

Sistema Nacional de Monitorização de Moluscos Bivalves

Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas

abril 2016

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 sítio 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.

Resultados Biotoxinas abril 2016

NR - Não Realizado
NQ - Não Quantificável
ND - Não Detetado

nº amostra	Espécie	Local de amostragem	Zona de produção	Capitania	Data da colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas ASP	Toxinas PSP
						AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	ASP (mg AD/kg)	Total PSP (µg STX equiv /Kg)
466	Mexilhão	Jangada	LAL	Setúbal	4/4	37	ND	ND
467	Berbigão	Jangada	LAL	Setúbal	4/4	66	ND	ND
468	A. branca	Torreira	L3	Aveiro	1/4	69	ND	ND
469	Mexilhão	Costa Caparica	L5	Lisboa	4/4	47	ND	ND
470	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	Lisboa	4/4	NQ	ND	ND
471	Berbigão	Regueira da Água Quente	OLH1	Olhão	4/4	34	ND	ND
472	Mexilhão	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	4/4	NQ	ND	ND
473	Mexilhão	Ria Formosa - Ilhote Negro	OLH3	Olhão	4/4	NQ	ND	ND
474	Mexilhão	Ria Formosa - Fortaleza	OLH2	Olhão	4/4	NQ	ND	ND
475	Mexilhão	Ria Formosa - Garganta	OLH4	Olhão	4/4	NQ	ND	ND
476	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	Aveiro	4/4	340	ND	ND
477	Berbigão	Moacha	RIAV1	Aveiro	4/4	125	ND	ND
478	Mexilhão	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	4/4	114	ND	ND
479	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	4/4	90	ND	ND
480	A. macha	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	4/4	438	NR	NR
481	A. japonesa	Moacha	RIAV1	Aveiro	4/4	147	NR	NR
482	Mexilhão	Triangulo Correntes	RIAV1	Aveiro	4/4	424	ND	ND
483	A. japonesa	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	4/4	34	NR	NR
484	A. boa	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	4/4	89	NR	NR
485	Berbigão	L.Óbidos - Greijau	LOB	Peniche	5/4	126	ND	ND
486	Mexilhão	L.Óbidos - Escola de Vela	LOB	Peniche	5/4	143	ND	ND
487	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	Lagos	5/4	NQ	ND	ND
488	Mexilhão	Porto de Mós	L7c	Lagos	5/4	NQ	ND	ND
489	Berbigão	Ria Formosa - Culatra	OLH5	Olhão	5/4	30	ND	ND
490	Mexilhão	Ria do Alvor - Povoação	POR2	Portimão	5/4	31	ND	ND
491	Mexilhão	Ria Formosa - 4 Águas	TAV2	Tavira	5/4	NQ	ND	ND
492	A. branca	Aquda	L2	Douro	5/4	122	ND	ND

