

Resultados das Análises de Fitoplâncton na água em Fevereiro de 2014

Nº de amostra	Data da colheita	Data de entrada	Data início ensaio	Zona de Produção	Local	LONGITUDE E	LATITUDE N	Principais géneros que incluem espécies tóxicas marinhas (cel/L) em Portugal					
								Pseudo-nitzschia spp.	Dinophysis spp.	Gymnodinium spp.	Lingulodinium spp.	Alexandrium spp.	
L112/14	03/02/2014	03/02/2014	05/02/2014	LAL	JANGADA SR. HERNANI	-9.17211	38.51254	115820	240	0	0	0	0
L113/14	02/02/2014	03/02/2014	04/02/2014	L6	SESIMBRA	-9.10022	38.43517	640	0	0	0	0	0
L114/14	03/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	FAR1	CAIS NOVO-MARCHIL	-7.93900	37.01550	0	0	20	0	0	0
L115/14	03/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	OUH4	ILHOTE NEGRO-GARGANTA	-7.85133	37.02117	0	0	0	0	0	0
L116/14	03/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	TAV2	QUATRO ÁGUAS-TORRE D'AIRES	-7.63100	37.11417	9707	0	0	0	0	0
L117/14	03/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	OLH1	REGUEIRA DA ÁGUA QUENTE-ALTO DA FARROBA	-7.78418	37.03070	0	0	0	0	0	0
L118/14	03/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	FAR2	REGATO DE AZEITES-LARGURA	-7.96597	36.99667	0	0	0	0	0	0
L119/14	03/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	VRSA1-TAV1	CACELA	-7.55000	37.15400	0	0	0	0	0	0
L120/14	03/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	L9	MONTE GORDO	-7.45620	37.17620	5115	0	0	0	0	20
L121/14	03/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	OLH2	BARRINHA-MARIM	-7.82142	37.02924	0	0	0	0	0	0
L122/14	03/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	FUZ1	MURTEIRA-ILHA DA FUZETA	-7.74083	37.05167	21030	0	0	0	0	0
L123/14	04/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	L5	COSTA DA CAPARICA	-9.24328	38.64574	0	0	0	0	0	0
L124/14	04/02/2014	04/02/2014	06/02/2014	ESD2	CARRASQUEIRA	-8.72931	38.42671	0	0	0	0	0	0
L125/14	04/02/2014	04/02/2014	06/02/2014	EDS1	CAIS DA LOTA	-8.88772	38.52055	0	0	0	0	0	0
L126/14	04/02/2014	04/02/2014	05/02/2014	EDS1	FARALHÃO	-8.79866	38.52540	0	0	0	0	0	0
L127/14	04/02/2014	04/02/2014	07/02/2014	L5	CASCAIS-MARINA	-9.41470	38.69356	0	0	0	0	0	0
L128/14	04/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	OLH3	FORTALEZA-AREAIS	-7.81250	37.02550	0	0	0	0	0	20
L129/14	04/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	L8	JAULAS OFF-SHORE APPA	-7.76715	37.00232	2273	0	0	0	0	40
L130/14	04/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	L7a	ALJEZUR	-8.84538	37.35272	0	0	0	0	0	0
L131/14	04/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	POR2	ALVÓR POVOAÇÃO	-8.59750	37.13217	2273	0	0	0	0	0
L132/14	04/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	L8	PRAIA DE FARO	-7.99583	37.00717	0	0	0	0	0	0
L133/14	04/02/2014	05/02/2014	07/02/2014	L7a	PORTO DE MÓS	-8.68550	37.06588	0	0	0	0	0	0
L134/14	04/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	L7b	JAULAS-SAGRES	-8.88583	37.02250	0	20	0	0	0	0
L135/14	03/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	L2	LEÇA DA PALMEIRA	-8.71155	41.19667	0	0	0	0	0	0
L136/14	03/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	L1	APÚLIA	-8.78420	41.48887	0	0	0	0	0	0
