

Resultados das Análises de Fitoplâncton na água em Março de 2015

N.º de amostra	Data da colheita	Data de entrada	Data início ensaio	Zona de Produção	LONGITUDE E	LATITUDE N	Principais grupos de espécies produtoras de toxinas marinhas (cel/L) em Portugal		
							Produtoras de ASP	Produtoras de DSP	Produtoras de PSP
385	02/03/2015	02/03/2015	03/03/2015	LAL	38.51254	-9.17211	0	0	80
386	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	L8	37.00232	-7.76715	4547	0	20
387	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	VT1	37.15400	-7.55000	0	0	0
388	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	TAV2	37.11417	-7.63100	2842	0	0
389	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	OLH2	37.02924	-7.82142	2290	0	0
390	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	L9	37.17620	-7.45620	1706	0	0
391	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	FUZ1	37.05167	-7.74083	2274	0	0
392	02/03/2015	03/03/2015	05/03/2015	OLH1	37.03733	-7.78950	0	0	0
393	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	OLH3	37.02117	-7.85133	0	0	0
394	03/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	L5	39.35123	-9.37627	2638	0	0
395	03/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	LOB	39.42812	-9.22274	0	0	20
396	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	RIAV1	40.69556	-8.71167	0	0	0
397	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	L3	40.55917	-8.77194	2638	0	0
398	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	RIAV4	40.60778	-8.68278	0	0	0
399	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	RIAV2	40.62222	-8.73833	9094	0	0
400	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	RIAV1/L3	40.64415	-8.74866	10231	0	0
401	02/03/2015	03/03/2015	04/03/2015	RIAV3	40.67667	-8.68444	0	0	60
402	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	L6	38.59333	-8.86083	0	0	0
403	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	L6	38.50056	-9.16444	0	0	0
404	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	ESD1	38.52055	-8.88772	0	0	0
405	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	ESD1	38.52540	-8.79866	0	0	0
406	03/03/2015	04/03/2015	06/03/2015	ESD2	38.42680	-8.71925	0	0	0
407	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	L7a	37.35272	-8.84538	0	0	0
408	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	L7c	37.09126	-8.66902	1137	0	60
409	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	LAG	37.13400	-8.62205	0	0	0
410	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	POR2	37.13217	-8.59750	0	0	20
411	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	L7c	37.06588	-8.68550	0	0	80
412	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	OLH5	36.98550	-7.83383	7388	0	20
413	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	L8	36.98550	-7.83383	0	40	60
414	03/03/2015	04/03/2015	05/03/2015	EMN2	40.14401	-8.55442	0	0	0
415	04/03/2015	04/03/2015	06/03/2015	L5	38.69356	-9.41470	0	0	160
416	04/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	OLH4	37.00517	-7.86867	0	20	40
417	04/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	FAR1	37.01550	-7.93900	0	0	0
418	04/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	L8	37.00717	-7.99583	0	0	20
419	04/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	EMI	41.94965	-8.74680	0	0	0
420	04/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	ELM	41.69164	-8.82484	0	0	0
421	03/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	L1	41.48887	-8.78420	0	0	0
422	04/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	L1	41.74283	-8.87833	0	0	0
423	04/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	EMI	42.11444	-8.88139	0	0	20
424	03/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	L2	41.19667	-8.71155	0	0	0
425	05/03/2015	05/03/2015	06/03/2015	L2	41.03335	-8.70167	7957	0	40
426	06/03/2015	06/03/2015	09/03/2015	ETJ	38.67599	-9.21900	0	0	0
427	06/03/2015	06/03/2015	09/03/2015	L5	38.64574	-9.24328	0	0	0
428	09/03/2015	09/03/2015	10/03/2015	LAL	38.51254	-9.17211	0	0	20
429	09/03/2015	09/03/2015	10/03/2015	ETJ	38.74442	-9.04969	0	0	0
430	09/03/2015	09/03/2015	11/03/2015	L5	38.69356	-9.41470	5684	0	40
431	09/03/2015	09/03/2015	12/03/2015	EMR	0	0	0	0	80
432	09/03/2015	09/03/2015	12/03/2015	EMR	0	0	7680	0	80
433	09/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	FAR1	37.01550	-7.93900	1705	0	0
434	09/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	L8	37.00232	-7.76715	4710	100	620
