



## Sistema Nacional de Monitorização de Moluscos Bivalves

Resultados das Determinações de Biotoxinas Marinhas

outubro 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 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 Biotoxinas outubro 2016

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)
1727	A. boa	Lagoa	LAL	Setúbal	3/10/16	49	NR	NR
1728	Mexilhão	Jangada	LAL	Setúbal	3/10/16	57	ND	ND
1729	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	Lisboa	3/10/16	NQ	ND	ND
1730	Mexilhão	Costa Caparica	L5	Lisboa	3/10/16	56	ND	ND
1734	Mexilhão	Ria Formosa - Fortaleza	OLH2	Olhão	3/10/16	ND	ND	ND
1735	Mexilhão	Ria Formosa - Garganta	OLH4	Olhão	3/10/16	NQ	ND	ND
1736	Mexilhão	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	3/10/16	NQ	ND	ND
1737	Mexilhão	Ria Formosa - Ilhote Negro	OLH3	Olhão	3/10/16	42	ND	ND
1738	Berbigão	Ria Formosa - Regueira Água Quente	OLH1	Olhão	3/10/16	ND	ND	ND
1739	Conquilha	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	3/10/16	75	ND	ND
1740	A. branca	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	3/10/16	NQ	NR	NR
1741	Berbigão	Ria Formosa - Largura	FAR2	Faro	3/10/16	NQ	ND	ND
1742	Mexilhão	Ria Formosa - Marchil	FAR1	Faro	3/10/16	40	ND	ND
1743	Pé-de-burrinho	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	3/10/16	NQ	NR	NR
1744	Berbigão	Ria Formosa - Culatra	OLH5	Olhão	3/10/16	NQ	ND	ND
1745	Mexilhão	Offshore	L7c	Lagos	3/10/16	42	ND	ND
1746	Mexilhão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	3/10/16	747	ND	ND
1747	Mexilhão	Triângulo Correntes	RIAV1	Aveiro	3/10/16	>850	ND	ND
1748	Mexilhão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	3/10/16	>850	ND	ND
1749	Mexilhão	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	3/10/16	750	ND	ND
1750	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	3/10/16	248	ND	ND
1751	Berbigão	Moacha	RIAV1	Aveiro	3/10/16	264	ND	ND

### Resultados Biotoxinas outubro 2016

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)
1752	A. macha	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	3/10/16	>850	NR	NR
1753	Longueirão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	3/10/16	586	ND	ND
1754	Mexilhão	Molhe da Vagueira	L3	Aveiro	3/10/16	>850	ND	ND
1755	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	3/10/16	660	ND	ND
1756	A. japonesa	Greijau	LOB	Peniche	4/10/16	NQ	NR	NR
1757	Mexilhão	Molhe Leste	L5	Peniche	4/10/16	153	ND	ND
1758	Berbigão	Greijau	LOB	Peniche	4/10/16	39	ND	ND
1759	Mexilhão	Escola de Vela	LOB	Peniche	4/10/16	60	ND	13
1760	Ameijola	Comporta	L6	Setúbal	4/10/16	ND	NR	NR
1761	A. branca	Comporta	L6	Setúbal	4/10/16	NQ	ND	ND
1762	Mexilhão	Galápos	L6	Setúbal	4/10/16	35	ND	ND
1763	A. japonesa	Est. Sado - Carrasqueira	ESD2	Setúbal	4/10/16	ND	ND	ND
1764	Ostra-gigante	Rio Arade	POR3	Portimão	3/10/16	ND	ND	ND
1765	Mexilhão	Ria Formosa - 4 Águas	TAV2	Tavira	4/10/16	53	ND	ND
1766	Mexilhão	Porto de Mós	L7c	Lagos	6/10/16	NQ	ND	ND
1767	Mexilhão	Ria de Alvor - Povoação	POR2	Portimão	6/10/16	NQ	ND	ND
1768	Mexilhão	Aljezur - Praia Amoreira	L7a	Lagos	6/10/16	85	ND	ND
1769	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	Lagos	6/10/16	41	ND	ND
1770	A. branca	Torreira	L3	Aveiro	6/10/16	NQ	ND	ND
1771	A. branca	Leirosa	L4	Nazaré	6/10/16	NQ	ND	ND
1772	Conquilha	Culatra	L8	Olhão	6/10/16	55	ND	ND
1773	Berbigão	Murraceira Norte	EMN1	Fig. Foz	6/10/16	90	ND	ND
1774	Ostra-gigante	Sagres - Cultura	L7b	Lagos-Portimão	6/10/16	NQ	ND	ND
1775	Mexilhão	Leirosa	L4	Nazaré	6/10/16	>850	ND	ND