L137/14	03/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	L2	AGUDA	-8.70167	41.03335	0	0	0	0	0	0
L138/14	04/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	ELM	PILARES DA PONTE VELHA-RIO LIMA	-8.81797	41.69308	0	0	0	0	0	0
L139/14	04/02/2014	05/02/2014	07/02/2014	L1	PRAIA DE CARREÇO	-8.87833	41.74283	0	0	0	0	0	0
L140/14	05/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	LOB	CAIS	-9.22274	39.42812	0	0	0	0	0	40
L141/14	03/02/2014	05/02/2014	07/02/2014	RIAV1	MOACHA	-8.71167	40.69556	0	0	40	0	0	0
L142/14	03/02/2014	05/02/2014	07/02/2014	RIAV3	ESPINHEIRO	-8.68444	40.67667	0	0	0	0	0	0
L143/14	03/02/2014	05/02/2014	07/02/2014	RIAV2	COSTA NOVA	-8.73833	40.62222	0	0	0	0	0	0
L144/14	03/02/2014	05/02/2014	07/02/2014	RIAV4	CANAL DE LHAVO	-8.68278	40.60778	0	0	0	0	0	0
L145/14	04/02/2014	05/02/2014	06/02/2014	EMN2	ENTRADA BRAÇO SUL-PRANTO	-8.85442	40.14401	0	0	0	0	0	0
L146/14	03/02/2014	05/02/2014	10/02/2014	L3	MARÉGRAFO	-8.74866	40.64415	0	0	0	0	0	0
L147/14	05/02/2014	06/02/2014	07/02/2014	OUH5	LAMEIRÃO-CULATRA	-7.84267	36.99633	6251	0	0	0	0	40
L148/14	10/02/2014	10/02/2014	11/02/2014	LAL	JANGADA SR. HERNANI	-9.17211	38.51254	67000	160	0	0	0	0
L149/14	10/02/2014	11/02/2014	12/02/2014	L8	PRAIA DE FARO	-7.99583	37.00717	0	0	0	0	0	0
L150/14	10/02/2014	11/02/2014	12/02/2014	OLH1	REGUEIRA DA ÁGUA QUENTE-ALTO DA FARROBA	-7.78418	37.03070	0	0	0	0	0	40
L151/14	10/02/2014	11/02/2014	12/02/2014	FAR1	CAIS NOVO-MARCHIL	-7.93900	37.01550	40	0	0	0	0	80
L152/14	10/02/2014	11/02/2014	12/02/2014	OLH2	BARRINHA-MARIM	-7.82142	37.02924	0	0	0	0	0	0
L153/14	10/02/2014	11/02/2014	12/02/2014	TAV2	QUATRO ÁGUAS-TORRE D'AIRES	-7.63100	37.11417	2960	0	0	0	0	0
L154/14	10/02/2014	11/02/2014	12/02/2014	VRSA1-TAV1	CACELA	-7.55000	37.15400	2273	0	0	0	0	0
L155/14	10/02/2014	11/02/2014	12/02/2014	FUZ1	MURTEIRA-ILHA DA FUZETA	-7.74083	37.05167	920	0	0	0	0	20
L156/14	10/02/2014	11/02/2014	12/02/2014	L9	MONTE GORDO	-7.45620	37.17620	0	0	0	0	0	0
L157/14	10/02/2014	11/02/2014	12/02/2014	OUH4	ILHOTE NEGRO-GARGANTA	-7.85133	37.02117	0	0	0	0	0	40
L158/14	11/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	L8	JAULAS OFF-SHORE APPA	-7.76715	37.00232	1080	0	0	0	0	140
L159/14	11/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	FAR2	REGATO DE AZEITES-LARGURA	-7.96597	36.99667	240	0	0	0	0	0
L160/14	11/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	L7a	ALJEZUR	-8.84538	37.35272	0	0	0	0	0	0
L161/14	11/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	LAG	VALE DA LAMA	-8.62205	37.13400	0	0	0	0	0	0
L162/14	11/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	POR2	ALVÓR POVOAÇÃO	-8.59750	37.13217	0	0	0	0	0	0
L163/14	10/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	RIAV3	ESPINHEIRO	-8.68444	40.67667	0	0	0	0	0	0
L164/14	10/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	RIAV4	CANAL DE LHAVO	-8.68278	40.60778	0	0	0	0	0	0
L165/14	11/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	RIAV1	MOACHA	-8.71167	40.69556	0	0	0	0	0	40
L166/14	11/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	EMN2	ENTRADA BRAÇO SUL-PRANTO	-8.85442	40.14401	0	0	0	0	0	40
L167/14	10/02/2014	12/02/2014	14/02/2014	L3	MARÉGRAFO	-8.74866	40.64415	0	0	0	0	0	0
