

Sistema Nacional de Monitorização de Moluscos Bivalves

Resultados das Determinações de Fitoplâncton Nocivo

fevereiro 2018

O conteúdo deste documento é protegido por Direitos de Autor e Direitos Conexos e Direitos de Propriedade Industrial ao abrigo das leis portuguesas e da União Europeia e outras convenções internacionais, não podendo ser utilizado fora das condições admitidas neste sitio de internet.

O Utilizador pode copiar, importar ou utilizar gratuitamente informações ou símbolos nacionais existentes neste documento para uso pessoal ou público desde que dessa utilização não decorram finalidades lucrativas ou ofensivas.

O Utilizador deve referir, sempre, a fonte de informação.

O logo-símbolo do IPMA deve ser utilizado sempre que um Utilizador pretenda incluir informação disponibilizada em páginas de hiper-documentos, devendo referenciar a hiper-ligação ao site do IPMA.

N.º Amostra	Data colheita	Data entrada	Data observação	Zona de produção	Principais grupos de espécies produtoras de toxinas marinhas (cel/L) em Portugal			
					Causadoras de ASP (e.g. <i>Pseudo-nitzschia</i>)	Causadoras de DSP (e.g. <i>Dinophysis</i>)	Causadoras de PSP (e.g. <i>Gymnodinium catenatum</i>)	Produtoras de Yessotoxinas (e.g. <i>Gonyaulax spinifera</i>)
206	01-02-18	01-02-18	02-02-18	L5b	12000	0	0	0
207	01-02-18	01-02-18	02-02-18	ETJ	7200	0	0	0
208	01-02-18	02-02-18	05-02-18	L7c	20000	0	40	0
209	05-02-18	05-02-18	06-02-18	LAL	0	40	0	0
210	05-02-18	06-02-18	07-02-18	EMR	16400	0	0	0
211	05-02-18	06-02-18	07-02-18	RIAV1	0	0	0	0
212	05-02-18	06-02-18	07-02-18	RIAV2	0	0	0	0
213	05-02-18	06-02-18	07-02-18	RIAV3	0	0	0	0
214	05-02-18	06-02-18	07-02-18	RIAV4	0	0	80	0
215	05-02-18	06-02-18	07-02-18	L8	5600	0	0	0
216	05-02-18	06-02-18	07-02-18	L9	0	0	0	0
217	05-02-18	06-02-18	07-02-18	GUA	0	0	0	0
218	06-02-18	06-02-18	07-02-18	L5a	0	0	0	0
219	05-02-18	06-02-18	07-02-18	L5a	0	0	0	0
220	06-02-18	06-02-18	07-02-18	LOB	0	0	0	0
221	06-02-18	07-02-18	08-02-18	L6	0	0	0	0
222	06-02-18	07-02-18	08-02-18	ESD1	8000	0	0	0
223	06-02-18	07-02-18	08-02-18	L6	9600	0	0	0
224	06-02-18	07-02-18	08-02-18	ETJ	0	0	0	0
225	06-02-18	07-02-18	08-02-18	L2	1600	0	0	0
226	06-02-18	07-02-18	08-02-18	ELM	0	0	0	0
227	06-02-18	07-02-18	08-02-18	L1	0	0	0	0
228	05-02-18	07-02-18	08-02-18	L2	0	0	0	0
229	05-02-18	07-02-18	08-02-18	L1	0	0	0	0
230	06-02-18	07-02-18	09-02-18	L4	0	0	0	0
231	06-02-18	07-02-18	08-02-18	RIAV1	0	0	0	0
232	06-02-18	07-02-18	08-02-18	EMN1	0	0	0	0
233	06-02-18	07-02-18	08-02-18	EMN2	0	40	0	0
234	06-02-18	07-02-18	08-02-18	L3	0	0	0	0