Resultados Biotoxinas abril 2016

NR - Não Realizado
NQ - Não Quantificável
ND - Não Detetado

nº amostra	Espécie	Local de amostragem	Zona de produção	Capitania	Data da colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas ASP	Toxinas PSP
						AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	ASP (mg AD/kg)	Total PSP (µg STX equiv /Kg)
493	Mexilhão	Leça da Palmeira	L2	Douro	5/4	490	ND	ND
494	A. branca	Labruje	L1	Caminha	5/4	59	ND	ND
495	Ostra	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	4/4	NQ	ND	ND
496	Ostra-gigante	Ria Formosa - Cacela	VT1	Tavira-VRSA	4/4	ND	ND	ND
497	Berbigão	Murraceira sul	EMN2	Fig. Foz	5/4	273	ND	ND
498	Longueirão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	5/4	180	NR	NR
499	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	5/4	359	ND	ND
500	Mexilhão	Molhe da Vagueira	L3	Aveiro	5/4	>850	ND	ND
501	Ameijola	Comporta	L6	Setúbal	6/4	ND	NQ	ND
502	Longueirão	Comporta	L6	Setúbal	6/4	ND	NQ	ND
503	Mexilhão	Galápos	L6	Setúbal	6/4	NQ	ND	ND
504	Conquilha	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	6/4	NQ	ND	ND
505	Mexilhão	Ria Formosa - Marchil	FAR1	Faro	6/4	ND	ND	ND
506	Berbigão	Ria Formosa - Largura	FAR2	Faro	6/4	ND	ND	ND
507	Mexilhão	Est. Lima - Jusante Ponte Eiffel	ELM	V. Castelo	6/4	65	ND	ND
508	Mexilhão	Carreço	L1	Caminha	6/4	567	ND	ND
509	A. asiática	Est. Minho Vila Nova Cerveira	EMI	Caminha	6/4	ND	ND	ND
510	Mexilhão	Offshore	L7c	Lagos	6/4	NQ	ND	ND
511	Mexilhão	Costa Caparica	L5	Lisboa	11/4	64	ND	ND
512	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	Lisboa	11/4	NQ	ND	ND
513	Mexilhão	L.Óbidos - Escola de Vela	LOB	Peniche	11/4	59	ND	ND
514	A. boa	Jangada	LAL	Setúbal	12/4	NQ	ND	ND
515	Mexilhão	Jangada	LAL	Setúbal	12/4	NQ	ND	ND
516	Berbigão	Moacha	RIAV1	Aveiro	11/4	122	ND	ND
517	Mexilhão	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	11/4	222	ND	ND
518	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	Aveiro	11/4	453	ND	ND
519	Longueirão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	11/4	190	ND	ND
520	Mexilhão	Triangulo Correntes	RIAV1	Aveiro	11/4	601	ND	ND

Resultados Biotoxinas abril 2016

NR - Não Realizado
NQ - Não Quantificável
ND - Não Detetado

nº amostra	Espécie	Local de amostragem	Zona de produção	Capitania	Data da colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas ASP	Toxinas PSP
						AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	ASP (mg AD/kg)	Total PSP (µg STX equiv /Kg)
521	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	11/4	259	ND	ND
522	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	11/4	243	ND	ND
523	A. macha	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	11/4	41	ND	ND
524	Mexilhão	Molhe da Vagueira	L3	Aveiro	11/4	>850	ND	ND
525	Mexilhão	Ria Formosa - Ilhote Negro	OLH3	Olhão	11/4	NQ	ND	ND
526	Mexilhão	Ria Formosa - 4 Águas	TAV2	Tavira	11/4	ND	ND	ND
527	Mexilhão	Armona	L8	Olhão	11/4	NQ	NQ	ND
528	Berbigão	Regueira da Água Quente	OLH1	Olhão	11/4	ND	NQ	ND
529	Mexilhão	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	11/4	NQ	ND	ND
530	Mexilhão	Ria Formosa - Fortaleza	OLH2	Olhão	11/4	NQ	ND	ND
531	Mexilhão	Ria Formosa - Garganta	OLH4	Olhão	11/4	NQ	ND	ND
532	Mexilhão	Leça da Palmeira	L2	Douro	11/4	259	ND	ND
533	Mexilhão	Carreço	L1	Caminha	12/4	562	ND	ND
534	Berbigão	Ria Formosa - Culatra	OLH5	Olhão	12/4	ND	2.6	ND
535	Ostra	Ria Formosa - Cacela	VT1	Tavira-VRSA	11/4	ND	ND	ND
536	Mexilhão	Ria do Alvor - Povoação	POR2	Portimão	12/4	NQ	NQ	ND
537	Berbigão	Murraceira sul	EMN2	Fig. Foz	12/4	554	ND	ND
538	A. branca	Comporta	L6	Setúbal	13/4	NQ	2.9	NR
539	Conquilha	Comporta	L6	Setúbal	13/4	NQ	5.2	251
540	Longueirão	Comporta	L6	Setúbal	13/4	NQ	3.3	ND
541	Lambujinha	Est. Sado - Canal da Vaia	ESD1	Setúbal	13/4	ND	ND	ND
542	Berbigão	Ria Formosa - Largura	FAR2	Faro	13/4	ND	NQ	ND
543	Conquilha	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	13/4	NQ	3.0	ND
544	Conquilha	Culatra	L8	Olhão	13/4	33	3.6	ND
545	Mexilhão	Ria Formosa - Marchil	FAR1	Faro	13/4	ND	ND	ND
546	A. Boa	Lagoa Albufeira	LAL	Setúbal	18/4	ND	NQ	ND
547	Mexilhão	Jangada	LAL	Setúbal	18/4	NQ	ND	ND
548	A. japonesa	Est. Sado - Carrasqueira	ESD2	Setúbal	18/4	ND	ND	ND