L168/14	10/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	RIAV2	COSTA NOVA	-8.73833	40.62222	0	0	0	0	0	0
L169/14	09/02/2014	12/02/2014	13/02/2014	L6	SESIMBRA	-9.11035	38.43984	0	0	0	0	0	0
L170/14	12/02/2014	12/02/2014	14/02/2014	L5	CASCAIS-MARINA	-9.41470	38.69356	0	0	0	0	0	0
L172/14	12/02/2014	13/02/2014	14/02/2014	EMI	FRENTE PONTE NOVA DE VILA NOVA DE CERVEIRA	-8.74680	41.94965	0	0	0	0	0	0
L173/14	12/02/2014	13/02/2014	14/02/2014	ELM	PILARES DA PONTE VELHA-RIO LIMA	-8.81797	41.69308	0	0	0	0	0	0
L174/14	12/02/2014	13/02/2014	14/02/2014	L1	PRAIA DE CARREÇO	-8.87833	41.74283	0	0	0	0	0	0
L175/14	12/02/2014	13/02/2014	14/02/2014	L2	AGUDA	-8.70167	41.03335	0	0	0	0	0	40
L176/14	12/02/2014	13/02/2014	17/02/2014	L2	LEÇA DA PALMEIRA	-8.71155	41.19667	0	0	0	0	0	0
L177/14	12/02/2014	13/02/2014	14/02/2014	L1	APÚLIA	-8.78420	41.48887	0	0	0	0	0	0
L178/14	12/02/2014	13/02/2014	17/02/2014	OUH5	LAMEIRÃO-CULATRA	-7.84267	36.99633	80	0	20	0	0	0
L179/14	12/02/2014	13/02/2014	14/02/2014	OLH3	FORTALEZA-AREAIS	-7.81250	37.02550	440	0	0	0	0	180
L180/14	13/02/2014	13/02/2014	17/02/2014	EDS1	FARALHÃO	-8.79866	38.52540	0	0	0	0	0	0
L181/14	13/02/2014	13/02/2014	17/02/2014	ESD2	CARRASQUEIRA	-8.72931	38.42671	0	0	0	0	0	0
L182/14	13/02/2014	13/02/2014	17/02/2014	EDS1	CAIS DA LOTA	-8.88772	38.52055	0	0	40	0	0	0
L183/14	13/02/2014	13/02/2014	17/02/2014	LOB	CAIS	-9.22274	39.42812	0	0	0	0	0	0
L184/14	16/02/2014	17/02/2014	18/02/2014	L6	SESIMBRA	-9.10793	38.43871	0	0	0	0	0	0
L185/14	17/02/2014	17/02/2014	18/02/2014	L5	COSTA DA CAPARICA	-9.24328	38.64574	0	0	0	0	0	0
L186/14	17/02/2014	17/02/2014	18/02/2014	ETJ	PORTO BRANDÃO	-9.21992	38.67527	0	0	0	0	0	0

Resultados das Análises de Fitoplâncton na água em Fevereiro de 2014

Nº de amostra	Data da colheita	Data de entrada	Data início ensaio	Zona de Produção	Local	LONGITUDE E	LATITUDE N	Principais géneros que incluem espécies tóxicas marinhas (cel/L) em Portugal				
								Pseudo-nitzschia spp.	Dinophysis spp.	Gymnodinium spp.	Lingulodinium spp.	Alexandrium spp.
L187/14	18/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	LAL	JANGADA SR. HERNANI	-9.17211	38.51254	184920	240	0	0	0
L188/14	17/02/2014	18/02/2014	20/02/2014	OLH1	REGUEIRA DA ÁGUA QUENTE-ALTO DA FARROBA	-7.78418	37.03070	0	0	0	0	20
L189/14	17/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	FUZ1	MURTEIRA-ILHA DA FUZETA	-7.74083	37.05167	6252	0	0	0	20
L190/14	17/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	L8	PRAIA DE FARO	-7.99583	37.00717	0	40	0	0	0
L191/14	17/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	OLH4	ILHOTE NEGRO-GARGANTA	-7.85133	37.02117	0	0	0	0	0
L192/14	17/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	L9	MONTE GORDO	-7.45620	37.17620	9195	0	0	0	0
L193/14	17/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	L8	JAUHAS OFF-SHORE APPA	-7.76715	37.00232	800	0	0	0	0
L194/14	17/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	FAR1	CAIS NOVO-MARCHIL	-7.93900	37.01550	0	0	80	0	0
L195/14	17/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	VRSA1-TAV1	CACELA	-7.55000	37.15400	80	0	0	0	0
L196/14	17/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	OLH2	BARRINHA-MARIM	-7.82142	37.02924	0	0	0	0	0