### Resultados Biotoxinas outubro 2016

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)
1776	Mexilhão	Jangada	LAL	Setúbal	10/10/16	120	ND	ND
1777	A. boa	Lagoa	LAL	Setúbal	10/10/16	45	NR	NR
1778	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	Lisboa	10/10/16	NQ	ND	ND
1779	Mexilhão	Costa Caparica	L5	Lisboa	10/10/16	97	ND	ND
1780	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	Aveiro	10/10/16	>850	ND	ND
1781	Mexilhão	Offshore	L7c	Lagos	10/10/16	NQ	ND	ND
1782	Berbigão	Moacha	RIAV1	Aveiro	10/10/16	61	ND	ND
1783	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	10/10/16	173	ND	ND
1784	Mexilhão	Triângulo Correntes	RIAV1	Aveiro	10/10/16	>850	ND	ND
1785	Berbigão	Ria Formosa - Culatra	OLH5	Olhão	10/10/16	ND	ND	ND
1786	Mexilhão	Ria Formosa - 4 Águas	TAV2	Tavira	10/10/16	86	ND	ND
1787	Mexilhão	Ria Formosa - Fortaleza	OLH2	Olhão	10/10/16	34	ND	ND
1788	Berbigão	Ria Formosa - Regueira Água Quente	OLH1	Olhão	10/10/16	ND	ND	ND
1789	Mexilhão	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	10/10/16	49	ND	ND
1790	Conquilha	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	10/10/16	189	ND	ND
1791	A. branca	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	10/10/16	NQ	NR	NR
1792	Mexilhão	Escola de Vela	LOB	Peniche	11/10/16	NQ	ND	ND
1793	Pé-de-burrinho	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	10/10/16	NQ	NR	NR
1794	Mexilhão	Ria Formosa - Garganta	OLH4	Olhão	10/10/16	50	ND	ND
1795	Mexilhão	Offshore	L5	Peniche	11/10/16	>850	ND	254
1796	Berbigão	Greijau	LOB	Peniche	11/10/16	NQ	ND	ND
1797	Mexilhão	Ria Formosa - Ilhote Negro	OLH3	Olhão	10/10/16	45	ND	ND
1798	A. japonesa	Est. Sado - Carrasqueira	ESD2	Setúbal	11/10/16	ND	ND	ND
1799	Longueirão	Comporta	L6	Setúbal	11/10/16	NQ	ND	ND

### Resultados Biotoxinas outubro 2016

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)
1800	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	Lagos	11/10/16	38	ND	ND
1801	Conquilha	Culatra	L8	Olhão	11/10/16	90	ND	ND
1802	Mexilhão	Aljezur - Praia da Amoreira	L7a	Lagos	11/10/16	NQ	ND	ND
1803	Mexilhão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	11/10/16	570	ND	ND
1804	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	11/10/16	168	ND	ND
1805	A. macha	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	11/10/16	136	NR	NR
1806	Ostra-gigante	Ria Formosa - Cacela	VT1	Tavira-VRSA	10/10/16	NQ	ND	ND
1807	Lambujinha	Est. Sado - Canal da Vaia	ESD1	Setúbal	12/10/16	ND	ND	ND
1808	Mexilhão	Ria Formosa - Marchil	FAR1	Faro	11/10/16	ND	NQ	ND
1809	Berbigão	Ria Formosa - Largura	FAR2	Faro	11/10/16	NQ	ND	ND
1810	Ostra-gigante	Sagres - Cultura	L7b	Lagos-Portimão	11/10/16	ND	ND	ND
1811	Ostra-gigante	Parchal	POR3	Portimão	11/10/16	ND	ND	ND
1812	Mexilhão	Porto de Mós	L7c	Lagos	13/10/16	NQ	ND	ND
1813	Berbigão	Moacha	RIAV1	Aveiro	13/10/16	NQ	ND	ND
1814	A. japonesa	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	13/10/16	NQ	NR	NR
1815	A. boa	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	13/10/16	89	NR	NR
1816	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	13/10/16	127	ND	ND
1817	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	13/10/16	169	ND	ND
1818	A. japonesa	Moacha	RIAV1	Aveiro	13/10/16	30	NR	NR
1819	A. macha	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	13/10/16	309	NR	NR
1820	A. macha	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	13/10/16	243	NR	NR
1821	Mexilhão	Jangada	LAL	Setúbal	17/10/16	126	5,6	ND
1822	A. boa	Lagoa	LAL	Setúbal	17/10/16	117	NR	NR
1823	Ostra	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	13/10/16	50	ND	ND