435	09/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	OLH5	36.98550	-7.83383	0	0	0
436	09/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	RIAV1/L3	40.64415	-8.74866	3978	0	0
437	09/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	RIAV2	40.62222	-8.73833	0	0	0
438	09/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	RIAV3	40.67667	-8.68444	0	0	0
439	09/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	RIAV4	40.60778	-8.68278	0	0	0
440	09/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	RIAV1	40.69556	-8.71167	10990	0	0
441	09/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	L8	40.55917	-8.77194	0	0	0
442	10/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	LOB	39.42812	-9.22274	0	0	0
443	10/03/2015	10/03/2015	11/03/2015	L5	39.35123	-9.37627	0	0	0
444	10/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	L6	38.59333	-8.86083	10231	0	0
445	10/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	L6	38.50056	-9.16444	16500	0	0
446	10/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	ESD1	38.52055	-8.88772	0	0	0
447	10/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	ESD1	38.52540	-8.79866	0	0	0
448	10/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	ESD2	38.42680	-8.71925	0	0	0
449	10/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	L7c	37.06588	-8.68550	5115	0	0
450	10/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	L8	36.98550	-7.83383	9093	0	120
451	10/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	L7a	37.35272	-8.84538	0	0	40
452	10/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	L7c	37.09126	-8.66902	2274	0	0
453	10/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	POR2	37.13217	-8.59750	2638	0	0
454	09/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	L9	37.17620	-7.45620	3410	0	80
455	10/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	LAG	37.13400	-8.62205	0	0	0
456	09/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	OLH1	37.03733	-7.78950	0	0	20
457	09/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	OLH2	37.02924	-7.82142	0	0	0
458	09/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	VT1	37.15400	-7.55000	0	0	0
459	09/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	TAV2	37.11417	-7.63100	5115	0	0
460	09/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	FUZ1	37.05167	-7.74083	9094	0	40
461	09/03/2015	11/03/2015	12/03/2015	OLH3	37.02117	-7.85133	0	0	0
462	10/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	EMN2	40.14401	-8.55442	0	0	0
463	09/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	L2	41.19667	-8.71155	0	0	0
464	09/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	L1	41.48887	-8.78420	0	0	20
465	10/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	L1	41.74283	-8.87833	0	0	0
466	10/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	ELM	41.69164	-8.82484	0	0	0
469	11/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	L5	38.64574	-9.24328	42051	0	0
470	11/03/2015	11/03/2015	13/03/2015	ETJ	38.67599	-9.21900	0	0	0
471	11/03/2015	12/03/2015	13/03/2015	FAR2	36.99667	-7.96597	2355	0	0
472	11/03/2015	12/03/2015	13/03/2015	OLH4	37.00517	-7.86867	0	0	0
473	11/03/2015	12/03/2015	13/03/2015	L8	37.00717	-7.99583	6280	0	3000
474	11/03/2015	12/03/2015	13/03/2015	L2	41.03335	-8.70167	7850	0	0
475	16/03/2015	16/03/2015	17/03/2015	LAL	38.51254	-9.17211	0	0	0
476	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	FUZ1	37.05167	-7.74083	3411	20	60
477	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	FAR2	36.99667	-7.96597	0	0	20
478	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	L9	37.17620	-7.45620	0	0	80
479	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	TAV2	37.11417	-7.63100	6821	0	0
480	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	L8	37.00232	-7.76715	3979	20	60
481	16/03/2015	17/03/2015	19/03/2015	VT1	37.15400	-7.55000	0	0	40
482	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	OLH2	37.02924	-7.82142	3410	0	20
483	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	OLH1	37.03733	-7.78950	0	0	0
484	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	OLH3	37.02117	-7.85133	0	0	0
485	16/03/2015	17/03/2015	19/03/2015	OLH5	36.98550	-7.83383	0	0	0
486	17/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	L5	39.35123	-9.37627	0	0	0
487	17/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	LOB	39.42812	-9.22274	0	920	0