Resultados Biotoxinas abril 2016

NR - Não Realizado
NQ - Não Quantificável
ND - Não Detetado

nº amostra	Espécie	Local de amostragem	Zona de produção	Capitania	Data da colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas ASP	Toxinas PSP
						AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	ASP (mg AD/kg)	Total PSP (µg STX equiv /Kg)
549	Lambujinha	Est. Sado - Carrasqueira	ESD2	Setúbal	18/4	ND	ND	ND
550	Longueirão	Est. Sado – Palma	ESD2	Setúbal	18/4	NQ	3.5	ND
551	A. branca	Torreira	L3	Aveiro	18/4	372	ND	ND
552	A. branca	Aguda	L2	Douro	18/4	156	ND	ND
553	A. branca	Labruge	L1	Caminha	18/4	32	ND	ND
554	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	Lisboa	18/4	37	ND	ND
555	Mexilhão	Costa Caparica	L5	Lisboa	18/4	169	ND	ND
556	A. japonesa	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	18/4	80	NR	NR
557	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	Aveiro	18/4	376	ND	ND
558	Berbigão	Moacha	RIAV1	Aveiro	18/4	52	ND	ND
559	Mexilhão	Triangulo Correntes	RIAV1	Aveiro	18/4	589	ND	ND
560	A. japonesa	Moacha	RIAV1	Aveiro	18/4	143	NR	NR
561	Mexilhão	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	18/4	290	ND	ND
562	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	18/4	266	ND	ND
563	A. boa	Moacha	RIAV1	Aveiro	18/4	118	NR	NR
564	Longueirão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	18/4	147	NR	NR
565	A. boa	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	18/4	376	NR	NR
566	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	18/4	397	ND	ND
567	A. macha	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	18/4	338	NR	NR
568	A. macha	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	18/4	248	NR	NR
569	Mexilhão	Porto de Mós	L7c	Lagos	18/4	43	4.5	ND
570	Mexilhão	Molhe da Vagueira	L3	Aveiro	18/4	>850	ND	ND
571	Mexilhão	L.Óbidos - Escola de Vela	LOB	Peniche	19/4	135	ND	ND
572	Berbigão	Est. Sado - Faralhão	ESD1	Setúbal	19/4	34	ND	ND
573	Berbigão	L.Óbidos - Greijau	LOB	Peniche	19/4	142	ND	ND
574	Mexilhão	Ria Formosa - Fortaleza	OLH2	Olhão	18/4	51	ND	ND
575	Mexilhão	Ria Formosa - Ilhote Negro	OLH3	Olhão	18/4	41	ND	ND
576	Mexilhão	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	18/4	ND	ND	ND