### Resultados Biotoxinas outubro 2016

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)
1824	Mexilhão	Porto Brandão	ETJ	Lisboa	17/10/16	41	ND	ND
1825	Mexilhão	Costa Caparica	L5	Lisboa	17/10/16	76	ND	ND
1826	Mexilhão	Est. Lima - Jusante Ponte Eiffel	ELM	V. Castelo	17/10/16	430	ND	ND
1827	A. asiática	Est. Minho - Vila Nova Cerveira	EMI	Caminha	17/10/16	ND	ND	ND
1828	A. branca	Aguda	L2	Douro	17/10/16	139	ND	ND
1829	Mexilhão	Carreço	L1	Caminha	17/10/16	>850	ND	ND
1830	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	Aveiro	17/10/16	756	ND	ND
1831	Mexilhão	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	17/10/16	233	ND	ND
1832	Longueirão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	17/10/16	191	NR	NR
1833	Mexilhão	Triângulo Correntes	RIAV1	Aveiro	17/10/16	>850	ND	ND
1834	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	17/10/16	174	ND	ND
1835	Berbigão	Moacha	RIAV1	Aveiro	17/10/16	81	ND	ND
1836	Mexilhão	Molhe da Vagueira	L3	Aveiro	17/10/16	>850	ND	ND
1837	Mexilhão	Ria Formosa - Fortaleza	OLH2	Olhão	17/10/16	36	ND	ND
1838	Mexilhão	Ria Formosa - 4 Águas	TAV2	Tavira	17/10/16	61	ND	ND
1839	Berbigão	Ria Formosa - Culatra	OLH5	Olhão	17/10/16	ND	ND	ND
1840	Mexilhão	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	17/10/16	38	ND	ND
1841	Berbigão	Ria Formosa - Regueira Água Quente	OLH1	Olhão	17/10/16	ND	ND	ND
1842	Mexilhão	Ria Formosa - Garganta	OLH4	Olhão	17/10/16	40	ND	ND
1843	Mexilhão	Ria Formosa - Ilhote Negro	OLH3	Olhão	17/10/16	41	ND	ND
1844	Mexilhão	Escola de Vela	LOB	Peniche	18/10/16	30	ND	ND
1845	Berbigão	Greijau	LOB	Peniche	18/10/16	55	ND	ND
1846	Ameijola	Comporta	L6	Setúbal	18/10/16	ND	NR	NR
1847	Mexilhão	Molhe Leste	L5	Peniche	18/10/16	519	ND	ND

### Resultados Biotoxinas outubro 2016

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)
1848	A. japonesa	Est. Sado - Carrasqueira	ESD2	Setúbal	18/10/16	ND	ND	ND
1849	Mexilhão	Galápos	L6	Setúbal	18/10/16	46	ND	ND
1850	Longueirão	Comporta	L6	Setúbal	18/10/16	32	NR	NR
1851	Ostra-gigante	Ria Formosa - Cacela	VT1	Tavira-VRSA	17/10/16	ND	ND	ND
1852	A. branca	Torreira	L3	Aveiro	18/10/16	124	ND	ND
1853	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	18/10/16	175	ND	ND
1854	Mexilhão	Leirosa	L4	Nazaré	18/10/16	>850	ND	ND
1855	A. macha	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	18/10/16	207	NR	NR
1856	A. japonesa	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	18/10/16	130	NR	NR
1857	A. boa	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	18/10/16	ND	NR	NR
1858	A. japonesa	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	18/10/16	166	NR	NR
1859	A. boa	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	18/10/16	349	NR	NR
1860	A. macha	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	18/10/16	ND	NR	NR
1861	A. macha	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	18/10/16	330	NR	NR
1862	Mexilhão	Ria de Alvor - Povoação	POR2	Portimão	18/10/16	NQ	ND	ND
1863	Mexilhão	Vale da Lama	LAG	Lagos	18/10/16	34	ND	ND
1864	Conquilha	Culatra	L8	Olhão	18/10/16	101	ND	ND
1865	Mexilhão	Aljezur - Praia da Amoreira	L7a	Lagos	18/10/16	164	ND	ND
1866	Berbigão	Ria Formosa - Largura	FAR2	Faro	19/10/16	32	ND	ND
1867	Mexilhão	Ria Formosa - Marchil	FAR1	Faro	19/10/16	NQ	ND	ND
1868	Conquilha	Praia Monte Gordo	L9	VRSA	19/10/16	88	ND	ND
1869	Ostra	Ponte Ílhavo	RIAV4	Aveiro	18/10/16	NQ	NR	NR
1870	Ostra-gigante	Sagres - Cultura	L7b	Lagos-Portimão	18/10/16	ND	ND	ND
1871	Ostra-gigante	Parchal	POR3	Portimão	18/10/16	ND	ND	ND

