

**Dipartimento Provinciale di Pesaro –**  
 Via Barsanti n. 8 - 61100 Pesaro  
 Cod. Fisc. / Part.IVA 01588450427  
 Tel. 0721/3999726 - Fax 0721/3999759  
 E-mail - [arpam.dipartimentopesaro@ambiente.marche.it](mailto:arpam.dipartimentopesaro@ambiente.marche.it)

**Alla Marina dei Cesari S.p.A.**  
**Lungomare Mediterraneo 26**  
**60132 Fano**  
**c.a. Dr.ssa Ilaria Cianci**  
**marinadeicesari@pec.it**  
**fax 0721 813854**

*e.p.c.*

**Alla Regione Marche**  
**Servizio Infrastrutture Trasporti ed Energia**  
**P.F. Valutazioni ed Autorizzazioni Ambientali**  
**Pec:regione.marche.valutazamb@emarche.it**

**Oggetto:** Invio Classi di Qualità sedimenti marini Darsena Marina dei Cesari FANO ai sensi del D.M. 24.01.1996 e DGR 255/09 Tabella 2.1.

In riferimento alla caratterizzazione dei sedimenti marini prelevati in data 21/05/2015 e 27/07/2015 nella darsena portuale Marina dei Cesari, effettuata ai sensi della DGR 255/2009, si inviano le valutazioni relative alla classe di qualità delle 4 aree denominate **M1 M2 M5 M3**.

Si fa presente che la classe, determinata per ciascun orizzonte della carota, è ricavata secondo lo schema riportato in Fig 2.1 dell'Allegato A2 alla DGR 255/09, integrando gli esiti delle indagini chimiche relative ai parametri presenti nelle Tabelle 2.1A, 2.2B, 2.2C con le analisi ecotossicologiche della Tabella 2.3 della DGR 255/09, eseguite su 1/3 dei campioni, distribuiti in maniera rappresentativa in tutto il volume di materiale.

Seguirà l'invio dei rapporti di prova.

### AREA M1

	M1C1 0-50 cm	M2C2 50-100 cm
ECOTOSSICOLOGIA (tab.2.3 DGR 255/09)	<b>Colonna A</b>	
ANALISI CHIMICHE (tab. 2.1A 2.2B DGR 255/09)	<b>C &lt; LCB</b>	<b>C &lt; LCB</b>
Classe	<b>A1</b>	<b>A1</b>

**ARPAM**AGENZIA  
REGIONALE  
PER LA PROTEZIONE  
AMBIENTALE  
DELLE MARCHE**Dipartimento Provinciale di Pesaro –**

Via Barsanti n. 8 - 61100 Pesaro

Cod. Fisc. / Part.IVA 01588450427

Tel. 0721/3999726 - Fax 0721/3999759

E-mail - [arpam.dipartimentopesaro@ambiente.marche.it](mailto:arpam.dipartimentopesaro@ambiente.marche.it)**AREA M2**

	M2C1 0-50 cm	M2C2 50-100 cm
ECOTOSSICOLOGIA (tab.2.3 DGR 255/09)	<b>Colonna A</b>	
ANALISI CHIMICHE (tab. 2.1A 2.2B DGR 255/09)	<b>LCB&gt;C&gt;LCL<sup>(1)</sup></b>	<b>LCB&gt;C&gt;LCL<sup>(2)</sup></b>
Classe	<b>A2</b>	<b>A2</b>

**NOTE:**

- 1) Rame 36,00 mg/Kg ss – Limite LCB 35.0 mg/Kg ss per campioni con Pelite >10%
- 2) Rame 43,70 mg/Kg ss – Limite LCB 35.0 mg/Kg ss per campioni con Pelite >10%

**AREA M3**

	M3C1 0-100 cm	M3C3 100-150 cm
ECOTOSSICOLOGIA (tab.2.3 DGR 255/09)	<b>Colonna A</b>	
ANALISI CHIMICHE (tab. 2.1A 2.2B DGR 255/09)	<b>LCB&gt;C&gt;LCL<sup>(1)</sup></b>	<b>C &lt; LCB</b>
Classe	<b>A2</b>	<b>A1</b>

**NOTE:**

- 1) Rame 35,59 mg/Kg ss – Limite LCB 35.0 mg/Kg ss per campioni con Pelite >10%



**ARPAM**

AGENZIA  
REGIONALE  
PER LA PROTEZIONE  
AMBIENTALE  
DELLE MARCHE

**Dipartimento Provinciale di Pesaro –**

Via Barsanti n. 8 - 61100 Pesaro

Cod. Fisc. / Part.IVA 01588450427

Tel. 0721/3999726 - Fax 0721/3999759

E-mail - [arpam.dipartimentopesaro@ambiente.marche.it](mailto:arpam.dipartimentopesaro@ambiente.marche.it)

## AREA M5

	5C1 0-50 cm	5C2 50-100 cm
ECOTOSSICOLOGIA (tab.2.3 DGR 255/09)	<b>Colonna A</b>	
ANALISI CHIMICHE (tab. 2.1A 2.2B DGR 255/09)	<b>LCB&gt;C&gt;LCL<sup>(1)</sup></b>	<b>LCB&gt;C&gt;LCL<sup>(2)</sup></b>
Classe	<b>A2</b>	<b>A2</b>

### NOTE:

- 1) Rame 41,60 mg/Kg ss – Limite LCB 35.0 mg/Kg ss per campioni con Pelite >10%  
Nichel 60,10 mg/Kg ss – Limite LCB 60,0 mg/Kg ss per campioni con Pelite >10%
- 2) Rame 47,60 mg/Kg ss – Limite LCB 35.0 mg/Kg ss per campioni con Pelite >10%

Distinti saluti

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE  
Dott. ssa Patrizia Ammazalorso  
(firma digitale)

Visto: Il Direttore del Dipartimento  
Dr Claudio Pizzagalli