N.º Amostra	Data colheita	Data entrada	Data observação	Zona de produção	Principais grupos de espécies produtoras de toxinas marinhas (cel/L) em Portugal			
					Causadoras de ASP (e.g. <i>Pseudo-nitzschia</i>)	Causadoras de DSP (e.g. <i>Dinophysis</i>)	Causadoras de PSP (e.g. <i>Gymnodinium catenatum</i>)	Produtoras de Yessotoxinas (e.g. <i>Gonyaulax spinifera</i>)
236	06-02-18	07-02-18	08-02-18	L7a	2400	0	20	0
237	06-02-18	07-02-18	08-02-18	L7b	0	0	0	0
238	06-02-18	07-02-18	08-02-18	LAG	0	0	0	0
239	06-02-18	07-02-18	08-02-18	POR2	8000	0	0	0
240	06-02-18	07-02-18	08-02-18	POR3	0	0	0	0
241	06-02-18	08-02-18	09-02-18	OLH5	0	0	0	0
242	08-02-18	09-02-18	12-02-18	OLH3	0	0	0	0
243	08-02-18	09-02-18	12-02-18	OLH2	6400	0	0	0
244	08-02-18	09-02-18	12-02-18	OLH1	0	0	0	0
245	08-02-18	09-02-18	12-02-18	TAV2	0	0	0	0
247	08-02-18	09-02-18	12-02-18	VT1	0	0	0	0
248	08-02-18	09-02-18	12-02-18	FUZ1	0	0	0	0
249	08-02-18	09-02-18	12-02-18	FAR1	0	0	0	0
250	09-02-18	09-02-18	12-02-18	ETJ	0	20	0	0
251	09-02-18	09-02-18	12-02-18	L5b	3200	0	0	0
252	07-02-18	09-02-18	12-02-18	L7c	40000	0	0	0
253	12-02-18	12-02-18	14-02-18	LAL	0	0	0	0
254	12-02-18	14-02-18	15-02-18	L8	800	20	0	0
255	12-02-18	14-02-18	15-02-18	OLH5	0	0	0	0
256	12-02-18	14-02-18	15-02-18	OLH2	0	0	0	0
257	12-02-18	14-02-18	15-02-18	OLH1	0	0	0	0
258	12-02-18	14-02-18	15-02-18	VT1	0	0	0	0
259	12-02-18	14-02-18	15-02-18	L9	12800	0	0	0
260	12-02-18	14-02-18	15-02-18	TAV2	4800	0	0	0
261	12-02-18	14-02-18	15-02-18	FAR2	0	0	0	0
262	12-02-18	14-02-18	15-02-18	FUZ1	0	0	0	0
263	14-02-18	14-02-18	15-02-18	L5b	6400	0	0	0
264	14-02-18	14-02-18	15-02-18	L5a	0	0	0	0
265	14-02-18	14-02-18	15-02-18	LOB	0	0	0	0

N.º Amostra	Data colheita	Data entrada	Data observação	Zona de produção	Principais grupos de espécies produtoras de toxinas marinhas (cel/L) em Portugal			
					Causadoras de ASP (e.g. <i>Pseudo-nitzschia</i>)	Causadoras de DSP (e.g. <i>Dinophysis</i>)	Causadoras de PSP (e.g. <i>Gymnodinium catenatum</i>)	Produtoras de Yessotoxinas (e.g. <i>Gonyaulax spinifera</i>)
266	14-02-18	15-02-18	16-02-18	ESD1	4800	0	0	0
267	14-02-18	15-02-18	16-02-18	ESD2	0	0	0	0
268	14-02-18	15-02-18	16-02-18	L6	13600	0	0	0
269	14-02-18	15-02-18	16-02-18	ESD1	0	0	40	0
270	14-02-18	15-02-18	16-02-18	L6	19200	0	0	0
271	12-02-18	15-02-18	16-02-18	L1	0	0	0	0
272	12-02-18	15-02-18	16-02-18	L2	0	0	0	0
273	14-02-18	15-02-18	16-02-18	ELM	0	0	0	0
274	14-02-18	15-02-18	16-02-18	L1	0	0	0	0
275	12-02-18	15-02-18	16-02-18	RIAV1	0	0	0	0
276	12-02-18	15-02-18	16-02-18	RIAV2	0	0	0	0
277	12-02-18	15-02-18	16-02-18	RIAV3	0	0	0	0
278	12-02-18	15-02-18	16-02-18	RIAV4	0	0	0	0
279	12-02-18	15-02-18	16-02-18	L3	0	0	0	0
280	14-02-18	15-02-18	16-02-18	EMN1	0	0	0	0
281	14-02-18	15-02-18	16-02-18	EMN2	0	0	0	0
282	14-02-18	15-02-18	16-02-18	RIAV1	0	0	0	0
283	14-02-18	15-02-18	16-02-18	L7a	0	20	0	0
284	14-02-18	15-02-18	16-02-18	L7b	0	0	0	0
286	14-02-18	15-02-18	16-02-18	LAG	0	0	0	0
287	14-02-18	15-02-18	16-02-18	POR2	12800	40	0	0
288	14-02-18	15-02-18	16-02-18	POR3	0	0	0	0
289	15-02-18	15-02-18	16-02-18	L5b	3200	0	0	0
290	15-02-18	15-02-18	19-02-18	ETJ	5600	0	0	0
291	14-02-18	16-02-18	19-02-18	L7c	15200	0	0	0
292	15-02-18	16-02-18	19-02-18	OLH3	0	0	0	0
293	15-02-18	16-02-18	19-02-18	FAR1	0	80	0	0
294	19-02-18	19-02-18	20-02-18	LAL	0	120	0	40
295	19-02-18	20-02-18	21-02-18	EMR	0	0	0	0