L197/14	17/02/2014	18/02/2014	19/02/2014	FAR2	REGATO DE AZEITES-LARGURA	-7.96597	36.99667	80	0	60	0	0
L198/14	18/02/2014	18/02/2014	20/02/2014	EDS1	FARALHÃO	-8.79866	38.52540	0	0	0	0	0
L199/14	18/02/2014	18/02/2014	20/02/2014	ESD2	CARRASQUEIRA	-8.72931	38.42671	0	0	0	0	0
L200/14	18/02/2014	18/02/2014	20/02/2014	EDS1	CAIS DA LOTA	-8.88772	38.52055	0	0	80	0	0
L202/14	18/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	L7a	ALJEZUR	-8.84538	37.35272	0	0	0	0	0
L203/14	17/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	OLH5	LAMEIRÃO-CULATRA	-7.84267	36.99633	1136	0	20	0	0
L204/14	17/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	L7a	PORTO DE MÓS	-8.68550	37.06588	0	0	0	0	0
L205/14	18/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	OLH3	FORTALEZA-ÁREAIS	-7.81250	37.02550	1000	0	0	0	0
L206/14	18/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	L8	CULATRA	-7.83383	36.98550	0	0	0	0	0
L207/14	17/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	TAV2	QUATRO ÁGUAS-TORRE D'AIRES	-7.63100	37.11417	7957	0	40	0	120
L208/14	18/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	L7a	PRAIA DONA ANA	-8.62205	37.13400	0	0	0	0	0
L209/14	18/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	LAG	VALE DA LAMA	-8.62205	37.13400	0	0	0	0	0
L210/14	18/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	POR2	ALVÔR POVOAÇÃO	-8.59750	37.13217	0	20	0	0	0
L211/14	17/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	L3	MARÉGRAFO	-8.74866	40.64415	0	0	0	0	0
L212/14	17/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	RIAV2	COSTA NOVA	-8.73833	40.62222	0	0	0	0	0
L213/14	17/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	RIAV1	MOAÇA	-8.71167	40.69556	0	0	0	0	0
L214/14	17/02/2014	19/02/2014	20/02/2014	RIAV3	ESPINHEIRO	-8.68444	40.67667	0	0	0	0	0
L215/14	17/02/2014	19/02/2014	21/02/2014	RIAV4	CANAL DE ILHAVO	-8.68278	40.60778	0	0	0	0	0
L216/14	18/02/2014	19/02/2014	21/02/2014	EMN2	ENTRADA BRAÇO SUL-PRANTO	-8.85442	40.14401	0	0	0	0	360
L217/14	18/02/2014	19/02/2014	21/02/2014	L1	APÚLIA	-8.78420	41.48887	0	0	0	0	0
L218/14	18/02/2014	19/02/2014	21/02/2014	L2	LEÇA DA PALMEIRA	-8.71155	41.19667	0	0	0	0	0
L219/14	19/02/2014	20/02/2014	21/02/2014	EMI	FRENTE PONTE NOVA DE VILA NOVA DE CERVEIRA	-8.74680	41.94965	0	0	0	0	0
L220/14	19/02/2014	20/02/2014	21/02/2014	ELM	PILARES DA PONTE VELHA-RIO LIMA	-8.81797	41.69308	0	0	0	0	0
L221/14	19/02/2014	20/02/2014	21/02/2014	L1	PRAIA DE CARREÇO	-8.87833	41.74283	0	0	0	0	0
L222/14	20/02/2014	20/02/2014	21/02/2014	LOB	CAIS	-9.22274	39.42812	0	0	0	0	160
L223/14	19/02/2014	20/02/2014	21/02/2014	L5	PORTO DE PENICHE	-9.37627	39.35123	0	0	0	0	0
L224/14	19/02/2014	19/02/2014	24/02/2014	L5	CASCAIS-MARINA	-9.41470	38.69356	0	0	0	0	0
L225/14	20/02/2014	21/02/2014	24/02/2014	L2	ÁGUDA	-8.70167	41.03335	0	20	100	0	0
L226/14	22/02/2014	24/02/2014	26/02/2014	L6	SESIMBRA	-9.10793	38.43871	0	0	0	0	0
L227/14	24/02/2014	24/02/2014	25/02/2014	ETJ	BALIZA DE FERRO	-9.04010	38.78858	0	0	0	0	0
L228/14	24/02/2014	24/02/2014	26/02/2014	L5	COSTA DA CAPARICA	-9.24328	38.64574	0	20	0	0	0
L229/14	24/02/2014	24/02/2014	26/02/2014	ETJ	PORTO BRANDÃO	-9.21992	38.67527	0	0	0	0	0