### Resultados Biotoxinas outubro 2016

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)
1872	Mexilhão	Est. Mira	EMR	Sines	20/10/16	190	ND	ND
1873	Ostra-portuguesa	Roncão/Casa Branca	EMR	Sines	20/10/16	ND	NR	NR
1874	Mexilhão	Porto de Mós	L7c	Lagos	20/10/16	45	ND	ND
1875	Mexilhão	Jangada	LAL	Setúbal	24/10/16	96	ND	ND
1876	A. boa	Lagoa	LAL	Setúbal	24/10/16	58	NR	NR
1877	A. japonesa	Est. Tejo - Baliza Ferro	ETJ	Lisboa	24/10/16	ND	ND	ND
1878	Mexilhão	Offshore	L7c	Lagos	24/10/16	42	ND	ND
1879	Mexilhão	Docapesca	RIAV2	Aveiro	24/10/16	879	ND	ND
1880	Mexilhão	Triângulo Correntes	RIAV1	Aveiro	24/10/16	>850	ND	ND
1881	Berbigão	Moacha	RIAV1	Aveiro	24/10/16	93	ND	ND
1882	Berbigão	Canal Espinheiro	RIAV3	Aveiro	24/10/16	83	ND	ND
1883	Mexilhão	Ria Formosa - Ilhote Negro	OLH3	Olhão	23/10/16	46	ND	ND
1884	Mexilhão	Ria Formosa - 4 Águas	TAV2	Tavira	23/10/16	81	ND	ND
1885	Berbigão	Ria Formosa - Regueira Água Quente	OLH1	Olhão	23/10/16	43	ND	ND
1886	Mexilhão	Ria Formosa - Garganta	OLH4	Olhão	23/10/16	55	ND	ND
1887	Mexilhão	Ria Formosa - Fuzeta	FUZ1	Olhão	23/10/16	51	ND	ND
1888	Mexilhão	Escola de Vela	LOB	Peniche	25/10/16	38	ND	ND
1889	Berbigão	Greijau	LOB	Peniche	25/10/16	104	ND	ND
1890	Mexilhão	Offshore	L5	Peniche	25/10/16	620	ND	202
1891	A. japonesa	Greijau	LOB	Peniche	25/10/16	47	NR	NR
1892	Lambujinha	Est. Sado - Canal da Vaia	ESD1	Setúbal	25/10/16	ND	ND	ND
1893	A. macha	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	25/10/16	235	NR	NR
1894	Berbigão	Costa Nova	RIAV2	Aveiro	25/10/16	194	ND	ND
1895	A. branca	Aquda	L2	Douro	26/10/16	86	ND	ND

### Resultados Biotoxinas outubro 2016

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)
1896	Mexilhão	Est. Lima - Jusante Ponte Eiffel	ELM	V. Castelo	26/10/16	>850	ND	ND
1897	Mexilhão	Porto de Mós	L7c	Lagos	26/10/16	72	ND	ND
1898	Berbigão	Ria Formosa - Culatra	OLH5	Olhão	26/10/16	ND	ND	ND
1899	Mexilhão	Ria Formosa - Fortaleza	OLH2	Olhão	26/10/16	50	ND	ND
1900	Berbigão	Ria Formosa - Largura	FAR2	Faro	26/10/16	NQ	ND	ND
1901	Mexilhão	Ria Formosa - Marchil	FAR1	Faro	26/10/16	48	ND	ND
1902	Ostra-gigante	Parchal	POR3	Portimão	25/10/16	ND	ND	ND
1903	Ostra-gigante	Ria Formosa - Cacela	VT1	Tavira-VRSA	26/10/16	ND	ND	ND
1904	A. japonesa	Lagoa	LAL	Setúbal	31/10/16	43	ND	ND