488	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	RIAV1/L3	40.64415	-8.74866	3957	0	20
489	16/03/2015	17/03/2015	19/03/2015	RIAV2	40.62222	-8.73833	5277	0	0
490	16/03/2015	17/03/2015	20/03/2015	RIAV3	40.67667	-8.68444	0	0	0

Resultados das Análises de Fitoplâncton na água em Março de 2015

N.º de amostra	Data de coleta	Data de entrada	Data início em amo	Zona de Produção	LONGITUDE E	LATITUDE N	Principais grupos de espécies produtoras de toxinas marinhas (cel/L) em Portugal		
							Produtoras ASP	Produtoras DSP	Produtoras PSP
491	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	RIAV4	40,60778	-8,6278	0	0	0
492	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	L3	40,55917	-8,77194	6596	0	80
493	16/03/2015	17/03/2015	18/03/2015	RIAV1	40,69556	-8,71167	2274	0	0
494	16/03/2015	17/03/2015	20/03/2015	L1	41,74283	-8,87833	0	0	0
495	16/03/2015	17/03/2015	20/03/2015	EMI	41,94965	-8,74680	0	0	0
496	16/03/2015	17/03/2015	20/03/2015	EMI	42,11444	-8,88139	0	0	0
497	16/03/2015	17/03/2015	20/03/2015	ELM	41,69164	-8,82484	0	0	0
498	17/03/2015	18/03/2015	20/03/2015	ETJ	38,74442	-9,04969	0	0	0
499	17/03/2015	18/03/2015	19/03/2015	L6	38,50056	-9,16444	25080	0	0
500	17/03/2015	18/03/2015	19/03/2015	L6	38,59333	-8,86083	103448	0	0
501	17/03/2015	18/03/2015	20/03/2015	ESD2	38,42680	-8,71925	0	0	0
502	17/03/2015	18/03/2015	20/03/2015	ESD1	38,52540	-8,79866	0	0	0
503	17/03/2015	18/03/2015	20/03/2015	ESD1	38,52055	-8,88772	19325	0	0
504	17/03/2015	18/03/2015	19/03/2015	POR2	37,13217	-8,59750	13073	40	100
505	17/03/2015	18/03/2015	19/03/2015	LAG	37,13400	-8,62205	0	0	0
506	17/03/2015	18/03/2015	19/03/2015	L7a	37,35272	-8,84538	0	0	0
507	17/03/2015	18/03/2015	19/03/2015	L7c	37,09126	-8,66902	0	0	0
508	17/03/2015	18/03/2015	20/03/2015	L8	37,00717	-7,99583	0	0	0
509	17/03/2015	18/03/2015	19/03/2015	L7c	37,06588	-8,68550	13073	0	20
510	18/03/2015	18/03/2015	19/03/2015	L5	38,69356	-9,41470	19325	0	20
511	17/03/2015	18/03/2015	20/03/2015	EMN2	40,14401	-8,85442	5600	0	240
512	18/03/2015	19/03/2015	20/03/2015	OLH4	37,00517	-7,86667	5277	0	0
513	18/03/2015	19/03/2015	20/03/2015	FAR1	37,01550	-7,93900	1137	0	0
514	18/03/2015	19/03/2015	20/03/2015	L3			5116	0	0
515	18/03/2015	19/03/2015	20/03/2015	L2	41,03335	-8,70167	10553	0	0
516	17/03/2015	19/03/2015	20/03/2015	L1	41,48887	-8,78420	0	0	0
517	17/03/2015	19/03/2015	20/03/2015	L2	41,19667	-8,71155	0	0	0
518	20/03/2015	20/03/2015	23/03/2015	ETJ	38,67599	-9,21900	111406	0	0
519	20/03/2015	20/03/2015	23/03/2015	L5	38,64574	-9,24328	186435	0	0
520	23/03/2015	23/03/2015	24/03/2015	LAL	38,51254	-9,17211	0	0	200
521	23/03/2015	23/03/2015	25/03/2015	L5	38,69356	-9,41470	26146	0	880
522	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	ETJ	38,74442	-9,04969	6252	0	0
523	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	TAV2	37,11417	-7,63100	0	40	160
524	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	VT1	37,15400	-7,55000	0	0	0
525	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	L8	37,00232	-7,76715	0	1260	280
526	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	L8	37,00717	-7,99583	0	60	520
527	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	L9	37,17620	-7,45620	0	20	380
528	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	FUZ1	37,05167	-7,74083	2274	320	740
529	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	OLH1	37,03733	-7,78950	0	60	60
530	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	L8	38,98550	-7,83383	4710	80	240
531	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	FAR2	38,99667	-7,96597	0	120	0
532	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	RIAV1L3	40,64415	-8,74866	6280	0	60
533	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	RIAV2	40,62222	-8,73833	25120	0	0
534	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	RIAV3	40,67667	-8,68444	1137	0	0
535	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	RIAV4	40,60778	-8,68278	0	0	0
536	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	L3	40,55917	-8,77194	12560	0	0
537	23/03/2015	24/03/2015	25/03/2015	RIAV1	40,69556	-8,71167	0	0	40
538	24/03/2015	24/03/2015	26/03/2015	L5	38,95123	-9,37627	2274	0	0
539	24/03/2015	24/03/2015	26/03/2015	LOB	39,42812	-9,22274	0	0	0
540	24/03/2015	24/03/2015	26/03/2015	EMR			26715	20	0
541	24/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	L6	38,59333	-8,86083	103557	0	0
542	24/03/2015	25/03/2015	27/03/2015	ESD2	38,42680	-8,71925	0	0	0
