



CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS
DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFIA



Lote de Análise:	A0077	A0077	A0077	A0077	A0077
Matriz:	Água	Água	Água	Água	Água
ID OrganomAR:	OM03585	OM03586	OM03587	OM03588	OM03589
Identificação Cliente:	SJCG (Foz do Rio Persinunga)	Carneiros	Mamucabas	B. Jangada	Suape
Data de Coleta:	24/10/2019	24/10/2019	24/10/2019	24/10/2019	24/10/2019

Hidrocarboneto Aromático	Concentração ($\mu\text{g L}^{-1}$)				
Naftaleno	nd	nd	nd	nd	nd
2-Metilnaftaleno	nd	0,00132	nd	nd	nd
Acenaftileno	nd	< 0,00026	< 0,00027	nd	nd
Acenafteno	0,00061	0,00137	nd	< 0,00025	nd
Fluoreno	nd	0,00217	nd	nd	nd
Fenantreno	0,00568	0,01434	nd	nd	nd
Antraceno	nd	0,00198	0,00042	nd	nd
Fluoranteno	0,00104	0,00142	< 0,00027	nd	nd
Pireno	0,00144	0,00387	< 0,00027	nd	< 0,00025
Benzo[a]antraceno	nd	0,00164	nd	nd	nd
Criseno	0,00234	0,00251	nd	< 0,00025	< 0,00025
Benzo[b]fluoranteno	nd	0,00082	nd	nd	nd
Benzo[k]fluoranteno	nd	nd	nd	nd	nd
Benzo[a]pireno	nd	nd	nd	nd	nd
Indeno[1,2,3-cd]pireno	nd	nd	nd	nd	nd
Dibenzo[a,h]antraceno	nd	nd	nd	nd	nd
Benzo[ghi]perileno	nd	nd	nd	nd	nd

Legenda:

nd = não detectado

Observação:

Número precedido pelo símbolo "<" indica concentração menor que o limite de quantificação (LQ)

G. G.
KRL



CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS
DEPARTAMENTO DE OCEANOGRÁFIA



Lote de Análise:	A0077	A0077	A0077	A0077	A0077
Matriz:	Água	Água	Água	Água	Água
ID OrganoMAR:	OM03590	OM03591	OM03592	OM03593	OM03594
Identificação Cliente:	Gaibu	Itapuama	Maracaípe	Paiva	Muro Alto
Data de Coleta:	24/10/2019	24/10/2019	24/10/2019	24/10/2019	24/10/2019

Hidrocarboneto Aromático	Concentração ($\mu\text{g L}^{-1}$)				
Naftaleno	nd	nd	nd	nd	nd
2-Metilnaftaleno	nd	0,00875	nd	nd	nd
Acenaftileno	nd	0,00139	nd	nd	nd
Acenafteno	< 0,00025	0,00371	nd	nd	nd
Fluoreno	nd	nd	nd	nd	nd
Fenantreno	nd	0,01087	nd	nd	nd
Antraceno	nd	nd	nd	nd	nd
Fluoranteno	nd	0,00081	nd	nd	< 0,00025
Pireno	nd	0,00222	nd	nd	< 0,00025
Benzo[a]antraceno	nd	0,00168	nd	nd	nd
Criseno	nd	0,00703	nd	nd	< 0,00025
Benzo[b]fluoranteno	nd	0,00093	nd	nd	nd
Benzo[k]fluoranteno	nd	nd	nd	nd	nd
Benzo[a]pireno	nd	nd	nd	nd	nd
Indeno[1,2,3-cd]pireno	nd	nd	nd	nd	nd
Dibenzo[a,h]antraceno	nd	nd	nd	nd	nd
Benzo[ghi]perileno	nd	nd	nd	nd	nd

Legenda:

nd = não detectado

Observação:

Número precedido pelo símbolo "<" indica concentração menor que o limite de quantificação (LQ)

g.g.
LFL



CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS
DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFIA



Lote de Análise:	A0077	A0077	A0077	A0077
Matriz:	Água	Água	Água	Água
ID OrganoMAR:	OM03595	OM03600	OM03601	OM03602
Identificação Cliente:	Itapuama/Xaréu	Pau Amarelo	Janga	Jaguaribe
Data de Coleta:	24/10/2019	24/10/2019	24/10/2019	24/10/2019

Hidrocarboneto Aromático	Concentração ($\mu\text{g L}^{-1}$)			
Naftaleno	nd	nd	nd	nd
2-Metilnaftaleno	1,90	nd	nd	nd
Acenaftileno	nd	< 0,00026	nd	nd
Acenafteno	1,14	0,00057	0,00034	0,00027
Fluoreno	2,16	0,00083	nd	nd
Fenantreno	19,16	0,00751	0,00081	0,00211
Antraceno	2,06	0,00264	nd	nd
Fluoranteno	2,07	0,00611	< 0,00025	nd
Pireno	10,76	0,00714	0,00030	0,00069
Benzo[a]antraceno	5,00	0,00532	nd	nd
Criseno	6,33	0,01064	nd	0,00147
Benzo[b]fluoranteno	3,72	0,00749	nd	nd
Benzo[k]fluoranteno	0,58	0,00494	nd	nd
Benzo[a]pireno	5,33	0,01380	nd	nd
Indeno[1,2,3-cd]pireno	0,97	0,00491	nd	nd
Dibenzo[a,h]antraceno	2,46	nd	nd	nd
Benzo[ghi]perileno	2,15	0,00632	nd	nd

Legenda:

nd = não detectado

Observação:

Número precedido pelo símbolo "<" indica concentração menor que o limite de quantificação (LQ)

Eliete Zanardi Lamardo
Professora Associada
Depto. Oceanografia / UFPE
SIAPE: 1742675



Gilvan T. Yogui, Ph.D.
PROFESSOR ASSOCIADO
DEPTO DE OCEANOGRAFIA
SIAPE 1778982

