

Specie	Endpoint	Esempi di matrici testabili	Protocollo di riferimento
<i>Daphnia magna</i>	Individui immobili a 24 e 48 ore di esposizione	Acqua di scarico Acque dolci Sostanze chimiche pure Miscele Rifiuti	UNI EN ISO 6341:2013 – Water quality -- Determination of the inhibition of the mobility of <i>Daphnia magna</i> Straus (Cladocera, Crustacea) - Acute toxicity test
			APAT-IRSA-CNR 2003 Metodi analitici per le acque 8020a, 8020b
			OECD/OCDE 202, 2004. <i>Daphnia</i> sp., Acute Immobilisation Test
<i>Phaeodactylum tricorutum</i> <i>Skeletonema sp.</i>	Inibizione della crescita algale a 72 ore	Acque marine o salmastre Elutriati di sedimento marino Elutriati di sedimento salmastro Sostanze chimiche pure Miscele Rifiuti	ISO 10253:2016 – water quality-marine algal growth inhibition test with <i>Skeletonema sp.</i> and <i>Phaeodactylum tricorutum</i>
<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> Ex. <i>Selenastrum capricornutum</i>	Inibizione della crescita algale a 72 ore	Acque dolci naturali Acque di scarico Elutriati di fanghi di depurazione Elutriati di suoli/sedimenti dulciacquicoli Acque interstiziali Reflui dolci Sostanze chimiche pure Miscele Rifiuti	ISO 8692:2012 - Water quality - Fresh water algal growth inhibition test with unicellular green algae
			OECD/OCDE 201, 2011. Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibition Test
<i>Corophium orientale</i> <i>Corophium insidiosum</i>	Mortalità 96 h Mortalità a 10 giorni Mortalità a 28 giorni	Sedimento marino Sedimento salmastro Fanghi di ambienti salati/salmastri Sostanze chimiche pure Miscele	ISO 16712:2005 – water quality-determination of acute toxicity of marine or estuarine sediment to amphipods
<i>Paracentrotus lividus</i>	Spermiotossicità	Acque marine Acque salmastre Elutriato di sedimento marino Acque interstiziali Elutriati di sedimento salmastro	EPA/600/R-95-136 /sezione 16 - Purple urchin, <i>Strongylocentrotus purpuratus</i> and sand dollar, <i>Dendraster excentricus</i> fertilization test method
	Embriotossicità	Sostanze chimiche pure Miscele Rifiuti	EPA/600/R-95-136 /sezione 15 – Purple urchin, <i>Strongylocentrotus purpuratus</i> and sand dollar <i>Dendraster excentricus</i> larval development test method

<i>Brachionus calyciflorus</i>	Mortalità a 24 e 48 ore di esposizione	Acque dolci naturali Acque di scarico Elutriati di fanghi di depurazione Elutriati di suoli/sedimenti dulciacquicoli Acque interstiziali Reflui dolci Sostanze chimiche pure Miscele Rifiuti	ISO 19827:2016 - Water quality - Determination of the acute toxicity to the freshwater rotifer <i>Brachionus calyciflorus</i>
<i>Brachionus plicatilis</i>	Mortalità a 24 o 48 ore di esposizione	Acque marine Acque salmastre Elutriato di sedimento marino Acque interstiziali Elutriati di sedimento salmastro Sostanze chimiche pure Miscele Rifiuti	ISO 19820:2016 – Water quality -- Determination of the acute toxicity to the marine rotifer <i>Brachionus plicatilis</i>
<i>Artemia franciscana</i>	Mortalità a 24-96 ore di esposizione	Acque marine Acque salmastre Elutriato di sedimento marino Acque interstiziali Elutriati di sedimento salmastro Sostanze chimiche pure Miscele Rifiuti	APAT-IRSA-CNR 2003 8060. Metodo di valutazione della tossicità acuta con <i>Artemia sp.</i>
<i>Vibrio fischeri</i> ACCREDIA LAB N° 1715	Test in fase solida. Inibizione della bioluminescenza a 30 minuti	Sedimento marino Sedimento salmastro Fanghi di ambienti salati/ salmastri	ISO 11348:3 2009 + Manuale ICRAM 2001 - Metodologie analitiche di riferimento Appendice 2 Metodi Analitici di Riferimento – 2001
	* Inibizione della bioluminescenza a 5, 15, 30 minuti	Acque dolci naturali Acque di scarico Elutriati di fanghi di depurazione Elutriati di suoli/sedimenti dulciacquicoli Acque interstiziali Acque marine Acque salmastre Elutriato di sedimento marino Acque interstiziali Elutriati di sedimento salmastro Reflui dolci Sostanze chimiche pure Miscele Rifiuti	ISO 11348:3 2009 Determinazione dell'effetto inibitorio di campioni acquosi sull'emissione di luce di <i>Vibrio fischeri</i> . Prova su batteri bioluminescenti APAT-IRSA-CNR 2003 8030. Metodo di valutazione della tossicità acuta con batteri bioluminescenti
<i>Crassostrea gigas</i> <i>Mytilus galloprovincialis</i>	Sviluppo larvale	Acque marine Acque salmastre Elutriato di sedimento marino Acque interstiziali Elutriati di sedimento salmastro Sostanze chimiche pure Miscele Rifiuti	ISO 17244:2015 – Water quality – Determination of the toxicity of water samples on the embryo-larval development of Japanese oyster (<i>Crassostrea gigas</i>) and mussel (<i>Mytilus edulis</i> or <i>Mytilus galloprovincialis</i>)

<p><i>Lepidium sativum</i> <i>Sorghum saccharatum</i> <i>Sinapis alba</i></p>	<p>Inibizione della germinazione e inibizione dello sviluppo radicale</p>	<p>Acque dolci naturali Acque di scarico Elutriati di fanghi di depurazione Elutriati di suoli/sedimenti dulciacquicoli Acque interstiziali Suoli Sedimenti di ambienti dulciacquicoli Fanghi di depurazione</p>	<p>SO 18763:2016(en) Soil quality — Determination of the toxic effects of pollutants on germination and early growth of higher plants</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------