								
2005/06/28 às 09:40		5000						
2005/06/29 às 09:30								
2005/07/05 às 09:40				7820	0			
2005/07/06 às 10:50								
2005/07/12 às 09:30		6400						
2005/07/13 às 10:00								
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55		13000						
2005/07/20 às 10:30								
2005/07/26 às 09:25		3500						
2005/07/27 às 09:30								
2005/08/02 às 11:00				10800	0			
2005/08/03 às 09:35								
2005/08/09 às 09:55		2600						
2005/08/10 às 11:25								
2005/08/16 às 09:45				1180	0			
2005/08/17 às 09:55								
2005/08/23 às 10:00		1600						
2005/08/24 às 10:00								
2005/08/30 às 10:20				3550	0			
2005/08/31 às 09:00								
2005/09/06 às 10:30				7360000	0			
2005/09/07 às 09:40								
2005/09/13 às 10:25		100						
2005/09/14 às 10:25								
2005/09/20 às 09:35		10000						
2005/09/21 às 10:30								
2005/09/27 às 10:40		6000						
2005/09/28 às 10:10								
2005/10/04 às 10:00		1260						
2005/10/06 às 09:05								
2005/10/11 às 10:55		ND						
2005/10/12 às 11:30								
2005/10/18 às 10:35		41000						
2005/10/19 às 10:25								
2005/10/26 às 09:45								
2005/11/02 às 10:15	0,5	16000				0,016	<0,32	<0,0032
2005/11/08 às 10:50		6300						
2005/11/09 às 09:50								
2005/11/15 às 09:45		5900						
2005/11/16 às 09:20								
2005/11/22 às 09:40		11000						
2005/11/23 às 10:00								
2005/11/29 às 10:05		5600						
2005/11/30 às 10:15								
2005/12/07 às 10:15								
2005/12/13 às 09:17		1200						
2005/12/14 às 10:50								
2005/12/20 às 10:00		8000						
2005/12/21 às 09:30								
2005/12/27 às 10:00		90909						
2005/12/28 às 10:25								

Média	0,3	12752	1400	1476670	0	0,019	0,32	0,0032
Mínimo	<0,1	100	1400	1180	0	0,016	<0,32	<0,0032
Máximo	0,5	129000	1400	7360000	0	0,021	<0,32	<0,0032
Nº de análises	2	44	1	5	5	2	2	2



# Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Carbono orgânico total (TC-IC) - IAREN mg/L C	Carbono Orgânico Total - AdDP L mg/L C	CBO5 - LUSÁGUA mg/L O2	Cheiro (Sensorial) - IAREN Factor dil	Cheiro - AdDP L taxa dil.	Chumbo (ICP) - IAREN mg/L Pb	Cianetos (EAM - Cloramina T) - IAREN mg/L CN	Cloretos (CIA) - IAREN mg/L Cl
2005/05/13 às 09:10								
2005/05/17 às 11:15								
2005/05/18 às 10:20	2,1							
2005/05/24 às 09:00								
2005/05/25 às 10:00	2,0							
2005/05/31 às 09:50								
2005/06/01 às 11:45	2,1							
2005/06/07 às 11:15								
2005/06/08 às 10:00	2,7				0			
2005/06/14 às 10:00								
2005/06/15 às 09:30	2,3							
2005/06/21 às 08:30								
2005/06/22 às 10:10	2,1							
2005/06/28 às 09:40								
2005/06/29 às 09:30	2,0							
2005/07/05 às 09:40								
2005/07/06 às 10:50	2,1							
2005/07/12 às 09:30								
2005/07/13 às 10:00	2,3				0			
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55								
2005/07/20 às 10:30	2,7							
2005/07/26 às 09:25								
2005/07/27 às 09:30	4,1							
2005/08/02 às 11:00								
2005/08/03 às 09:35	3,2		1,1					
2005/08/09 às 09:55								
2005/08/10 às 11:25	3,3				0			27
2005/08/16 às 09:45								
2005/08/17 às 09:55	4,2							
2005/08/23 às 10:00								
2005/08/24 às 10:00	2,6							
2005/08/30 às 10:20								
2005/08/31 às 09:00	4,0							
2005/09/06 às 10:30								
2005/09/07 às 09:40	8,4							
2005/09/13 às 10:25								
2005/09/14 às 10:25	2,5				0			
2005/09/20 às 09:35								
2005/09/21 às 10:30	2,6							
2005/09/27 às 10:40								
2005/09/28 às 10:10	1,4							
2005/10/04 às 10:00								
2005/10/06 às 09:05	2,7							
2005/10/11 às 10:55								
2005/10/12 às 11:30	5,4				2			
2005/10/18 às 10:35								
2005/10/19 às 10:25		2,1						
2005/10/26 às 09:45		1,8						
2005/11/02 às 10:15		1,9	0,4			<0,019	<0,050	
2005/11/08 às 10:50								
2005/11/09 às 09:50		1,9			2			
2005/11/15 às 09:45								
2005/11/16 às 09:20		1,3						
2005/11/22 às 09:40								
2005/11/23 às 10:00		1,3						
2005/11/29 às 10:05								
2005/11/30 às 10:15		1,2						
2005/12/07 às 10:15		1,4						
2005/12/13 às 09:17								
2005/12/14 às 10:50		0,9			0			
2005/12/20 às 10:00								
2005/12/21 às 09:30		0,8						
2005/12/27 às 10:00								
2005/12/28 às 10:25		1,1						

Média	2,9	1,4	0,8	0,0	1	0,019	0,050	20
Mínimo	1,3	0,8	0,4	0,0	0	<0,019	<0,050	14
Máximo	8,4	2,1	1,1	0,0	20	<0,019	<0,050	27
Nº de análises	24	11	4	1	25	2	2	2

Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Cloretos - AdDP L	Clostridium perfringens - BIOGERM	Clostridium perfringens - IAREN	Cobre (ICP) - IAREN	Condutividade (Electrometria) - IAREN	Condutividade - AdDP L	Condutividade - AdDP PF	Cor (Electrofotométrico) - IAREN
	mg/L Cl	UFC/100 mL	Nº/100 mL	mg/L Cu	µS/cm	µS/cm	µS/cm	mg/L Pt-Co
2005/01/03 às 09:35						129,4		
2005/01/04 às 10:30		220				122,9		
2005/01/05 às 10:30	20,2					138,4		
2005/01/06 às 10:20						132,4		
2005/01/07 às 09:45						133,2		
2005/01/10 às 09:40						126,8		
2005/01/11 às 09:40		230				126,7		
2005/01/12 às 09:40					114			4,1
2005/01/13 às 09:40						107,4		
2005/01/14 às 10:30						122,6		
2005/01/17 às 10:10						125,6		
2005/01/18 às 10:05		440				125,3		
2005/01/19 às 10:30	17,0					125,2		
2005/01/20 às 09:50						125,9		
2005/01/21 às 09:35						131,0		
2005/01/24 às 10:25						129,0		
2005/01/25 às 09:40		230				128,8		
2005/01/26 às 10:20	18,4					129,0		
2005/01/27 às 09:45						132,1		
2005/01/28 às 10:15						133,0		
2005/01/31 às 09:35						128,7		
2005/02/01 às 09:10		360				128,8		
2005/02/02 às 08:50	18,8					129,6		
2005/02/03 às 09:30						132,4		
2005/02/04 às 10:10						133,0		
2005/02/07 às 09:20						129,8		
2005/02/09 às 10:00		320						
2005/02/09 às 11:30	17,0					128,9		
2005/02/10 às 09:10						130,4		
2005/02/11 às 09:15						135,8		
2005/02/14 às 09:20					119			
2005/02/15 às 08:25		330				132,4		
2005/02/16 às 08:30	17,4					132,1		
2005/02/17 às 08:30						133,4		
2005/02/18 às 09:15						132,3		
2005/02/21 às 09:00						134,1		
2005/02/22 às 09:45		2000				135,7		
2005/02/23 às 09:20	17,7					130,0		
2005/02/24 às 10:25						130,4		
2005/02/25 às 08:25						137,2		
2005/02/28 às 09:45						129,5		
2005/03/01 às 11:20		440				133,3		
2005/03/02 às 10:10	22,0					142,1		
2005/03/03 às 08:45						144,7		
2005/03/04 às 09:50						139,2		
2005/03/07 às 09:15						132,8		
2005/03/08 às 11:15		260				131,5		
2005/03/09 às 08:50	23,8					135,1		
2005/03/10 às 10:30						132,5		
2005/03/11 às 08:50						139,4		
2005/03/14 às 09:40						134,0		
2005/03/15 às 11:33		580				133,3		
2005/03/16 às 10:35	21,8					135,4		
2005/03/17 às 11:15						133,9		
2005/03/18 às 09:25						137,5		
2005/03/21 às 09:25						112,9		
2005/03/22 às 11:20		600				130,5		
2005/03/23 às 10:45	21,1					140,1		
2005/03/24 às 11:05						132,2		
2005/03/28 às 09:10						107,9		
2005/03/29 às 11:10		440				117,7		
2005/03/30 às 09:55	18,3					126,5		
2005/03/31 às 11:30						126,9		
2005/04/01 às 10:00						127,4		
2005/04/04 às 10:10						124,4		
2005/04/05 às 11:23			106					
2005/04/06 às 10:20	19,5					129,3		
2005/04/07 às 08:25						141,7		
2005/04/08 às 11:10					127			
2005/04/11 às 09:00						133,1		
2005/04/12 às 08:00			180			118,3		
2005/04/13 às 09:40	19,9					135,6		
2005/04/14 às 11:30						129,9		
2005/04/15 às 11:05						130,6		
2005/04/18 às 10:00						107,6		
2005/04/19 às 11:35			380			127,8		
2005/04/20 às 10:05	19,5					135,1		
2005/04/21 às 11:30						136,4		
2005/04/22 às 11:25						129,0		
2005/04/26 às 10:55			212			125,3		
2005/04/27 às 09:40	20,2					133,6		
2005/04/28 às 11:35						133,4		
2005/04/29 às 10:20						127,0		
2005/05/02 às 09:40						130,6		
2005/05/03 às 11:15			456			125,7		
2005/05/04 às 09:20	17,7			<0,013		131,8		
2005/05/05 às 07:55						132,4		
2005/05/06 às 09:45						135,4		
2005/05/09 às 09:25						133,7		
2005/05/10 às 10:55			560			134,5		
2005/05/11 às 10:00	22,0					146,0		
2005/05/12 às 10:30						140,7		

# Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Cloretos - AdDP L	Clostridium perfringens - BIOGERM	Clostridium perfringens - IAREN	Cobre (ICP) - IAREN	Condutividade (Electrometria) - IAREN	Condutividade - AdDP L	Condutividade - AdDP PF	Cor (Electrofotométrico) - IAREN
	mg/L Cl	UFC/100 mL	Nº/100 mL	mg/L Cu	µS/cm	µS/cm	µS/cm	mg/L Pt-Co
2005/05/13 às 09:10						134,8		
2005/05/17 às 11:15			0					
2005/05/18 às 10:20						149,1		
2005/05/24 às 09:00			154					
2005/05/25 às 10:00						153,0		
2005/05/31 às 09:50			0					
2005/06/01 às 11:45						158,9		
2005/06/07 às 11:15			0					
2005/06/08 às 10:00	22,0					149,3		
2005/06/14 às 10:00			408					
2005/06/15 às 09:30						153,2		
2005/06/21 às 08:30			0					
2005/06/22 às 10:10						154,9		
2005/06/28 às 09:40			4000					
2005/06/29 às 09:30						164,6		
2005/07/05 às 09:40			0					
2005/07/06 às 10:50						171,6		
2005/07/12 às 09:30			100					
2005/07/13 às 10:00	30,5						189,9	
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55			100					
2005/07/20 às 10:30						186,4		
2005/07/26 às 09:25			120					
2005/07/27 às 09:30							209	
2005/08/02 às 11:00			160					
2005/08/03 às 09:35						178,8		
2005/08/09 às 09:55			152					
2005/08/10 às 11:25						195,6		
2005/08/16 às 09:45			200					
2005/08/17 às 09:55						195,3		
2005/08/23 às 10:00			130					
2005/08/24 às 10:00							211	
2005/08/30 às 10:20			0					
2005/08/31 às 09:00						226		
2005/09/06 às 10:30			2760					
2005/09/07 às 09:40							173,8	
2005/09/13 às 10:25			184					
2005/09/14 às 10:25	26,9					178,2		
2005/09/20 às 09:35			144					
2005/09/21 às 10:30						200		
2005/09/27 às 10:40			120					
2005/09/28 às 10:10						199,7		
2005/10/04 às 10:00			76					
2005/10/06 às 09:05						219		
2005/10/11 às 10:55			480					
2005/10/12 às 11:30	10,8					100,7		
2005/10/18 às 10:35			138					
2005/10/19 às 10:25							163,3	
2005/10/26 às 09:45						177,6		
2005/11/02 às 10:15			0	<0,013		150,9		
2005/11/08 às 10:50			950					
2005/11/09 às 09:50	16,9					143,3		
2005/11/15 às 09:45			284					
2005/11/16 às 09:20						161,4		
2005/11/22 às 09:40			450					
2005/11/23 às 10:00						153,1		
2005/11/29 às 10:05			152					
2005/11/30 às 10:15							156,2	
2005/12/07 às 10:15						149,9		
2005/12/13 às 09:17			102					
2005/12/14 às 10:50	19,4						143,8	3,7
2005/12/20 às 10:00			190					
2005/12/21 às 09:30					202			
2005/12/27 às 10:00			5600					
2005/12/28 às 10:25							143,6	

<b>Média</b>	20,0	496	515	0,013	140	139,0	173,8	3,9
<b>Mínimo</b>	10,8	220	0	<0,013	114	100,7	143,6	3,7
<b>Máximo</b>	30,5	2000	5600	<0,013	202	226	211	4,1
<b>Nº de análises</b>	24	13	37	2	4	112	8	2



# Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Cor - AdDP L mg/L Pt-Co	CQO - LUSÁGUA mg/L O2	Crómio (ICP) - IAREN mg/L Cr	Dose indicativa total - Saglab mSv/ano	Dureza total (Tit EDTA) - IAREN mg/L CaCO3	Dureza total - AdDP L mg/L CaCO3	Enterococos - AdDP L Nº/100 mL	Enterococos - BIOGERM N/100 mL
2005/05/13 às 09:10								
2005/05/17 às 11:15							500	
2005/05/18 às 10:20								
2005/05/24 às 09:00							210	
2005/05/25 às 10:00								
2005/05/31 às 09:50							700	
2005/06/01 às 11:45								
2005/06/07 às 11:15							360	
2005/06/08 às 10:00	10,0					32,9		
2005/06/14 às 10:00							1000	
2005/06/15 às 09:30								
2005/06/21 às 08:30							390	
2005/06/22 às 10:10								
2005/06/28 às 09:40							900	
2005/06/29 às 09:30								
2005/07/05 às 09:40								
2005/07/06 às 10:50								
2005/07/12 às 09:30							270	
2005/07/13 às 10:00	14,4					37,8		
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55							320	
2005/07/20 às 10:30								
2005/07/26 às 09:25							500	
2005/07/27 às 09:30								
2005/08/02 às 11:00								
2005/08/03 às 09:35		<30						
2005/08/09 às 09:55							140	
2005/08/10 às 11:25	16,8					36,0		
2005/08/16 às 09:45								
2005/08/17 às 09:55								
2005/08/23 às 10:00							100	
2005/08/24 às 10:00								
2005/08/30 às 10:20								
2005/08/31 às 09:00								
2005/09/06 às 10:30								
2005/09/07 às 09:40								
2005/09/13 às 10:25							90	
2005/09/14 às 10:25	13,8					37,6		
2005/09/20 às 09:35							250	
2005/09/21 às 10:30								
2005/09/27 às 10:40							4000	
2005/09/28 às 10:10								
2005/10/04 às 10:00							120	
2005/10/06 às 09:05								
2005/10/11 às 10:55							5000	
2005/10/12 às 11:30	36,9					27,4		
2005/10/18 às 10:35							3300	
2005/10/19 às 10:25								
2005/10/26 às 09:45								
2005/11/02 às 10:15		<30	<0,0095	0,052			1300	
2005/11/08 às 10:50							1200	
2005/11/09 às 09:50	15,8					35,5		
2005/11/15 às 09:45							1900	
2005/11/16 às 09:20								
2005/11/22 às 09:40							430	
2005/11/23 às 10:00								
2005/11/29 às 10:05							900	
2005/11/30 às 10:15								
2005/12/07 às 10:15								
2005/12/13 às 09:17							364	
2005/12/14 às 10:50						51,4		
2005/12/20 às 10:00							240	
2005/12/21 às 09:30								
2005/12/27 às 10:00							5495	
2005/12/28 às 10:25								

Média	8,2	30	0,0095	0,052	50	35,8	1120	47
Mínimo	2,4	<30	<0,0095	0,052	50	27,4	22	47
Máximo	36,9	<30	<0,0095	0,053	50	51,4	5495	47
Nº de análises	24	4	2	2	1	25	44	1



# Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Enterococos - IAREN	Escherichia coli - AdDP L	Escherichia coli - BIOGERM	Escherichia coli - IAREN	Fenóis - Água Bruta - LUSÁGUA	Ferro (ICP) - IAREN	Ferro Dissolvido - AdDP CP	Ferro Dissolvido - AdDP L
	N/100 mL	Nº/100 mL	N/100 mL	N/100 mL	mg/LC6H5OH	µg/L Fe	µg/L Fe	µg/L Fe
2005/05/13 às 09:10								
2005/05/17 às 11:15		1100						
2005/05/18 às 10:20								
2005/05/24 às 09:00		1400						
2005/05/25 às 10:00								
2005/05/31 às 09:50		1100						
2005/06/01 às 11:45								
2005/06/07 às 11:15		584						
2005/06/08 às 10:00								52
2005/06/14 às 10:00		0						
2005/06/15 às 09:30								
2005/06/21 às 08:30		480						
2005/06/22 às 10:10								
2005/06/28 às 09:40		240						
2005/06/29 às 09:30								
2005/07/05 às 09:40	330			3910				
2005/07/06 às 10:50								
2005/07/12 às 09:30		460						
2005/07/13 às 10:00								264
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55		240						
2005/07/20 às 10:30								
2005/07/26 às 09:25		600						
2005/07/27 às 09:30								
2005/08/02 às 11:00	406			8660				
2005/08/03 às 09:35								
2005/08/09 às 09:55		510						
2005/08/10 às 11:25						440		
2005/08/16 às 09:45	100			1060				
2005/08/17 às 09:55								
2005/08/23 às 10:00		300						
2005/08/24 às 10:00								
2005/08/30 às 10:20	50			1420				
2005/08/31 às 09:00								
2005/09/06 às 10:30	79000			1840000				
2005/09/07 às 09:40								
2005/09/13 às 10:25		100						
2005/09/14 às 10:25								213
2005/09/20 às 09:35		2000						
2005/09/21 às 10:30								
2005/09/27 às 10:40		5000						
2005/09/28 às 10:10								
2005/10/04 às 10:00		840						
2005/10/06 às 09:05								
2005/10/11 às 10:55		ND						
2005/10/12 às 11:30							34	
2005/10/18 às 10:35		32800						
2005/10/19 às 10:25								
2005/10/26 às 09:45								
2005/11/02 às 10:15		6400			<0,001			
2005/11/08 às 10:50		5040						
2005/11/09 às 09:50							107	
2005/11/15 às 09:45		5900						
2005/11/16 às 09:20								
2005/11/22 às 09:40		6600						
2005/11/23 às 10:00								
2005/11/29 às 10:05		5600						
2005/11/30 às 10:15								
2005/12/07 às 10:15								
2005/12/13 às 09:17		480						
2005/12/14 às 10:50								54
2005/12/20 às 10:00		4800						
2005/12/21 às 09:30								
2005/12/27 às 10:00		58909						
2005/12/28 às 10:25								

Média	15977	3898	500	371010	0,001	240	70	53
Mínimo	50	0	500	1060	<0,001	40	34	15
Máximo	79000	58909	500	1840000	<0,001	440	107	264
Nº de análises	5	44	1	5	2	2	2	22



# Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Ferro Dissolvido - IAREN	Ferro Total - AdDP CP	Ferro Total - AdDP L	Fluoretos (CIA) - IAREN	Fosfatos - Ág. Bruta - LUSÁGUA	Hidr dis emulsionados Ág. Bruta LUSÁGUA	Hidroc. arom. policíclicos - IAREN	Ident e Quant Fitoplancton (Esp) - NOSTOC
	µg/L Fe	µg/L Fe	µg/L Fe	mg/L F	mg/L P2O5	mg/L		nº cél/mL
2005/05/13 às 09:10								
2005/05/17 às 11:15								
2005/05/18 às 10:20								
2005/05/24 às 09:00								
2005/05/25 às 10:00								
2005/05/31 às 09:50								
2005/06/01 às 11:45								
2005/06/07 às 11:15								
2005/06/08 às 10:00			126					
2005/06/14 às 10:00								
2005/06/15 às 09:30								
2005/06/21 às 08:30								
2005/06/22 às 10:10								
2005/06/28 às 09:40								
2005/06/29 às 09:30								
2005/07/05 às 09:40								
2005/07/06 às 10:50								
2005/07/12 às 09:30								
2005/07/13 às 10:00			627					
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55								
2005/07/20 às 10:30								
2005/07/26 às 09:25								
2005/07/27 às 09:30								
2005/08/02 às 11:00								
2005/08/03 às 09:35					<0,14			
2005/08/09 às 09:55								
2005/08/10 às 11:25	310							
2005/08/16 às 09:45								
2005/08/17 às 09:55								
2005/08/23 às 10:00								
2005/08/24 às 10:00								
2005/08/30 às 10:20								
2005/08/31 às 09:00								
2005/09/06 às 10:30								
2005/09/07 às 09:40								
2005/09/13 às 10:25								
2005/09/14 às 10:25			557					
2005/09/20 às 09:35								
2005/09/21 às 10:30								
2005/09/27 às 10:40								
2005/09/28 às 10:10								
2005/10/04 às 10:00								
2005/10/06 às 09:05								
2005/10/11 às 10:55								
2005/10/12 às 11:30		420						
2005/10/18 às 10:35								
2005/10/19 às 10:25								
2005/10/26 às 09:45								
2005/11/02 às 10:15				<0,19	<0,14	<0,15		
2005/11/08 às 10:50								
2005/11/09 às 09:50		490						
2005/11/15 às 09:45								
2005/11/16 às 09:20								
2005/11/22 às 09:40								
2005/11/23 às 10:00								
2005/11/29 às 10:05								
2005/11/30 às 10:15								
2005/12/07 às 10:15								
2005/12/13 às 09:17								
2005/12/14 às 10:50			306					
2005/12/20 às 10:00								
2005/12/21 às 09:30								
2005/12/27 às 10:00								
2005/12/28 às 10:25								

