

Battipaglia 11/12/2014  
RIF.ARD MOPPSL04122014  
RAPPORTO DI PROVA

<b>Committente: Di Mauro Officine Grafiche s.p.a.sede legale via Gaudio Maiori ,8 Cava dei T.Sa</b>		
<b>Sede operativa di riferimento: Stabilimento Via G.Cesareo S.Lucia - Cava dei Tirreni Salerno</b>		
<b>Campione: Acqua prelevato allo scarico impianto di trattamento acque di prima pioggia.</b>		
<b>Data prelievo: 04/12/2014</b>	<b>Ora prelievo :11.45</b>	<b>Data consegna 11/12/2014</b>
<b>Personale incaricato: Dr. Vittorio Fortunato</b>		<b>Metodo di campionamento :Istantaneo</b>

Parametri	Metodo	Unità di misura	Lim. ril. LMR	Risultati	I. 152/06 scarico a. superf.
Temperatura	2110	°C	1	20	<35
Colore	2020 A		0	Non per.	<1:20
Odore	2050		0	Non mol.	----
pH	2060		0.1	8.36	5.5 - 9.5
Materiali grossolani	Visivo		0	ASS.	ASS.
Solidi sospesi totali	2090 B	mg/L	1	< LMR	80
COD	5130	mg/L	2	26	160
BOD <sub>5</sub>	5120	mg/L	3	14	40
Cloro attivo libero	4080	mg/L	0.02	<LMR	0.2
Solfati	4120	mg/L	1	45.4	1000
Cloruri	4090 A1	mg/L	1	10.6	1200
Fosforo Totale	4110 A2	mg/L	0.01	<LMR	10
Azoto ammoniacale	4030 A2	mg/L	0.02	6.58	15
Azoto nitroso	4050	mg/L	0.02	0.04	0.6
Azoto nitrico	SP.UV	mg/L	0.1	9.90	20
Grassi e oli animali/vegetali	5160 A1	mg/L	0.1	<LMR	20
Tensioattivi totali	5170	mg/L	0.1	<LMR	2
Idrocarburi totali	5160	mg/L	0.1	<LMR	5
Solventi Organici Aromatici	5140	mg/L	0.02	<LMR	0.2
Solventi Clorurati	5150	mg/L	0.1	<LMR	1
Solv.Organici Azotati	5020	mg/L	0.01	<LMR	0.1
Ferro	3160	mg/L	0.01	<LMR	2
Rame	3250	mg/L	0.02	<LMR	0.1
Alluminio	3050	mg/L	0.01	<LMR	1
Nichel	3220	mg/L	0.05	<LMR	2
Cromo Totale	3150 A	mg/L	0.05	<LMR	2
Cromo VI	3150 C	mg/L	0.005	<LMR	0.2
<b>Analisi batteriologica</b>					
Escherichia coli	7030	C/100c	0	30	5000
Saggio di tossicità acuta					
Dafnia Magna	8020B	%	1%	7	50

Data inizio analisi 04/12/2014 Data fine analisi 08/12/2014 DT \_\_\_\_\_

I valori delle analisi rientrano nei limiti di legge dell'allegato 5 tab.3 del D.Lgs 152/2006 scarico in acque superficiali. Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge come da R.D. N.842 e D.M. 21/6/78. Analisi effettuate secondo metodiche APAT/IRSA-CNR, (tranne diversa indicazione).

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere né modificato né riprodotto. Pagina 1/1.

**Il Chimico**  
**Dr. Vittorio Fortunato**