N.º Amostra	Data colheita	Data entrada	Data observação	Zona de produção	Principais grupos de espécies produtoras de toxinas marinhas (cel/L) em Portugal			
					Causadoras de ASP (e.g. <i>Pseudo-nitzschia</i>)	Causadoras de DSP (e.g. <i>Dinophysis</i>)	Causadoras de PSP (e.g. <i>Gymnodinium catenatum</i>)	Produtoras de Yessotoxinas (e.g. <i>Gonyaulax spinifera</i>)
298	19-02-18	20-02-18	21-02-18	FUZ1	11200	0	0	0
299	19-02-18	20-02-18	21-02-18	VT1	0	0	0	0
300	19-02-18	20-02-18	21-02-18	TAV2	104000	0	0	0
301	19-02-18	20-02-18	21-02-18	L8	13600	120	0	0
302	19-02-18	20-02-18	21-02-18	L9	0	20	0	0
303	19-02-18	20-02-18	21-02-18	RIAV4	0	40	0	0
304	19-02-18	20-02-18	21-02-18	RIAV3	0	0	0	0
305	19-02-18	20-02-18	21-02-18	L3	0	0	0	0
306	19-02-18	20-02-18	21-02-18	RIAV1	0	0	0	0
307	19-02-18	20-02-18	22-02-18	L3	0	20	0	0
308	19-02-18	20-02-18	21-02-18	RIAV2	0	0	0	0
309	20-02-18	20-02-18	21-02-18	LOB	0	0	0	0
310	20-02-18	21-02-18	22-02-18	ESD2	0	0	0	0
311	20-02-18	21-02-18	22-02-18	L6	20000	0	0	0
313	20-02-18	21-02-18	22-02-18	L6	24800	20	0	0
314	19-02-18	21-02-18	22-02-18	L1	0	0	0	0
315	20-02-18	21-02-18	22-02-18	ELM	0	0	0	0
316	20-02-18	21-02-18	22-02-18	L1	0	0	0	0
317	19-02-18	21-02-18	22-02-18	L2	14400	40	0	0
318	19-02-18	21-02-18	22-02-18	L2	0	0	0	0
319	20-02-18	21-02-18	22-02-18	POR3	25600	0	0	0
321	20-02-18	21-02-18	22-02-18	LAG	0	0	40	0
322	20-02-18	21-02-18	22-02-18	L7a	15200	0	0	0
323	20-02-18	21-02-18	22-02-18	POR2	24000	0	0	0
324	20-02-18	21-02-18	22-02-18	L7b	9600	20	0	0
325	21-02-18	22-02-18	23-02-18	L5b	34400	0	0	0
326	21-02-18	22-02-18	23-02-18	ETJ	4000	0	20	0
327	20-02-18	22-02-18	23-02-18	RIAV1	0	0	0	0
328	20-02-18	22-02-18	23-02-18	EMN1	0	0	0	0