Média	169	455	163	0,19	0,14	0,15	S/VALORES	144
Mínimo	28	420	30	<0,19	<0,14	<0,15	S/VALORES	96
Máximo	310	490	627	<0,19	<0,14	<0,15	S/VALORES	193
Nº de análises	2	2	22	2	4	2	0	2



## Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Ident e Quant Fitoplancton (Esp) -NOSTOC - Cianobactérias	Ident e Quant Fitoplancton (Esp) -NOSTOC - Diatomáceas	Ident. e Quant. Fitoplancton- AdDP L	Ident. e Quant. Fitoplancton- AdDP L - Cianobactérias	Ident. e Quant. Fitoplancton- AdDP L - Diatomáceas	Ident. e Quant. Zooplankton - NOSTOC	Manganês (ICP) - IAREN	Mercurio (ICP) - IAREN
	n° cél/mL	n° cél/mL	n° cél/mL	n° cél/mL	n° cél/mL	n° Ind/m3	mg/L Mn	mg/L Hg
2005/05/13 às 09:10								
2005/05/17 às 11:15								
2005/05/18 às 10:20								
2005/05/24 às 09:00								
2005/05/25 às 10:00			428	74,7	19,9			
2005/05/31 às 09:50								
2005/06/01 às 11:45								
2005/06/07 às 11:15								
2005/06/08 às 10:00			345	247,3	27,3			
2005/06/14 às 10:00								
2005/06/15 às 09:30								
2005/06/21 às 08:30								
2005/06/22 às 10:10			151	26,7	34,7			
2005/06/28 às 09:40								
2005/06/29 às 09:30								
2005/07/05 às 09:40								
2005/07/06 às 10:50			245	21,3	105,3			
2005/07/12 às 09:30								
2005/07/13 às 10:00								
2005/07/14 às 10:00								<0,00095
2005/07/19 às 09:55								
2005/07/20 às 10:30			634	39,3	292,7			
2005/07/26 às 09:25								
2005/07/27 às 09:30								
2005/08/02 às 11:00								
2005/08/03 às 09:35			494	46,7	164,7	4000		
2005/08/09 às 09:55								
2005/08/10 às 11:25								
2005/08/16 às 09:45								
2005/08/17 às 09:55			646	12,0	152,0			
2005/08/23 às 10:00								
2005/08/24 às 10:00								
2005/08/30 às 10:20								
2005/08/31 às 09:00			586	238,7	66,7			
2005/09/06 às 10:30								
2005/09/07 às 09:40								
2005/09/13 às 10:25								
2005/09/14 às 10:25			379	44,0	82,0			
2005/09/20 às 09:35								
2005/09/21 às 10:30								
2005/09/27 às 10:40								
2005/09/28 às 10:10			497	80,0	129,3			
2005/10/04 às 10:00								
2005/10/06 às 09:05								
2005/10/11 às 10:55								
2005/10/12 às 11:30			688	77,3	152,0			
2005/10/18 às 10:35								
2005/10/19 às 10:25								
2005/10/26 às 09:45			168	26,7	12,0			
2005/11/02 às 10:15						1200	0,060	<0,00095
2005/11/08 às 10:50								
2005/11/09 às 09:50			137	2,7	6,7			
2005/11/15 às 09:45								
2005/11/16 às 09:20								
2005/11/22 às 09:40								
2005/11/23 às 10:00			279	9,3	20,0			
2005/11/29 às 10:05								
2005/11/30 às 10:15								
2005/12/07 às 10:15			221	6,7	5,3			
2005/12/13 às 09:17								
2005/12/14 às 10:50								
2005/12/20 às 10:00								
2005/12/21 às 09:30			192	18,7	4,0			
2005/12/27 às 10:00								
2005/12/28 às 10:25								

<b>Média</b>	40,0	17,5	310	49,3	61,5	2400	0,039	0,00095
<b>Mínimo</b>	0,0	14,5	117	2,7	4,0	1200	0,018	<0,00095
<b>Máximo</b>	79,9	20,4	688	247,3	292,7	4000	0,060	<0,00095
<b>Nº de análises</b>	2	2	24	24	24	3	2	3



## Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Nitratos (CIA) - IAREN	Nitratos - AdDP L	Nitritos (CIA) - IAREN	Nº de colónias a 22 °C - AdDP L	Nº de colónias a 22°C - BIOGERM	Nº de colónias a 22°C - IAREN	Nº de colónias a 37 °C - AdDP L	Nº de colónias a 37°C - BIOGERM
	mg/L NO3	mg/L NO3	mg/L NO2	Nº/mL	N/mL	N/mL	Nº/mL	N/mL
2005/05/13 às 09:10								
2005/05/17 às 11:15				2000			1610	
2005/05/18 às 10:20								
2005/05/24 às 09:00				1400			480	
2005/05/25 às 10:00								
2005/05/31 às 09:50				2000			1570	
2005/06/01 às 11:45								
2005/06/07 às 11:15				2500			1880	
2005/06/08 às 10:00								
2005/06/14 às 10:00				11500			4200	
2005/06/15 às 09:30								
2005/06/21 às 08:30				1160			1020	
2005/06/22 às 10:10								
2005/06/28 às 09:40				6100			3000	
2005/06/29 às 09:30								
2005/07/05 às 09:40						44000		
2005/07/06 às 10:50								
2005/07/12 às 09:30				2880			740	
2005/07/13 às 10:00								
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55				1260			1150	
2005/07/20 às 10:30								
2005/07/26 às 09:25				2840			2040	
2005/07/27 às 09:30								
2005/08/02 às 11:00						2550		
2005/08/03 às 09:35								
2005/08/09 às 09:55				840			950	
2005/08/10 às 11:25	12							
2005/08/16 às 09:45						4273		
2005/08/17 às 09:55								
2005/08/23 às 10:00				1080			1060	
2005/08/24 às 10:00								
2005/08/30 às 10:20						4900		
2005/08/31 às 09:00								
2005/09/06 às 10:30						1070000		
2005/09/07 às 09:40								
2005/09/13 às 10:25				2520			1480	
2005/09/14 às 10:25								
2005/09/20 às 09:35				3300			1880	
2005/09/21 às 10:30								
2005/09/27 às 10:40				3400			1320	
2005/09/28 às 10:10								
2005/10/04 às 10:00				2100			960	
2005/10/06 às 09:05								
2005/10/11 às 10:55				260000			124000	
2005/10/12 às 11:30								
2005/10/18 às 10:35				47000			7100	
2005/10/19 às 10:25								
2005/10/26 às 09:45								
2005/11/02 às 10:15				5900			1810	
2005/11/08 às 10:50				2280			2000	
2005/11/09 às 09:50	15							
2005/11/15 às 09:45				2100			1000	
2005/11/16 às 09:20								
2005/11/22 às 09:40				2120			960	
2005/11/23 às 10:00								
2005/11/29 às 10:05				3500			500	
2005/11/30 às 10:15								
2005/12/07 às 10:15								
2005/12/13 às 09:17				2500			200	
2005/12/14 às 10:50								
2005/12/20 às 10:00				1440			110	
2005/12/21 às 09:30								
2005/12/27 às 10:00				23000			2300	
2005/12/28 às 10:25								