Resultados Biotoxinas abril 2016

NR - Não Realizado
NQ - Não Quantificável
ND - Não Detetado

nº amostra	Espécie	Local de amostragem	Zona de produção	Capitania	Data da colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas ASP	Toxinas PSP
						AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	ASP (mg AD/kg)	Total PSP (µg STX equiv /Kg)
577	Berbigão	Requeira da Água Quente	OLH1	Olhão	18/4	ND	6.3	NQ
578	Mexilhão	Armona	L8	Olhão	18/4	48	3.8	ND
579	Mexilhão	Ria Formosa - Garganta	OLH4	Olhão	18/4	37	ND	ND
580	Berbigão	Ria Formosa - Culatra	OLH5	Olhão	18/4	ND	3.0	ND
581	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	Lagos	19/4	37	NQ	ND
582	Mexilhão	Ria do Alvor - Povoação	POR2	Portimão	19/4	ND	ND	ND
583	Ostra	Corte das Freiras	RIAV4	Aveiro	18/4	102	NR	NR
584	Ostra	Ria Formosa - Cacela	VT1	Tavira-VRSA	18/4	ND	ND	ND
585	A. macha	Canal de Ilhavo	RIAV4	Aveiro	19/4	599	ND	ND
586	Ostra	Ilha dos Puxadoiros	RIAV3	Aveiro	18/4	36	NR	NR
587	Berbigão	Murraceira Norte	EMN1	Fig. Foz	19/4	422	ND	ND
588	Berbigão	Murraceira sul	EMN2	Fig. Foz	19/4	420	ND	ND
589	Lambujinha	Est. Sado - Canal da Vaia	ESD1	Setúbal	16/4	ND	ND	NR
590	Lambujinha	Est. Sado – Palma	ESD2	Setúbal	20/4	ND	ND	NR
591	Mexilhão	Ria Formosa - 4 Águas	TAV2	Tavira	19/4	39	ND	ND
592	Mexilhão	Est. Lima - Jusante Ponte Eiffel	ELM	V. Castelo	20/4	215	ND	ND
593	Ostra	Moacha – piscicultura	RIAV1	Aveiro	19/4	41	ND	ND
594	Mexilhão	Aguda	L2	Douro	19/4	275	ND	ND
595	Berbigão	Ria Formosa - Largura	FAR2	Faro	20/4	NQ	3.3	ND
596	Mexilhão	Ria Formosa - Marchil	FAR1	Faro	20/4	NQ	ND	ND
597	A. asiática	Est. Minho Vila Nova Cerveira	EMI	Caminha	20/4	ND	ND	ND
598	Mexilhão	Carreço	L1	Caminha	20/4	>850	ND	ND
599	Mexilhão	Offshore	L7c	Lagos	20/4	NQ	ND	ND
600	A. branca	Aguda	L2	Douro	21/4	626	ND	ND
601	Mexilhão	Est. Mira	EMR	Sines	21/4	458	3.0	NR
602	Longueirão	Comporta	L6	Setúbal	21/4	NQ	NQ	ND
603	Ameijola	Comporta	L6	Setúbal	21/4	ND	7.2	ND
604	A. branca	Comporta	L6	Setúbal	21/4	112	8.1	ND

Resultados Biotoxinas abril 2016

NR - Não Realizado
NQ - Não Quantificável
ND - Não Detetado

nº amostra	Espécie	Local de amostragem	Zona de produção	Capitania	Data da colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas ASP	Toxinas PSP
						AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	ASP (mg AD/kg)	Total PSP (µg STX equiv /Kg)
605	Conquilha	Comporta	L6	Setúbal	22/4	151	NQ	NQ
606	A. Boa	Est. Sado - Carrasqueira	ESD2	Setúbal	22/4	ND	NQ	ND
607	Ostra	Est. Mira – Casa Branca	EMR	Sines	21/4	ND	ND	ND
608	Berbigão	L.Óbidos - Greijau	LOB	Peniche	26/4	86	ND	ND
609	Mexilhão	Jangada	LAL	Setúbal	26/4	209	ND	ND
610	Mexilhão	L.Óbidos - Escola de Vela	LOB	Peniche	26/4	>850	ND	ND
611	A. japonesa	L.Óbidos - Greijau	LOB	Peniche	26/4	NQ	NR	NR
612	A. japonesa	Lagoa	LAL	Setúbal	26/4	46	3.0	ND
613	Mexilhão	Molhe Leste	L5	Peniche	26/4	>850	ND	ND
614	Mexilhão	Costa Caparica	L5	Lisboa	27/4	678	ND	ND
615	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	Lisboa	27/4	374	ND	ND
616	Berbigão	Ria Formosa - Largura	FAR2	Faro	26/4	417	NQ	ND
617	Mexilhão	Ria Formosa - 4 Águas	TAV2	Tavira	26/4	354	NQ	ND
618	Mexilhão	Ria Formosa - Ilhote Negro	OLH3	Olhão	26/4	174	ND	NQ
619	Mexilhão	Ria Formosa - Garganta	OLH4	Olhão	26/4	174	ND	NQ
620	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	Aveiro	26/4	508	ND	ND
621	Mexilhão	Triangulo Correntes	RIAV1	Aveiro	26/4	491	ND	ND
622	Longueirão	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	26/4	70	NR	NR
623	Mexilhão	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	26/4	167	ND	ND
624	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	26/4	276	ND	ND
625	Berbigão	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	26/4	92	NR	NR
626	Longueirão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	26/4	188	NR	NR
627	Mexilhão	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	26/4	181	ND	NQ
628	A. Boa	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	26/4	245	NQ	NR
629	Berbigão	Requeira da Água Quente	OLH1	Olhão	26/4	243	NQ	ND
630	Mexilhão	Ria Formosa - Marchil	FAR1	Faro	26/4	155	ND	ND
631	Mexilhão	Armona	L8	Olhão	26/4	260	NQ	NQ
632	Conquilha	Costa Caparica	L5	Lisboa	27/4	>850	ND	ND