543	24/03/2015	25/03/2015	27/03/2015	ESD1	38,52540	-8,79866	0	0	0
544	24/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	ESD1	38,52055	-8,88772	32980	0	0
545	24/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	L6	38,50056	-9,16444	18480	0	0
546	24/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	POR2	37,13217	-8,59750	0	0	0
547	23/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	OLH4	37,00517	-7,86667	0	0	0
548	24/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	L7c	37,09126	-8,66902	1137	0	20
549	24/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	LAG	37,13400	-8,62205	0	0	0
550	24/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	L7a	37,35272	-8,84538	46831	20	20
551	24/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	L7c	37,06588	-8,68550	0	440	280
552	24/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	OLH5	38,98550	-7,83383	0	20	0
553	24/03/2015	25/03/2015	27/03/2015	EMN2	40,14401	-8,85442	0	0	80
554	24/03/2015	25/03/2015	27/03/2015	EMI	41,94965	-8,74680	0	0	0
555	24/03/2015	25/03/2015	27/03/2015	EMI	42,11444	-8,88139	0	0	0
556	24/03/2015	25/03/2015	27/03/2015	ELM	41,69164	-8,82484	0	0	0
557	24/03/2015	25/03/2015	27/03/2015	L1	41,74283	-8,87833	0	0	0
558	23/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	L1	41,48887	-8,78420	0	0	0
559	23/03/2015	25/03/2015	26/03/2015	L2	41,19667	-8,71155	0	0	0
560	25/03/2015	26/03/2015	26/03/2015	ETJ	38,67599	-9,21900	24441	0	0
561	25/03/2015	26/03/2015	27/03/2015	L5	38,64574	-9,24328	63093	0	0
562	25/03/2015	26/03/2015	27/03/2015	OLH2	37,02924	-7,82142	1137	0	60
563	25/03/2015	26/03/2015	27/03/2015	OLH3	37,02117	-7,85133	0	0	0
564	25/03/2015	26/03/2015	27/03/2015	FAR1	37,01550	-7,93900	2274	0	20
565	30/03/2015	30/03/2015	30/03/2015	ETJ	38,78858	-9,04010	3960	0	0
566	30/03/2015	30/03/2015	30/03/2015	LAL	38,51254	-9,17211	0	0	0
567	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	L9	37,17620	-7,45620	5116	0	220
568	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	VT1	37,15400	-7,55000	0	0	0
569	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	TAV2	37,11417	-7,63100	1705	0	0
570	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	FUZ1	37,05167	-7,74083	0	40	160
571	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	OLH2	37,02924	-7,82142	0	0	40
572	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	OLH3	38,98550	-7,83383	2274	120	480
573	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	EMN2	37,00232	-7,76715	0	0	40
574	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	L2	37,03733	-7,78950	0	0	0
575	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	L1	37,02117	-7,85133	0	0	20
576	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	L1	37,01550	-7,93900	0	0	0
577	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	ELM	38,98550	-7,83383	0	60	40
578	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	L5	37,00717	-7,99583	0	0	0
579	31/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	ETJ	38,42812	-9,22274	0	0	0
580	31/03/2015	01/04/2015	02/04/2015	FAR2	38,95123	-9,37627	0	0	0
581	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	OLH4	40,64415	-8,74866	9094	0	20
582	30/03/2015	31/03/2015	02/04/2015	L8	40,62222	-8,73833	11873	0	0
583	30/03/2015	31/03/2015	02/04/2015	L2	40,67667	-8,68444	0	0	0
584	30/03/2015	31/03/2015	02/04/2015	LAL	40,60778	-8,68278	0	0	0
585	30/03/2015	31/03/2015	01/04/2015	FUZ1	40,55917	-8,77194	14511	0	0
586	30/03/2015	31/03/2015	02/04/2015	FAR2	40,69556	-8,71167	2638	0	0
587	31/03/2015	01/04/2015	06/04/2015	L9	37,06588	-8,68550	18189	0	40
588	31/03/2015	01/04/2015	02/04/2015	TAV2	38,99667	-7,96597	0	0	40
589	31/03/2015	01/04/2015	02/04/2015	L8	37,00517	-7,86667	0	0	20
590	31/03/2015	01/04/2015	02/04/2015	VT1	37,13217	-8,59750	9663	40	20
591	31/03/2015	01/04/2015	02/04/2015	OLH2	37,13400	-8,62205	10920	0	0
592	31/03/2015	01/04/2015	07/04/2015	OLH1	37,09126	-8,66902	0	0	0
593	31/03/2015	01/04/2015	02/04/2015	OLH3	37,35272	-8,84538	0	0	120
594	31/03/2015	01/04/2015	07/04/2015	OLH5	38,50056	-9,16444	0	0	0
595	31/03/2015	01/04/2015	02/04/2015	L5	38,59333	-8,86083	3979	0	60
596	31/03/2015	01/04/2015	03/04/2015	LOB	38,52540	-8,79866	0	0	0
597	31/03/2015	01/04/2015	07/04/2015	RIAV1L3	38,42680	-8,71925	0	0	0
598	31/03/2015	01/04/2015	02/04/2015	RIAV2	38,52055	-8,88772	2273	0	0
599	31/03/2015	01/04/2015	03/04/2015	RIAV3	40,14401	-8,85442	0	0	80
600	30/03/2015	01/04/2015	02/04/2015	RIAV4	41				