<b>Média</b>	15	15,3	0,010	10225	1000	225145	4172	300
<b>Mínimo</b>	12	11,7	<0,010	164	1000	2550	58	300
<b>Máximo</b>	17	17,1	<0,010	260000	1000	1070000	124000	300
<b>Nº de análises</b>	10	10	1	44	1	5	44	1

Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Nº de colónias a 37°C - IAREN N/mL	Oxidabilidade (Tit) - IAREN mg/L O2	Oxidabilidade - AdDP L mg/L O2	Oxigénio dissolvido - AdDP L % Sat	Oxigénio dissolvido - AdDP PF % Sat	Pesticidas LUSÁGUA µg/L	Pesticidas LUSÁGUA - 2,4-D µg/L	Pesticidas LUSÁGUA - Alaclo µg/L
2005/01/03 às 09:35			1,2					
2005/01/04 às 10:30			1,3					
2005/01/05 às 10:30			1,4	103,0				
2005/01/06 às 10:20			1,7					
2005/01/07 às 09:45			1,1					
2005/01/10 às 09:40			0,8					
2005/01/11 às 09:40			0,9					
2005/01/12 às 09:40		1,0		ND				
2005/01/13 às 09:40			6,0					
2005/01/14 às 10:30			1,3					
2005/01/17 às 10:10			1,4					
2005/01/18 às 10:05			2,4					
2005/01/19 às 10:30			0,8	102,0				
2005/01/20 às 09:50			1,0					
2005/01/21 às 09:35			0,8					
2005/01/24 às 10:25			1,1					
2005/01/25 às 09:40			0,8					
2005/01/26 às 10:20			0,7	94,6				
2005/01/27 às 09:45			1,2					
2005/01/28 às 10:15			1,4					
2005/01/31 às 09:35			1,0					
2005/02/01 às 09:10			1,6					
2005/02/02 às 08:50			1,0	98,0				
2005/02/03 às 09:30			1,3					
2005/02/04 às 10:10			0,9					
2005/02/07 às 09:20			0,9					
2005/02/09 às 10:00								
2005/02/09 às 11:30			1,5	81,1				
2005/02/10 às 09:10			1,3					
2005/02/11 às 09:15			1,2					
2005/02/14 às 09:20		1,7						
2005/02/15 às 08:25			1,0					
2005/02/16 às 08:30			1,2	91,5				
2005/02/17 às 08:30			2,1					
2005/02/18 às 09:15			1,0					
2005/02/21 às 09:00			0,9					
2005/02/22 às 09:45			4,6					
2005/02/23 às 09:20			2,5	102,5				
2005/02/24 às 10:25			1,9					
2005/02/25 às 08:25			1,6					
2005/02/28 às 09:45			1,1					
2005/03/01 às 11:20			1,4					
2005/03/02 às 10:10			1,1	119,8				
2005/03/03 às 08:45			1,0					
2005/03/04 às 09:50			0,9					
2005/03/07 às 09:15			1,0					
2005/03/08 às 11:15			1,5					
2005/03/09 às 08:50			1,4	102,7				
2005/03/10 às 10:30			1,2					
2005/03/11 às 08:50			1,3					
2005/03/14 às 09:40			1,3					
2005/03/15 às 11:33			1,5					
2005/03/16 às 10:35			1,2	102,4				
2005/03/17 às 11:15			1,4					
2005/03/18 às 09:25			1,2					
2005/03/21 às 09:25		3,3						
2005/03/22 às 11:20		2,0						
2005/03/23 às 10:45		1,4		94,5				
2005/03/24 às 11:05		1,6						
2005/03/28 às 09:10		2,0						
2005/03/29 às 11:10		2,7						
2005/03/30 às 09:55		2,8		98,8				
2005/03/31 às 11:30		2,8						
2005/04/01 às 10:00		2,1						
2005/04/04 às 10:10		2,4						
2005/04/05 às 11:23								
2005/04/06 às 10:20				100,4				
2005/04/07 às 08:25		1,7						
2005/04/08 às 11:10		2,0						
2005/04/11 às 09:00		2,0						
2005/04/12 às 08:00		2,0						
2005/04/13 às 09:40		1,6		90,8				
2005/04/14 às 11:30		2,5						
2005/04/15 às 11:05		2,5						
2005/04/18 às 10:00			3,3					
2005/04/19 às 11:35			2,4					
2005/04/20 às 10:05			2,3	99,1				
2005/04/21 às 11:30			1,6					
2005/04/22 às 11:25			1,9					
2005/04/26 às 10:55		2,0						
2005/04/27 às 09:40		2,1		100,0				
2005/04/28 às 11:35		1,4						
2005/04/29 às 10:20		4,7						
2005/05/02 às 09:40			4,2					
2005/05/03 às 11:15			4,2					
2005/05/04 às 09:20			2,6	94,9		<0,01	<0,01	<0,01
2005/05/05 às 07:55		1,3						
2005/05/06 às 09:45		2,8						
2005/05/09 às 09:25			1,6					
2005/05/10 às 10:55		2,6						
2005/05/11 às 10:00		2,6		99,4				
2005/05/12 às 10:30			2,5					

# Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Nº de colónias a 37°C - IAREN N/mL	Oxidabilidade (Tit) - IAREN mg/L O2	Oxidabilidade - AdDP L mg/L O2	Oxigénio dissolvido - AdDP L % Sat	Oxigénio dissolvido - AdDP PF % Sat	Pesticidas LUSÁGUA µg/L	Pesticidas LUSÁGUA - 2,4-D µg/L	Pesticidas LUSÁGUA - Alacloro µg/L
2005/05/13 às 09:10			3,3					
2005/05/17 às 11:15								
2005/05/18 às 10:20								
2005/05/24 às 09:00								
2005/05/25 às 10:00								
2005/05/31 às 09:50								
2005/06/01 às 11:45								
2005/06/07 às 11:15								
2005/06/08 às 10:00				87,5				
2005/06/14 às 10:00								
2005/06/15 às 09:30								
2005/06/21 às 08:30								
2005/06/22 às 10:10								
2005/06/28 às 09:40								
2005/06/29 às 09:30								
2005/07/05 às 09:40	9800							
2005/07/06 às 10:50								
2005/07/12 às 09:30								
2005/07/13 às 10:00				54,8				
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55								
2005/07/20 às 10:30								
2005/07/26 às 09:25								
2005/07/27 às 09:30								
2005/08/02 às 11:00	1340							
2005/08/03 às 09:35								
2005/08/09 às 09:55								
2005/08/10 às 11:25				66,9				
2005/08/16 às 09:45	1450							
2005/08/17 às 09:55								
2005/08/23 às 10:00								
2005/08/24 às 10:00								
2005/08/30 às 10:20	2970							
2005/08/31 às 09:00								
2005/09/06 às 10:30	900000							
2005/09/07 às 09:40								
2005/09/13 às 10:25								
2005/09/14 às 10:25				66,7				
2005/09/20 às 09:35								
2005/09/21 às 10:30								
2005/09/27 às 10:40								
2005/09/28 às 10:10								
2005/10/04 às 10:00								
2005/10/06 às 09:05								
2005/10/11 às 10:55								
2005/10/12 às 11:30								
2005/10/18 às 10:35								
2005/10/19 às 10:25								
2005/10/26 às 09:45								
2005/11/02 às 10:15						<0,01	<0,01	<0,01
2005/11/08 às 10:50								
2005/11/09 às 09:50				94				
2005/11/15 às 09:45								
2005/11/16 às 09:20								
2005/11/22 às 09:40								
2005/11/23 às 10:00								
2005/11/29 às 10:05								
2005/11/30 às 10:15								
2005/12/07 às 10:15								
2005/12/13 às 09:17								
2005/12/14 às 10:50					111			
2005/12/20 às 10:00								
2005/12/21 às 09:30								
2005/12/27 às 10:00								
2005/12/28 às 10:25								

Média	183112	2,2	1,6	93,3	111	0,01	0,01	0,01
Mínimo	1340	1,0	0,7	54,8	111	<0,01	<0,01	<0,01
Máximo	900000	4,7	6,0	119,8	111	<0,01	<0,01	<0,01
Nº de análises	5	27	63	24	1	2	2	2













Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	pH - AdDP L	pH - AdDP PF	Pseudomonas aeruginosa - IAREN	Salmonella - BIOGERM	Salmonella - IAREN	Selénio (ICP) - IAREN	Sól. susp. totais (Grav) - IAREN	Sólidos suspensos totais - AdDP L
	Sorensen	Sorensen	UFC/100 mL	UFC/1L	UFC/1L	mg/L Se	mg/L	mg/L
2005/01/03 às 09:35	6,6							
2005/01/04 às 10:30	6,8							
2005/01/05 às 10:30	6,7							22,7
2005/01/06 às 10:20	6,6							
2005/01/07 às 09:45	6,4							
2005/01/10 às 09:40	6,6							
2005/01/11 às 09:40	6,4							
2005/01/12 às 09:40							2,00	
2005/01/13 às 09:40	7,0							
2005/01/14 às 10:30	6,8							
2005/01/17 às 10:10	6,9							
2005/01/18 às 10:05	6,6							
2005/01/19 às 10:30	6,8							1,1
2005/01/20 às 09:50	6,6							
2005/01/21 às 09:35	6,5							
2005/01/24 às 10:25	6,5							
2005/01/25 às 09:40	6,8							
2005/01/26 às 10:20	7,0							2,7
2005/01/27 às 09:45	6,8							
2005/01/28 às 10:15	6,7							
2005/01/31 às 09:35	6,6							
2005/02/01 às 09:10	6,8							
2005/02/02 às 08:50	6,6			Negativa				<2,0
2005/02/03 às 09:30	6,5							
2005/02/04 às 10:10	6,6							
2005/02/07 às 09:20	7,0							
2005/02/09 às 10:00								
2005/02/09 às 11:30	6,8							0,5
2005/02/10 às 09:10	6,6							
2005/02/11 às 09:15	6,7							
2005/02/14 às 09:20								
2005/02/15 às 08:25	6,7							
2005/02/16 às 08:30	6,8							2,2
2005/02/17 às 08:30	6,8							
2005/02/18 às 09:15	6,8							
2005/02/21 às 09:00	6,6							
2005/02/22 às 09:45	6,8							
2005/02/23 às 09:20	6,9							5,9
2005/02/24 às 10:25	6,6							
2005/02/25 às 08:25	7,8							
2005/02/28 às 09:45	6,8							
2005/03/01 às 11:20	7,2							
2005/03/02 às 10:10	6,6							10,0
2005/03/03 às 08:45	6,9							
2005/03/04 às 09:50	6,8							
2005/03/07 às 09:15	6,7							
2005/03/08 às 11:15	6,6							
2005/03/09 às 08:50	6,8							4,5
2005/03/10 às 10:30	6,5							
2005/03/11 às 08:50	6,8							
2005/03/14 às 09:40	6,9							
2005/03/15 às 11:33	6,6							
2005/03/16 às 10:35	6,6							<2,0
2005/03/17 às 11:15	6,6							
2005/03/18 às 09:25	7,0							
2005/03/21 às 09:25	7,0							
2005/03/22 às 11:20	6,9							
2005/03/23 às 10:45	6,8							<2,0
2005/03/24 às 11:05	6,9							
2005/03/28 às 09:10	6,9							
2005/03/29 às 11:10	7,6							
2005/03/30 às 09:55	6,7							<2,0
2005/03/31 às 11:30	7,1							
2005/04/01 às 10:00	6,7							
2005/04/04 às 10:10	6,8							
2005/04/05 às 11:23								
2005/04/06 às 10:20	6,8							<2,0
2005/04/07 às 08:25	6,8							
2005/04/08 às 11:10								
2005/04/11 às 09:00	6,7							
2005/04/12 às 08:00	6,7							
2005/04/13 às 09:40	6,9							<2,0
2005/04/14 às 11:30	6,8							
2005/04/15 às 11:05	6,8							
2005/04/18 às 10:00	6,8							
2005/04/19 às 11:35	6,8							
2005/04/20 às 10:05	6,6							3,9
2005/04/21 às 11:30	6,4							
2005/04/22 às 11:25	6,7							
2005/04/26 às 10:55	6,6							
2005/04/27 às 09:40	7,0							2,5
2005/04/28 às 11:35	7,0							
2005/04/29 às 10:20	6,6							
2005/05/02 às 09:40	6,7							
2005/05/03 às 11:15	6,7							
2005/05/04 às 09:20	6,8				ausencia	<0,0060		2,1
2005/05/05 às 07:55	6,7							
2005/05/06 às 09:45	6,7							
2005/05/09 às 09:25	6,6							
2005/05/10 às 10:55	6,7							
2005/05/11 às 10:00	6,8							<2,0
2005/05/12 às 10:30	6,7							

# Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	pH - AdDP L	pH - AdDP PF	Pseudomonas aeruginosa - IAREN	Salmonella - BIOGERM	Salmonella - IAREN	Selénio (ICP) - IAREN	Sól. susp. totais (Grav) - IAREN	Sólidos suspensos totais - AdDP L
	Sorensen	Sorensen	UFC/100 mL	UFC/1L	UFC/1L	mg/L Se	mg/L	mg/L
2005/05/13 às 09:10	6,9							
2005/05/17 às 11:15								
2005/05/18 às 10:20	6,6							5,3
2005/05/24 às 09:00								
2005/05/25 às 10:00	6,8							7,3
2005/05/31 às 09:50								
2005/06/01 às 11:45	6,6							<2,0
2005/06/07 às 11:15								
2005/06/08 às 10:00	6,6							7,9
2005/06/14 às 10:00								
2005/06/15 às 09:30	6,6							3,6
2005/06/21 às 08:30								
2005/06/22 às 10:10	6,4							3,3
2005/06/28 às 09:40								
2005/06/29 às 09:30	6,9							2,6
2005/07/05 às 09:40								
2005/07/06 às 10:50	6,6							2,3
2005/07/12 às 09:30								
2005/07/13 às 10:00		6,8						<2,0
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55								
2005/07/20 às 10:30	6,7							4,6
2005/07/26 às 09:25								
2005/07/27 às 09:30		6,9						<2,0
2005/08/02 às 11:00								
2005/08/03 às 09:35	6,7		19		Presente			<2,0
2005/08/09 às 09:55								
2005/08/10 às 11:25	6,9							2,1
2005/08/16 às 09:45								
2005/08/17 às 09:55	6,7							<2,0
2005/08/23 às 10:00								
2005/08/24 às 10:00		6,8						2,8
2005/08/30 às 10:20								
2005/08/31 às 09:00	6,8							<2,0
2005/09/06 às 10:30								
2005/09/07 às 09:40		6,8						8,1
2005/09/13 às 10:25								
2005/09/14 às 10:25	6,9							<2,0
2005/09/20 às 09:35								
2005/09/21 às 10:30	6,7							2,3
2005/09/27 às 10:40								
2005/09/28 às 10:10	6,6							3,2
2005/10/04 às 10:00								
2005/10/06 às 09:05	6,8							<2,0
2005/10/11 às 10:55								
2005/10/12 às 11:30	6,7							30
2005/10/18 às 10:35								
2005/10/19 às 10:25		6,7						<2,0
2005/10/26 às 09:45	7,1							<2,0
2005/11/02 às 10:15	6,6		14		Ausente	<0,0060		6,2
2005/11/08 às 10:50								
2005/11/09 às 09:50	7,0							3,9
2005/11/15 às 09:45								
2005/11/16 às 09:20	6,7							<2,0
2005/11/22 às 09:40								
2005/11/23 às 10:00	6,8							<2,0
2005/11/29 às 10:05								
2005/11/30 às 10:15		6,8						<2,0
2005/12/07 às 10:15	6,6							<2,0
2005/12/13 às 09:17								
2005/12/14 às 10:50		6,6						<2,0
2005/12/20 às 10:00								
2005/12/21 às 09:30							<2,0	
2005/12/27 às 10:00								
2005/12/28 às 10:25		6,5						<2,0

Média	6,8	6,7	16	S/VALORES	S/VALORES	0,0060	2,00	4,0
Mínimo	6,4	6,5	14	S/VALORES	S/VALORES	<0,0060	2,00	0,5
Máximo	7,8	6,9	19	S/VALORES	S/VALORES	<0,0060	2,00	30
Nº de análises	112	8	2	1	3	2	2	50



# Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Staphylococcus aureus - BIOGERM	Staphylococcus aureus - BIOGERM - Coagulase -	Staphylococcus aureus - IAREN	Staphylococcus aureus - IAREN - Coagulase -	Subst. extraíveis clorofórmio - LUSÁGUA	Subst. tensioactivas Ág. Bruta LUSÁGUA	Sulfatos (CIA) - IAREN	Sulfatos - AdDP L
	UFC/100 mL	UFC/100 mL	UFC/100 mL	UFC/100 mL	mg/L	mg/L	mg/L SO4	mg/L SO4
2005/05/13 às 09:10								
2005/05/17 às 11:15								
2005/05/18 às 10:20								
2005/05/24 às 09:00								
2005/05/25 às 10:00								
2005/05/31 às 09:50								
2005/06/01 às 11:45								
2005/06/07 às 11:15								
2005/06/08 às 10:00								
2005/06/14 às 10:00								
2005/06/15 às 09:30								
2005/06/21 às 08:30								
2005/06/22 às 10:10								
2005/06/28 às 09:40								
2005/06/29 às 09:30								
2005/07/05 às 09:40								
2005/07/06 às 10:50								
2005/07/12 às 09:30								
2005/07/13 às 10:00								
2005/07/14 às 10:00								
2005/07/19 às 09:55								
2005/07/20 às 10:30								
2005/07/26 às 09:25								
2005/07/27 às 09:30								
2005/08/02 às 11:00								
2005/08/03 às 09:35			0	550				
2005/08/09 às 09:55								
2005/08/10 às 11:25							8,2	
2005/08/16 às 09:45								
2005/08/17 às 09:55								
2005/08/23 às 10:00								
2005/08/24 às 10:00								
2005/08/30 às 10:20								
2005/08/31 às 09:00								
2005/09/06 às 10:30								
2005/09/07 às 09:40								
2005/09/13 às 10:25								
2005/09/14 às 10:25								
2005/09/20 às 09:35								
2005/09/21 às 10:30								
2005/09/27 às 10:40								
2005/09/28 às 10:10								
2005/10/04 às 10:00								
2005/10/06 às 09:05								
2005/10/11 às 10:55								
2005/10/12 às 11:30								
2005/10/18 às 10:35								
2005/10/19 às 10:25								
2005/10/26 às 09:45								
2005/11/02 às 10:15			0	0	<0,1	0,3		
2005/11/08 às 10:50								
2005/11/09 às 09:50								<10
2005/11/15 às 09:45								
2005/11/16 às 09:20								
2005/11/22 às 09:40								
2005/11/23 às 10:00								
2005/11/29 às 10:05								
2005/11/30 às 10:15								
2005/12/07 às 10:15								
2005/12/13 às 09:17								
2005/12/14 às 10:50								
2005/12/20 às 10:00								
2005/12/21 às 09:30								
2005/12/27 às 10:00								
2005/12/28 às 10:25								

Média	0	167	0	138	0,1	0,2	7,8	7,3
Mínimo	0	0	0	0	<0,1	<0,1	7,5	<5,9
Máximo	0	300	0	550	<0,1	0,3	8,2	<10
Nº de análises	3	3	4	4	2	2	2	19