L230/14	24/02/2014	25/02/2014	26/02/2014	OLH3	FORTALEZA-ÁREAIS	-7.81250	37.02550	0	0	0	0	0
L231/14	24/02/2014	25/02/2014	26/02/2014	OLH2	BARRINHA-MARIM	-7.82142	37.02924	0	0	0	0	0
L232/14	24/02/2014	25/02/2014	26/02/2014	L8	JAUHAS OFF-SHORE APPA	-7.76715	37.00232	56840	0	80	0	40
L233/14	24/02/2014	25/02/2014	26/02/2014	OLH5	LAMEIRÃO-CULATRA	-7.84267	36.99633	4547	0	0	0	20
L234/14	24/02/2014	25/02/2014	26/02/2014	L8	PRAIA DE FARO	-7.99583	37.00717	0	0	0	0	0
L235/14	24/02/2014	25/02/2014	26/02/2014	OLH4	ILHOTE NEGRO-GARGANTA	-7.85133	37.02117	0	0	0	0	0
L236/14	24/02/2014	25/02/2014	26/02/2014	FAR1	CAIS NOVO-MARCHIL	-7.93824	37.01550	0	0	0	0	0
L237/14	25/02/2014	25/02/2014	27/02/2014	LAL	JANGADA SR. HERNANI	-9.17211	38.51254	81740	0	0	0	0
L238/14	25/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	L9	MONTE GORDO	-7.45620	37.17620	25009	0	40	0	80
L239/14	25/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	VRSA1-TAV1	CACELA	-7.55000	37.15400	19325	0	0	0	0
L240/14	25/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	FUZ1	MURTEIRA-ILHA DA FUZETA	-7.74083	37.05167	19325	0	40	0	0
L241/14	24/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	TAV2	QUATRO ÁGUAS-TORRE D'AIRES	-7.63100	37.11417	16483	0	0	0	0
L242/14	25/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	OLH1	REGUEIRA DA ÁGUA QUENTE-ALTO DA FARROBA	-7.78418	37.03070	0	0	0	0	0
L243/14	25/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	FAR2	REGATO DE AZEITES-LARGURA	-7.96597	36.99667	0	0	0	0	0
L244/14	26/02/2014	26/02/2014	28/02/2014	L5	CASCAIS-MARINA	-9.41470	38.69356	0	0	0	0	0
L245/14	26/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	LOB	FRENTE ESCOLA DE VELA	-9.20594	39.41001	0	0	0	0	0
L246/14	24/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	RIAV1	MOAÇA	-8.71167	40.69556	0	0	0	0	0
L247/14	25/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	EMN2	ENTRADA BRAÇO SUL-PRANTO	-8.85442	40.14401	0	0	0	0	0
L248/14	24/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	RIAV3	ESPINHEIRO	-8.68444	40.67667	0	0	0	0	0
L249/14	24/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	RIAV4	CANAL DE ILHAVO	-8.68278	40.60778	0	0	0	0	0
L250/14	24/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	RIAV2	COSTA NOVA	-8.73833	40.62222	0	0	0	0	0
L251/14	24/02/2014	26/02/2014	03/03/2014	L3	MARÉGRAFO	-8.74866	40.64415	0	0	0	0	0
L252/14	26/02/2014	26/02/2014	28/02/2014	L6	COMPORTA	-8.80833	38.38000	4546	0	860	0	40
L253/14	26/02/2014	26/02/2014	27/02/2014	EDS1	CAIS DA LOTA	-8.88772	38.52055	0	0	0	0	0
L254/14	26/02/2014	26/02/2014	28/02/2014	EDS1	FARALHÃO	-8.79866	38.52540	0	0	0	0	0
L255/14	26/02/2014	26/02/2014	28/02/2014	ESD2	CARRASQUEIRA	-8.72931	38.42671	0	0	0	0	0
L256/14	26/02/2014	27/02/2014	28/02/2014	L7a	PRAIA DONA ANA	-8.84538	37.35272	0	0	0	0	0
L257/14	26/02/2014	27/02/2014	28/02/2014	LAG	VALE DA LAMA	-8.62205	37.13400	3113	0	0	0	0
L258/14	26/02/2014	27/02/2014	28/02/2014	POR2	ALVÔR POVOAÇÃO	-8.59750	37.13217	160	0	0	0	0
L259/14	26/02/2014	27/02/2014	28/02/2014	L7a	PORTO DE MÓS	-8.68550	37.06588	0	0	0	0	0
L260/14	26/02/2014	27/02/2014	03/03/2014	L7a	ALJEZUR	-8.84538	37.35272	0	0	0	0	0
L261/14	27/02/2014	28/02/2014	03/03/2014	L5	PORTO DE PENICHE	-9.37627	39.35123	0	0	20	0	0