N.º Amostra	Data colheita	Data entrada	Data observação	Zona de produção	Principais grupos de espécies produtoras de toxinas marinhas (cel/L) em Portugal			
					Causadoras de ASP (e.g. <i>Pseudo-nitzschia</i>)	Causadoras de DSP (e.g. <i>Dinophysis</i>)	Causadoras de PSP (e.g. <i>Gymnodinium catenatum</i>)	Produtoras de Yessotoxinas (e.g. <i>Gonyaulax spinifera</i>)
329	20-02-18	22-02-18	23-02-18	EMN2	0	3200	0	0
330	20-02-18	22-02-18	23-02-18	L4	0	20	0	0
331	20-02-18	21-02-18	22-02-18	ESD1	0	0	0	0
332	21-02-18	22-02-18	23-02-18	FAR1	0	40	0	0
333	21-02-18	22-02-18	23-02-18	FAR2	12800	16040	0	0
334	21-02-18	22-02-18	23-02-18	OLH3	0	0	0	0
335	21-02-18	22-02-18	23-02-18	OLH1	0	0	0	0
336	21-02-18	22-02-18	23-02-18	OLH2	38400	0	0	0
337	21-02-18	22-02-18	23-02-18	L7c	39200	20	40	0
338	26-02-18	26-02-18	27-02-18	LAL	0	0	0	0
339	26-02-18	26-02-18	27-02-18	L5b	40000	20	0	0
340	26-02-18	26-02-18	27-02-18	ETJ	25600	0	0	0
341	26-02-18	27-02-18	28-02-18	RIAV1	6400	0	0	0
342	26-02-18	27-02-18	28-02-18	RIAV1	12800	0	0	0
343	26-02-18	27-02-18	28-02-18	RIAV2	16000	0	0	0
344	26-02-18	27-02-18	28-02-18	RIAV3	0	0	0	0
345	26-02-18	27-02-18	28-02-18	RIAV4	0	0	0	0
346	26-02-18	27-02-18	28-02-18	L3	9600	0	0	0
347	27-02-18	28-02-18	01-03-18	ESD1	6400	0	0	0
348	27-02-18	28-02-18	01-03-18	ESD1	0	0	0	0
349	27-02-18	28-02-18	01-03-18	L6	28800	20	20	0
350	27-02-18	28-02-18	01-03-18	L1	0	0	0	0
351	26-02-18	28-02-18	01-03-18	L2	0	0	0	0
352	26-02-18	28-02-18	01-03-18	L1	0	0	20	0
353	27-02-18	28-02-18	01-03-18	ELM	6400	0	0	0
354	26-02-18	28-02-18	01-03-18	L2	64000	0	0	0
355	27-02-18	28-02-18	01-03-18	EMN1	0	0	0	0
356	27-02-18	28-02-18	01-03-18	EMN2	0	0	0	0
357	26-02-18	01-03-18	02-03-18	OLH1	0	0	0	0

N.º Amostra	Data colheita	Data entrada	Data observação	Zona de produção	Principais grupos de espécies produtoras de toxinas marinhas (cel/L) em Portugal			
					Causadoras de ASP (e.g. <i>Pseudo-nitzschia</i>)	Causadoras de DSP (e.g. <i>Dinophysis</i>)	Causadoras de PSP (e.g. <i>Gymnodinium catenatum</i>)	Produtoras de Yessotoxinas (e.g. <i>Gonyaulax spinifera</i>)
358	26-02-18	01-03-18	02-03-18	OLH2	14400	120	0	0
359	26-02-18	01-03-18	02-03-18	OLH3	0	0	40	0
360	26-02-18	01-03-18	02-03-18	FUZ1	24000	0	0	0
361	26-02-18	01-03-18	02-03-18	TAV2	48000	200	0	0
362	26-02-18	01-03-18	02-03-18	VT1	0	0	80	0
363	27-02-18	01-03-18	02-03-18	LAG	14400	0	0	0
364	27-02-18	01-03-18	02-03-18	POR2	3200	1680	0	0
366	27-02-18	01-03-18	02-03-18	L7a	65600	0	0	0
367	27-02-18	01-03-18	05-03-18	L7c	52800	0	0	0
368	26-02-18	01-03-18	02-03-18	L9	2400	0	0	0
369	26-02-18	01-03-18	02-03-18	GUA	0	0	0	0
370	28-02-18	01-03-18	02-03-18	LOB	0	40	0	0
371	28-02-18	01-03-18	02-03-18	OLH5	0	0	0	40