**Rio Ferreira - 7131PA971**

DATA	Temperatura in situ °C	Tritio - Sagilab Bq/L	Turvação (Nefelometria) - IAREN NTU	Turvação - AdDP L NTU	Turvação - AdDP PF NTU	Zinco - Ág. Bruta LUSÁGUA mg/L Zn
2005/01/03 às 09:35	9,1			0,44		
2005/01/04 às 10:30	8,8			0,62		
2005/01/05 às 10:30	8,4			0,81		
2005/01/06 às 10:20	8,5			0,72		
2005/01/07 às 09:45	8,0			0,66		
2005/01/10 às 09:40	7,9			0,63		
2005/01/11 às 09:40	9,7			0,70		
2005/01/12 às 09:40	11,1		0,96			
2005/01/13 às 09:40	11,8			26,9		
2005/01/14 às 10:30	11,3			1,8		
2005/01/17 às 10:10	9,9			1,4		
2005/01/18 às 10:05	10,7			6,9		
2005/01/19 às 10:30	9,6			1,5		
2005/01/20 às 09:50	10,2			1,7		
2005/01/21 às 09:35	9,3			1,6		
2005/01/24 às 10:25	9,1			0,57		
2005/01/25 às 09:40	7,9			0,61		
2005/01/26 às 10:20	7,8			0,97		
2005/01/27 às 09:45	8,9			1,4		
2005/01/28 às 10:15	7,2			1,3		
2005/01/31 às 09:35	8,3			0,61		
2005/02/01 às 09:10	8,0			0,99		
2005/02/02 às 08:50	8,3			0,84		
2005/02/03 às 09:30	8,4			1,1		
2005/02/04 às 10:10	8,7			0,99		
2005/02/07 às 09:20	7,3			0,65		
2005/02/09 às 10:00						
2005/02/09 às 11:30	8,5			0,82		
2005/02/10 às 09:10	8,0			0,82		
2005/02/11 às 09:15	8,0			0,65		
2005/02/14 às 09:20	9,0		0,53			
2005/02/15 às 08:25	8,6			1,1		
2005/02/16 às 08:30	8,3			1,2		
2005/02/17 às 08:30	7,1			0,71		
2005/02/18 às 09:15	7,6			1,1		
2005/02/21 às 09:00	8,9			0,61		
2005/02/22 às 09:45	9,2			9,0		
2005/02/23 às 09:20	9,4			3,7		
2005/02/24 às 10:25	8,5			0,93		
2005/02/25 às 08:25	7,0			0,90		
2005/02/28 às 09:45	7,2			1,2		
2005/03/01 às 11:20	6,7			1,2		
2005/03/02 às 10:10	6,3			0,86		
2005/03/03 às 08:45	7,2			0,79		
2005/03/04 às 09:50	7,7			0,96		
2005/03/07 às 09:15	7,8			0,63		
2005/03/08 às 11:15	7,9			0,74		
2005/03/09 às 08:50	8,1			1,2		
2005/03/10 às 10:30	9,1			1,1		
2005/03/11 às 08:50	8,9			0,78		
2005/03/14 às 09:40	12,3			0,79		
2005/03/15 às 11:33	11,1			2,0		
2005/03/16 às 10:35	11,6			0,72		
2005/03/17 às 11:15	13,0			1,6		
2005/03/18 às 09:25	12,4			1,1		
2005/03/21 às 09:25	14,3			2,0		
2005/03/22 às 11:20	13,6			3,1		
2005/03/23 às 10:45	12,6			2,9		
2005/03/24 às 11:05	13,6			3,8		
2005/03/28 às 09:10	12,6			6,1		
2005/03/29 às 11:10	12,8			5,2		
2005/03/30 às 09:55	12,7			2,5		
2005/03/31 às 11:30	13,6			2,1		
2005/04/01 às 10:00	14,8			1,7		
2005/04/04 às 10:10	13,9			2,0		
2005/04/05 às 11:23	13,7					
2005/04/06 às 10:20	14,0			11,0		
2005/04/07 às 08:25	14,4			2,0		
2005/04/08 às 11:10	13,3		1,8			
2005/04/11 às 09:00	12,1			1,3		
2005/04/12 às 08:00	12,1			1,1		
2005/04/13 às 09:40	12,6			1,7		
2005/04/14 às 11:30	13,8			2,0		
2005/04/15 às 11:05	12,2			0,17		
2005/04/18 às 10:00	12,8			10,6		
2005/04/19 às 11:35	13,1			3,8		
2005/04/20 às 10:05	13,1			2,3		
2005/04/21 às 11:30	13,8			1,8		
2005/04/22 às 11:25	13,4			1,7		
2005/04/26 às 10:55	13,5			1,7		
2005/04/27 às 09:40	12,5			0,97		
2005/04/28 às 11:35	14,0			1,8		
2005/04/29 às 10:20	14,2			1,7		
2005/05/02 às 09:40	15,2			2,8		
2005/05/03 às 11:15	14,3			3,4		
2005/05/04 às 09:20	14,1			2,0		<0,1
2005/05/05 às 07:55	14,2			1,8		
2005/05/06 às 09:45	14,8			1,8		
2005/05/09 às 09:25	14,8			1,3		
2005/05/10 às 10:55	15,4			2,8		
2005/05/11 às 10:00	14,6	< 10		1,7		
2005/05/12 às 10:30	14,6			1,7		

## Rio Ferreira - 7131PA971

DATA	Temperatura in situ °C	Tritio - Sagilab Bq/L	Turvação (Nefelometria) - IAREN NTU	Turvação - AdDP L NTU	Turvação - AdDP PF NTU	Zinco - Ág. Bruta - LUSÁGUA mg/L Zn
2005/05/13 às 09:10	15,0			4,8		
2005/05/17 às 11:15						
2005/05/18 às 10:20	14,2			1,9		
2005/05/24 às 09:00						
2005/05/25 às 10:00	15,7			1,5		
2005/05/31 às 09:50						
2005/06/01 às 11:45	17,0			1,6		
2005/06/07 às 11:15						
2005/06/08 às 10:00	ND			1,4		
2005/06/14 às 10:00						
2005/06/15 às 09:30	17,1			1,8		
2005/06/21 às 08:30						
2005/06/22 às 10:10	19,4			1,0		
2005/06/28 às 09:40						
2005/06/29 às 09:30	17,4			1,9		
2005/07/05 às 09:40						
2005/07/06 às 10:50	19,6			1,6		
2005/07/12 às 09:30						
2005/07/13 às 10:00	20,1				2,8	
2005/07/14 às 10:00						
2005/07/19 às 09:55						
2005/07/20 às 10:30	23,2			1,9		
2005/07/26 às 09:25						
2005/07/27 às 09:30	18,8				4,2	
2005/08/02 às 11:00						
2005/08/03 às 09:35	17,9			1,4		
2005/08/09 às 09:55						
2005/08/10 às 11:25	19,0			0,11		
2005/08/16 às 09:45						
2005/08/17 às 09:55	20,3			2,0		
2005/08/23 às 10:00						
2005/08/24 às 10:00	18,6				3,4	
2005/08/30 às 10:20						
2005/08/31 às 09:00	20,1			2,4		
2005/09/06 às 10:30						
2005/09/07 às 09:40	18,3				18,1	
2005/09/13 às 10:25						
2005/09/14 às 10:25	15,9			3,8		
2005/09/20 às 09:35						
2005/09/21 às 10:30	16,0			1,4		
2005/09/27 às 10:40						
2005/09/28 às 10:10	18,7			2,0		
2005/10/04 às 10:00						
2005/10/06 às 09:05	12,3			0,69		
2005/10/11 às 10:55						
2005/10/12 às 11:30	16,3			35,2		
2005/10/18 às 10:35						
2005/10/19 às 10:25	15,0				3,2	
2005/10/26 às 09:45	14,7			1,6		
2005/11/02 às 10:15	16,8	< 10		3,0		<0,1
2005/11/08 às 10:50						
2005/11/09 às 09:50	11,7			14,7		
2005/11/15 às 09:45						
2005/11/16 às 09:20	11,0			1,3		
2005/11/22 às 09:40						
2005/11/23 às 10:00	11,7			1,8		
2005/11/29 às 10:05						
2005/11/30 às 10:15	9,0				1,1	
2005/12/07 às 10:15	11,6			2,8		
2005/12/13 às 09:17						
2005/12/14 às 10:50	9,5				1,0	
2005/12/20 às 10:00						
2005/12/21 às 09:30	7,6		1,3			
2005/12/27 às 10:00						
2005/12/28 às 10:25	10,5				2,8	

<b>Média</b>	12,1	10	1,15	2,53	4,6	0,1
<b>Mínimo</b>	6,3	<10	0,53	0,11	1,0	<0,1
<b>Máximo</b>	23,2	<10	1,8	35,2	18,1	<0,1
<b>Nº de análises</b>	125	2	4	112	8	2