

Monitoramento de Sedimentos das Nascentes

Tabela - 4.16 Resultados analíticos dos parâmetros analisados mensalmente

Ano: 2015

Parâmetro	Unidade	VMP ⁽²⁾ - CONAMA	VMP ⁽³⁾ - CONAMA	NBAC-02		NBAC-13	
		454/2012	454/2012	Março	Setembro	Março	Setembro
CÁDMIO ⁽¹⁾	mg/kg	0,6	3,5	0,46	<3,05	0,75	<3,23
CHUMBO ⁽¹⁾	mg/kg	35	91,3	4,31	24,4	14,2	16,3
COBRE ⁽¹⁾	mg/kg	35,7	197	0,46	<3,05	0,75	3,61
CROMO ⁽¹⁾	mg/kg	37,3	90	6,9	4,94	9,21	<3,23
TEOR DE SÓLIDOS ⁽¹⁾	g/g	*	*	0,5462	0,7838	0,3236	0,7868
ZINCO ⁽¹⁾	mg/kg	123	315	0,46	10,2	5,55	9,38

Legenda:

(1) Resultados obtidos em Laboratório de Terceiros;

(2) Valor Máximo Permitido - 1º Nível CONAMA Nº 454;

(3) Valor Máximo Permitido - 2º Nível CONAMA Nº 454

* Parâmetro sem Padrão de Referência;

NA: Não Analisado;

<0,0087 - Concentração abaixo do limite de quantificação;

0,0087 - Concentração acima do limite de quantificação; e

0,0464 - Concentração acima do Padrão de Referência

Monitoramento de Sedimentos dos Igarapés

Tabela - 4.17 Resultados analíticos dos parâmetros analisados mensalmente

Ano: 2015

Parâmetro	Unidade	VMP ⁽²⁾ - CONAMA	VMP ⁽³⁾ - CONAMA	BAC-1		BAC-2		BAC-3	
		454/2012	454/2012	Janeiro	Setembro	Janeiro	Setembro	Janeiro	Setembro
CÁDMIO ⁽¹⁾	mg/kg	0,6	3,5	0,28	4,38	0,34	4,41	0,26	4,07
CHUMBO ⁽¹⁾	mg/kg	35	91,3	6,94	5,76	4,55	4,63	7,4	6,2
COBRE ⁽¹⁾	mg/kg	35,7	197	0,28	<3,03	0,34	<2,79	0,83	<3,02
CROMO ⁽¹⁾	mg/kg	37,3	90	0,26	<3,03	0,34	<2,79	0,26	<3,02
TEOR DE SÓLIDOS ⁽¹⁾	g/g	*	*	0,8782	0,7744	0,7238	0,7879	0,867	0,775
ZINCO ⁽¹⁾	mg/kg	123	315	1,35	3,25	0,62	3,14	2,52	2,97

Legenda:

(1) Resultados obtidos em Laboratório de Terceiros;

(2) Valor Máximo Permitido - 1º Nível CONAMA Nº 454;

(3) Valor Máximo Permitido - 2º Nível CONAMA Nº 454

* Parâmetro sem Padrão de Referência;

NA: Não Analisado;

<0,0087 - Concentração abaixo do limite de quantificação;

0,0087 - Concentração acima do limite de quantificação; e

0,0464 - Concentração acima do Padrão de Referência