



**LABORATORIO ANALISI
AMBIENTALI**

ASET S.p.A.
Sede legale:
Via Enrico Mattei, 17 - 61032 Fano (PU)
P.IVA/Reg.Imp 01474680418
R.E.A. 144561 Cap.soc. € 3.090.200 i.v.

Sito internet: www.asetservizi.it

Laboratorio ASET S.p.A.
Sede laboratorio:
Via Enrico Mattei, 26/d - 61032 Fano (PU)
Telefono: 0721/83391 Fax : 0721/833955

E-mail: laboratorio@asetservizi.it

RAPPORTO DI PROVA N° 10412 DEL 05/05/2015

ID 600 VERBALE N° 1571

definitivo

Data campionamento: 08/04/2015

Data accettazione: 08/04/2015

Committente:

SERVIZIO DEPURAZIONE

Att. Ing. Luciani Amedeo

Prov. campione: Impianto di depurazione biologico Ponte Metauro Via dei Tamerici,sn

Punto di prelievo: 07 - Uscita Impianto

Tipo: Medio delle 24 ore

Comune: Fano

Prelevatore: Tecnico ASET

Data inizio prova: 08/04/2015

Data fine prova: 04/05/2015

PARAMETRI	U.M.	RISULTATO	L.R.	METODI	D.lgs.152/06
pH	unità Ph	7,43	0,01 unità Ph	APAT CNR IRSA 2060 Man.29 2003	5,5-9,5
Alcalinità (come CaCO3)	mg/l	302	0,5 mg/l	APAT CNR IRSA 2010 A Man 29 2003	
Solidi Sospesi Totali	mg/l	i.l.d.	1 mg/l	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	35
C.O.D.	mg/l	i.l.d.	20 mg/l	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	125
B.O.D.5	mg/l	i.l.d.	5 mg/l	SPQU36 Rev.00	25
Azoto Ammoniacale	mg/l	3,0	0,4 mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	15
Azoto Nitroso	mg/l	0,06	0,01 mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	0,6
Azoto Nitrico	mg/l	17,2	0,05 mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	20
Azoto Totale (TKN)	mg/l	i.l.d.	5 mg/l	SPQU31 Rev.01	
Azoto totale	mg/l	20	1 mg/l	SPQU52 Rev.00	
Cloruri (Cl)	mg/l	116,8	0,1 mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	1200
Solfati (SO4)	mg/l	142,8	0,1 mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	1000
Fluoruro	mg/l	0,2	0,05 mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	6
Fosforo Totale	mg/l	1,2	0,5 mg/l	SPQU10 Rev.00	10
Fosfati (PO4)	mg/l	0,5	0,05 mg/l	APAT CNR IRSA 4090 Man 29 2003	
Cadmio	mg/l	i.l.d.	0,001 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	0,02
Cromo Totale	mg/l	0,005	0,001 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	2
Piombo	mg/l	i.l.d.	0,001 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	0,2
Nichel	mg/l	0,002	0,001 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	2
Rame	mg/l	0,006	0,003 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	0,1
Zinco	mg/l	0,218	0,005 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	0,5
Alluminio	mg/l	0,069	0,005 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	1
Ferro	mg/l	0,053	0,005 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	2
Bario	mg/l	0,133	0,005 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	20
Boro	mg/l	0,165	0,005 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	2
Arsenico	mg/l	i.l.d.	0,005 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	0,5
Selenio	mg/l	i.l.d.	0,005 mg/l	EPA 3015A + EPA 6020A 2007	0,03
Mercurio	mg/l	0,0023	0,0001 mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	0,005
Tensioattivi Totali	mg/l	i.l.d.	0,2 mg/l	SPQU44 Rev.00	2
Idrocarburi totali	mg/l	i.l.d.	10 mg/l	APAT CNR IRSA 5160 A Man 29 2003	10
Grassi e Olii animali e vegetali	mg/l	i.l.d.	10 mg/l	APAT CNR IRSA 5160 A Man 29 2003	20

U.M. = Unità di misura
L.R. = Limiti di rivelabilità
i.l.d. = Inferiore limite rivelabilità

** IL PARAMETRO NON RISPETTA I LIMITI DI LEGGE IMPOSTI DALLA NORMATIVA DI RIFERIMENTO.

L'analista

Per. Ind. Manuela Gabrielli
Iscritta con il n° 363 al Collegio
Provinciale di Pesaro e Urbino

Il Responsabile

Dott.ssa Alma Gambioli

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.
Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio.

Questo servizio è stato effettuato nel rispetto delle regole stabilite dal vigente Sistema di Gestione Integrato Qualità, Salute e Sicurezza sul Lavoro e Ambiente conforme ai requisiti delle norme: UNI EN ISO 9001:2008 (Certificato n. 26005/12/S), BS OHSAS 18001:2007 (Certificato OHS-529) e UNI EN ISO 14001:2004 (Certificato n. EMS-5799/S), valutate dall'Ente di Certificazione RINA Services SpA con accreditamento ACCREDIA.



ASET
LABORATORIO ANALISI
AMBIENTALI

ASET S.p.A.
Sede legale:
Via Enrico Mattei, 17 - 61032 Fano (PU)
P.IVA/Reg.Imp 01474680418
R.E.A. 144561 Cap.soc. € 3.090.200 i.v.

Sito internet: www.asetservizi.it

Laboratorio ASET S.p.A.
Sede laboratorio:
Via Enrico Mattei, 26/d - 61032 Fano (PU)
Telefono: 0721/83391 Fax : 0721/833955

E-mail: laboratorio@asetservizi.it

RAPPORTO DI PROVA N° **10413** DEL **05/05/2015**

ID **601** VERBALE N° **1571**

definitivo

Data campionamento: **08/04/2015**

Data accettazione: **08/04/2015**

Committente:
SERVIZIO DEPURAZIONE

Att. Ing. Luciani Amedeo

Prov. campione: **Impianto di depurazione biologico Ponte Metauro Via dei Tamerici,sn**

Punto di prelievo: **07Bis - Uscita Microbiologica**

Tipo: **Istantaneo**

Comune: **Fano**

Prelevatore: **Tecnico ASET**

Data inizio prova: **08/04/2015**

Data fine prova: **09/04/2015**

PARAMETRI	U.M.	RISULTATO	L.R.	METODI	D.lgs.152/06
Escherichia Coli	u.f.c./100 ml	0		APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	5000

U.M. = Unità di misura
L.R. = Limiti di rivelabilità
i.l.d. = Inferiore limite rivelabilità

**** IL PARAMETRO NON RISPETTA I LIMITI DI LEGGE IMPOSTI DALLA NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

L'analista
Per. Ind. **Manuela Gabrielli**
Iscritta con il n° 363 al Collegio
Provinciale di Pesaro e Urbino



Il Responsabile
Dott.ssa Alma Gambioli



I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.
Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio.