

## Sistema Nacional de Monitorização de Moluscos Bivalves

---

### Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas

abril 2019

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.

Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas  
abril 2019

NA - Não Aplicável

NQ - Não Quantificado

NR - Não Realizado

Nº Amostra	Espécie	Local de Amostragem	Zona de Produção	Data de Colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas Amnésicas	Toxinas Paralisantes
					AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	(mg AD+AE/kg)	(µg STX equiv/kg)
493	Mexilhão	Jangada	LAL	29/3/19	NQ	NQ	74
494	Amêijoia-boa	Lagoa	LAL	29/3/19	NR	NR	201
495	Conquilha	Costa de Caparica	L5b	1/4/19	NR	NR	>2400
496	Amêijoia-boa	Moacha	RIAV1	1/4/19	NQ	NR	NR
497	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	1/4/19	40	NQ	NQ
498	Mexilhão	Triângulo das Correntes	RIAV1	1/4/19	NQ	NQ	NQ
499	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	1/4/19	NQ	NQ	NQ
500	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	1/4/19	NQ	NQ	NQ
501	Berbigão	Moacha	RIAV1	1/4/19	NQ	NQ	NQ
502	Mexilhão	Porto de Mós	L7c2	1/4/19	NQ	52	NQ
503	Mexilhão	Marchil	FAR1	1/4/19	42	5	NQ
504	Mexilhão	Fortaleza	OLH2	1/4/19	NQ	NQ	NQ
505	Pé-de-burrinho	Praia de Monte Gordo	L9	1/4/19	NR	NQ	NR
506	Pé-de-burrinho	Culatra	L8	1/4/19	NR	2	NQ
507	Conquilha	Culatra	L8	1/4/19	83	6	NQ
508	Conquilha	Praia de Monte Gordo	L9	1/4/19	80	6	NQ
509	Ostra-japonesa/gigante	Castro Marim	GUA	1/4/19	NQ	NQ	NQ
510	Amêijoia-boa	Quatro Águas	TAV	1/4/19	NQ	34	NQ
511	Ostra-japonesa/gigante	Cacela	VT	1/4/19	NQ	8	NQ
512	Amêijoia-boa	Regueira da Água Quente	OLH1	1/4/19	NQ	NQ	NQ
513	Mexilhão	Escola de Vela	LOB	2/4/19	NQ	NQ	NQ
514	Ostra-japonesa/gigante	Quatro Águas	TAV	1/4/19	NR	5	NR
515	Berbigão	Greijau	LOB	2/4/19	NQ	NQ	11
516	Lambujinha	Canal da Vaia	ESD1	2/4/19	NQ	NQ	NQ
517	Amêijoia-branca	Comporta	L6	2/4/19	NQ	NQ	60
518	Ameijola	Comporta	L6	2/4/19	NR	NR	16
519	Amêijoia-branca	Aguda	L2	2/4/19	NQ	NQ	NQ

**Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas  
abril 2019**
**NA - Não Aplicável**
**NQ - Não Quantificado**
**NR - Não Realizado**

Nº Amostra	Espécie	Local de Amostragem	Zona de Produção	Data de Colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas Amnésicas	Toxinas Paralisantes
					AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	(mg AD+AE/kg)	(µg STX equiv/kg)
520	Mexilhão	Carreço	L1	2/4/19	139	NQ	NQ
521	Mexilhão	Leça da Palmeira	L2	1/4/19	124	NQ	NQ
522	Mexilhão	Quatro Águas	TAV	3/4/19	NQ	NQ	NQ
523	Longueirão	Povoação	POR2	1/4/19	NQ	NR	NR
524	Mexilhão	Offshore	L7c1	2/4/19	108	30	NQ
525	Conquilha	Praia de Monte Gordo	L9	3/4/19	NR	3	NR
526	Ostra-japonesa/gigante	Parchal	POR3	2/4/19	NQ	3	NQ
527	Amêijo-a-b-boa	Povoação	POR2	1/4/19	NQ	NR	NR
528	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	2/4/19	NQ	4	NQ
529	Ostra-japonesa/gigante	Fuzeta	FUZ	2/4/19	NR	4	NR
530	Mexilhão	Arrifana - Aljezur	L7a	2/4/19	NQ	NQ	158
531	Amêijo-a-b-boa	Fuzeta	FUZ	2/4/19	NQ	4	NQ
532	Amêijo-a-branca	Torreira	L3	3/4/19	NQ	NQ	NQ
533	Mexilhão	Costa de Caparica	L5b	4/4/19	NQ	NQ	325
534	Amêijo-a-branca	Labruge	L1	3/4/19	NQ	NQ	NQ
535	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	4/4/19	NQ	NQ	128
536	Mexilhão	Garganta	OLH4	3/4/19	NQ	NQ	NQ
537	Berbigão	Largura	FAR2	4/4/19	NQ	7	NQ
538	Mexilhão	Culatra	OLH5	4/4/19	NQ	NQ	NQ
539	Mexilhão	Jangada	LAL	8/4/19	NQ	NQ	219
540	Pé-de-burrinho	Culatra	L8	3/4/19	NQ	NQ	NQ
541	Lambujinha	Zambujal	ESD1	8/4/19	NQ	NQ	NQ
542	Conquilha	Comporta	L6	8/4/19	NR	NR	55
543	Amêijo-a-japonesa	Carrasqueira	ESD2	8/4/19	NQ	NQ	NQ
544	Mexilhão	Galápos	L6	8/4/19	NQ	NQ	200
545	Berbigão	Moacha	RIAV1	8/4/19	NQ	NQ	NQ
546	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	8/4/19	NQ	NQ	NQ
547	Mexilhão	Leirosa	L4	8/4/19	86	NQ	NQ

**Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas  
abril 2019**

NA - Não Aplicável

NQ - Não Quantificado

NR - Não Realizado

Nº Amostra	Espécie	Local de Amostragem	Zona de Produção	Data de Colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas Amnésicas	Toxinas Paralisantes
					AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	(mg AD+AE/kg)	(µg STX equiv/kg)
548	Lambujinha	Morraceira sul	EMN2	8/4/19	NQ	NQ	105
549	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	9/4/19	NQ	NQ	105
550	Mexilhão	Costa de Caparica	L5b	9/4/19	NQ	NQ	295
551	Mexilhão	Quatro Águas	TAV	9/4/19	NQ	4	NQ
552	Amêijoia-branca	Culatra	L8	8/4/19	NR	4	NR
553	Amêijoia-boia	Quatro Águas	TAV	8/4/19	NR	30	NR
554	Ostra-japonesa/gigante	Sagres - Cultura	L7b	8/4/19	NQ	NQ	NQ
555	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	8/4/19	NQ	NQ	NQ
556	Mexilhão	Fortaleza	OLH2	8/4/19	NQ	NQ	NQ
557	Ostra-japonesa/gigante	Castro Marim	GUA	8/4/19	NQ	3	NQ
558	Mexilhão	Marchil	FAR1	8/4/19	NQ	NQ	NQ
559	Amêijoia-boia	Fuzeta	FUZ	8/4/19	NQ	13	NQ
560	Mexilhão	Molhe da Vagueira	L3	9/4/19	99	NQ	NQ
561	Mexilhão	Triângulo das Correntes	RIAV1	9/4/19	NQ	NQ	NQ
562	Berbigão	Sul da Ponte da Barra	RIAV2	9/4/19	NQ	NQ	NQ
563	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	9/4/19	NQ	NQ	NQ
564	Mexilhão	Ponte da A25	RIAV4	9/4/19	NQ	NQ	NQ
565	Mexilhão	Escola de Vela	LOB	9/4/19	108	NQ	NQ
566	Mexilhão	Carreço	L1	9/4/19	99	NQ	NQ
567	Ostra-portuguesa	Jusante da Ponte Eiffel	ELM	9/4/19	NQ	NQ	NQ
568	Berbigão	Espichel	LOB	9/4/19	NQ	NQ	96
569	Mexilhão	Molhe Leste	L5a	9/4/19	NQ	NQ	51
570	Mexilhão	Leça da Palmeira	L2	8/4/19	142	NQ	NQ
571	Mexilhão	Porto de Mós	L7c2	9/4/19	NQ	NQ	NQ
572	Mexilhão	Offshore	L7c1	8/4/19	NQ	NQ	NQ
573	Mexilhão	Povoação	POR2	9/4/19	179	NQ	NQ
574	Mexilhão	Arrifana - Aljezur	L7a	9/4/19	NQ	NQ	116

Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas  
abril 2019

NA - Não Aplicável

NQ - Não Quantificado

NR - Não Realizado

Nº Amostra	Espécie	Local de Amostragem	Zona de Produção	Data de Colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas Amnésicas	Toxinas Paralisantes
					AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	(mg AD+AE/kg)	(µg STX equiv/kg)
575	Ostra-japonesa/gigante	Parchal	POR3	9/4/19	NQ	NQ	NQ
576	Mexilhão	Jusante da Ponte	EMR	10/4/19	NQ	NQ	NQ
577	Mexilhão	Garganta	OLH4	10/4/19	NQ	NQ	NQ
578	Mexilhão	Largura	FAR2	10/4/19	NQ	NQ	NQ
579	Mexilhão	Offshore	L7c1	10/4/19	NR	NQ	NR
580	Mexilhão	Porto de Mós	L7c2	11/4/19	NQ	NQ	NQ
581	Mexilhão	Jangada	LAL	15/4/19	NQ	NQ	248
582	Mexilhão	Costa de Caparica	L5b	15/4/19	73	NQ	317
583	Ostra-japonesa/gigante	Castro Marim	GUA	15/4/19	NQ	NQ	NQ
584	Ostra-japonesa/gigante	Cacela	VT	15/4/19	NQ	NQ	NQ
585	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	15/4/19	NQ	NQ	160
586	Mexilhão	Marchil	FAR1	15/4/19	NQ	NQ	37
587	Berbigão	Sul da Ponte da Barra	RIAV2	15/4/19	84	7	NQ
588	Berbigão	Moacha	RIAV1	15/4/19	NQ	2	NQ
589	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	15/4/19	NQ	4	NQ
590	Mexilhão	Fortaleza	OLH2	15/4/19	NQ	NQ	NQ
591	Mexilhão	Quatro Águas	TAV	15/4/19	NQ	NQ	NQ
592	Conquilha	Culatra	L8	15/4/19	100	NQ	NQ
593	Conquilha	Praia de Monte Gordo	L9	16/4/19	87	NQ	45
594	Mexilhão	Porto de Mós	L7c2	15/4/19	NQ	NQ	NQ
595	Mexilhão	Escola de Vela	LOB	16/4/19	287	NQ	NQ
596	Berbigão	Greijau	LOB	16/4/19	NQ	NQ	85
597	Amêijoia-branca	Comporta	L6	16/4/19	NQ	NR	NR
598	Amêijoia-japonesa	Carrasqueira	ESD2	16/4/19	NQ	NQ	NQ
599	Pé-de-burrico	Comporta	L6	16/4/19	NR	NR	2014
600	Ostra-Portuguesa	Montante Ponte Eiffel	ELM	16/4/19	NQ	NQ	NQ
601	Conquilha	Comporta	L6	16/4/19	NQ	NQ	NQ
602	Amêijoia-branca	Aguda	L2	16/4/19	NQ	NQ	NQ
603	Mexilhão	Leça da Palmeira	L2	15/4/19	139	NQ	NQ

**Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas  
abril 2019**

NA - Não Aplicável

NQ - Não Quantificado

NR - Não Realizado

Nº Amostra	Espécie	Local de Amostragem	Zona de Produção	Data de Colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas Amnésicas	Toxinas Paralisantes
					AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	(mg AD+AE/kg)	(µg STX equiv/kg)
604	Mexilhão	Carreço	L1	16/4/19	462	NQ	NQ
605	Amêijoia-branca	Torreira	L3	16/4/19	NQ	6	NQ

Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas  
abril 2019

NA - Não Aplicável

NQ - Não Quantificado

NR - Não Realizado

Nº Amostra	Espécie	Local de Amostragem	Zona de Produção	Data de Colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas Amnésicas	Toxinas Paralisantes
					AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	(mg AD+AE/kg)	(µg STX equiv/kg)
606	Mexilhão	Triângulo das Correntes	RIAV1	16/4/19	59	4	NQ
607	Castanhola	Torreira	L3	16/4/19	NQ	NR	NR
608	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	16/4/19	80	3	NQ
609	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	16/4/19	NQ	NQ	NQ
610	Mexilhão	Quatro Águas	TAV	17/4/19	NQ	NQ	NQ
611	Ostra-japonesa/gigante	Parchal	POR3	16/4/19	NQ	NQ	NQ
612	Mexilhão	Povoação	POR2	16/4/19	87	NQ	NQ
613	Ostra-japonesa/gigante	Sagres - Cultura	L7b	16/4/19	NQ	NQ	NQ
614	Mexilhão	Offshore	L7c1	15/4/19	NQ	NQ	54
615	Mexilhão	Arrifana - Aljezur	L7a	16/4/19	NQ	NQ	94
616	Amêijoia-boia	Fuzeta	FUZ	17/4/19	NQ	NQ	NQ
617	Mexilhão	Culatra	OLH5	17/4/19	NQ	NQ	NQ
618	Mexilhão	Garganta	OLH4	17/4/19	NQ	NQ	NQ
619	Mexilhão	Jangada	LAL	22/4/19	NQ	NQ	151
620	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	22/4/19	NQ	NQ	100
621	Mexilhão	Costa de Caparica	L5b	22/4/19	89	NQ	338
622	Mexilhão	Triângulo das Correntes	RIAV1	22/4/19	307	10	NQ
623	Mexilhão	Canal Espinheiro	RIAV3	22/4/19	284	8	NQ
624	Mexilhão	Molhe da Vagueira	L3	22/4/19	687	9	NQ
625	Berbigão	Moacha	RIAV1	22/4/19	115	13	NQ
626	Berbigão	Sul da Ponte da Barra	RIAV2	22/4/19	297	25	NQ
627	Mexilhão	Porto de Mós	L7c2	22/4/19	NQ	NQ	NQ
628	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	22/4/19	NR	17	NQ

**Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas  
abril 2019**
**NA - Não Aplicável**
**NQ - Não Quantificado**
**NR - Não Realizado**

Nº Amostra	Espécie	Local de Amostragem	Zona de Produção	Data de Colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas Amnésicas	Toxinas Paralisantes
					AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	(mg AD+AE/kg)	(µg STX equiv/kg)
629	Mexilhão	Quatro Águas	TAV	22/4/19	NR	NQ	NQ
630	Mexilhão	Garganta	OLH4	22/4/19	NR	NQ	NQ
631	Amêijoa-macha	Ponte da Barra	RIAV2	22/4/19	NR	20	NR
632	Amêijoa-japonesa	Ponte da Barra	RIAV2	22/4/19	NR	4	NR
633	Longueirão	Sul da Ponte da Barra	RIAV2	22/4/19	NR	7	NR
634	Amêijoa-boa	Ponte da Barra	RIAV2	22/4/19	NR	10	NR
635	Amêijoa-boa	Canal Espinheiro	RIAV3	22/4/19	NR	NR	NR
636	Mexilhão	Fortaleza	OLH2	22/4/19	NR	NQ	NQ
637	Ostra-japonesa/gigante	Castro Marim	GUA	22/4/19	NQ	NQ	NQ
638	Longueirão	Quatro Águas	TAV	22/4/19	NR	NQ	NR
639	Ostra-japonesa/gigante	Cacela	VT	22/4/19	NQ	NQ	NQ
640	Mexilhão	Escola de Vela	LOB	23/4/19	271	NQ	NQ
641	Amêijoa-boa	Quatro Águas	TAV	22/4/19	NR	NQ	NR
642	Berbigão	Greijau	LOB	23/4/19	NQ	NQ	10
643	Mexilhão	Leça da Palmeira	L2	22/4/19	311	4	NQ
644	Mexilhão	Carreço	L1	23/4/19	430	NQ	NQ
645	Mexilhão	Jusante da Ponte	EMR	23/4/19	NQ	NQ	36
646	Ostra-japonesa/gigante	Ilha dos Puxadoiros	RIAV3	23/4/19	NQ	NQ	NR
647	Amêijoa-macha	Canal Espinheiro	RIAV3	23/4/19	326	NQ	NR
648	Ostra-japonesa/gigante	Costa Nova	RIAV2	23/4/19	NQ	NQ	NR
649	Mexilhão	Arrifana - Aljezur	L7a	23/4/19	NQ	NQ	86
650	Ostra-japonesa/gigante	Parchal	POR3	23/4/19	NQ	NQ	NQ
651	Mexilhão	Offshore	L7c1	22/4/19	NQ	NQ	NQ
652	Ostra-japonesa/gigante	Sagres - Cultura	L7b	23/4/19	NQ	NQ	NQ
653	Mexilhão	Povoação	POR2	23/4/19	63	NQ	NQ
654	Mexilhão	Culatra	OLH5	23/4/19	NQ	NQ	NQ
655	Mexilhão	Marchil	FAR1	23/4/19	NQ	NQ	NQ



**Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas  
abril 2019**
**NA - Não Aplicável**
**NQ - Não Quantificado**
**NR - Não Realizado**

Nº Amostra	Espécie	Local de Amostragem	Zona de Produção	Data de Colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas Amnésicas	Toxinas Paralisantes
					AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	(mg AD+AE/kg)	(µg STX equiv/kg)
656	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	23/4/19	NQ	NQ	NQ
657	Lambujinha	Zambujal	ESD1	22/4/19	NQ	NQ	NQ
658	Mexilhão	Jangada	LAL	29/4/19	NQ	NQ	171
659	Mexilhão	Triângulo das Correntes	RIAV1	29/4/19	157	NQ	NQ
660	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	29/4/19	101	NQ	NQ
661	Berbigão	Moacha	RIAV1	29/4/19	NQ	2	NQ
662	Berbigão	Sul da Ponte da Barra	RIAV2	29/4/19	NQ	NQ	NQ
663	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	29/4/19	67	4	NQ
664	Amêijoia-macha	Ponte Ílhavo	RIAV4	29/4/19	77	3	NQ
665	Amêijoia-branca	Aguda	L2	29/4/19	NQ	30	NQ
666	Amêijoia-boia	Moacha	RIAV1	29/4/19	NQ	NR	NR
667	Amêijoia-boia	Sul da Ponte da Barra	RIAV2	29/4/19	NQ	NR	NR
668	Amêijoia-boia	Canal Espinheiro	RIAV3	29/4/19	NQ	NR	NR
669	Amêijoia-branca	Torreira	L3	29/4/19	170	6	NQ
670	Amêijoia-macha	Moacha	RIAV1	29/4/19	101	NR	NR
671	Amêijoia-macha	Ponte Barra	RIAV2	29/4/19	95	7	NR
672	Amêijoia-macha	Canal Espinheiro	RIAV3	29/4/19	74	NR	NR
673	Amêijoia-japonesa	Moacha	RIAV1	29/4/19	NQ	NR	NR
674	Amêijoia-japonesa	Ponte Barra	RIAV2	29/4/19	NQ	2	NR
675	Amêijoia-japonesa	Canal Espinheiro	RIAV3	29/4/19	NQ	NR	NR
676	Castanhola	Aguda	L2	29/4/19	NQ	NR	NR
677	Amêijoia-relógio	Labruge	L1	29/4/19	58	NR	NR
678	Ostra-japonesa/gigante	Moacha	RIAV1	29/4/19	NQ	NR	NR
679	Amêijoia-branca	Labruge	L1	29/4/19	96	22	NQ
680	Mexilhão	Porto de Mós	L7c2	29/4/19	NQ	NQ	NQ
681	Ostra-japonesa/gigante	Castro Marim	GUA	29/4/19	NQ	NQ	NQ
682	Mexilhão	Marchil	FAR1	29/4/19	NQ	NQ	NQ
683	Mexilhão	Garganta	OLH4	29/4/19	NQ	NQ	NQ
684	Mexilhão	Fortaleza	OLH2	29/4/19	NQ	NQ	NQ

**Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas  
abril 2019**

NA - Não Aplicável

NQ - Não Quantificado

NR - Não Realizado

Nº Amostra	Espécie	Local de Amostragem	Zona de Produção	Data de Colheita	Toxinas Lipofílicas	Toxinas Amnésicas	Toxinas Paralisantes
					AO+DTXs (µg AO equiv/kg)	(mg AD+AE/kg)	(µg STX equiv/kg)
685	Conquilha	Praia Monte Gordo	L9	29/4/19	NQ	NQ	NQ
686	Mexilhão	Escola de Vela	LOB	29/4/19	475	NQ	NQ
687	Amêijoia-boa	Fuzeta	FUZ	29/4/19	NQ	NQ	NQ
688	Conquilha	Culatra	L8	29/4/19	NQ	NQ	NQ
689	Amêijoia-japonesa	Espichel	LOB	30/4/19	NQ	NR	NR
690	Amêijoia-macha	Greijau	LOB	30/4/19	91	NR	NR
691	Amêijoia-boa	Espichel	LOB	30/4/19	NQ	NR	NR
692	Berbigão	Greijau	LOB	30/4/19	NQ	NQ	5
693	Ostra-japonesa/gigante	Parchal	POR3	30/4/19	NQ	NQ	NQ
694	Mexilhão	Povoação	POR2	30/4/19	NQ	NQ	NQ
695	Ostra-japonesa/gigante	Sagres - Cultura	L7b	30/4/19	NQ	NQ	NQ
696	Mexilhão	Offshore	L7c1	29/4/19	NQ	NQ	NQ
698	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	30/4/19	NQ	NQ	NR
699	Mexilhão	Arrifana - Aljezur	L7a	30/4/19	NQ	NQ	63