Resultados Biotoxinas abril 2016

NR - Não Realizado
NQ - Não Quantificável
ND - Não Detetado

nº amostra	Espécie	Local de amostragem	Zona de produção	Capitania	Data da colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas ASP	Toxinas PSP
						AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	ASP (mg AD/kg)	Total PSP (µg STX equiv /Kg)
633	Ameijola	Comporta	L6	Setúbal	27/4	NQ	ND	NR
634	A. branca	Comporta	L6	Setúbal	27/4	381	3.1	NR
635	Berbigão	Ria Formosa - Culatra	OLH5	Olhão	26/4	266	NQ	ND
636	Mexilhão	Porto de Mós	L7c	Lagos	26/4	210	ND	ND
637	A. Boa	Est. Sado - Carrasqueira	ESD2	Setúbal	27/4	ND	ND	NR
638	Berbigão	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	26/4	247	NQ	ND
639	Mexilhão	Ria Formosa - Fortaleza	OLH2	Olhão	26/4	351	ND	ND
640	Mexilhão	Galápos	L6	Setúbal	26/4	410	ND	ND
641	Longueirão	Comporta	L6	Setúbal	27/4	282	ND	ND
642	Berbigão	Est. Sado - Faralhão	ESD1	Setúbal	27/4	ND	ND	ND
643	Longueirão	Costa Caparica	L5	Lisboa	27/4	224	ND	NR
644	Mexilhão	Offshore	L7c	Lagos	27/4	253	3.1	ND
645	Mexilhão	Molhe da Vagueira	L3	Aveiro	26/4	578	ND	ND
646	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	Lagos	27/4	68	ND	ND
647	Ostra-gigante	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	26/4	NQ	ND	NR
648	Mexilhão	Arrifana - Aljezur	L7a	Lagos	26/4	365	ND	ND
649	Ostra-gigante	Ria Formosa - Cacela	VT1	Tavira-VRSA	26/4	68	ND	NR
650	Mexilhão	Ria do Alvor - Povoação	POR2	Portimão	27/4	122	ND	ND
651	Mexilhão	Carreço	L1	Caminha	26/4	761	ND	ND
652	Mexilhão	Leça da Palmeira	L2	Douro	27/4	603	ND	ND
653	Conquilha	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	27/4	435	13.5	ND
654	Conquilha	Culatra	L8	Olhão	27/4	484	11.7	ND
655	A. branca	Torreira	L3	Aveiro	28/4	397	ND	ND
656	A. branca	Labruge	L1	Caminha	28/4	43	ND	ND
657	A. branca	Aguda	L2	Douro	28/4	673	ND	ND
658	Ostra	Est. Sado - Faralhão	ESD1	Setúbal	27/4	ND	ND	ND