

Spett.
IPLOM SpA
Via C. Navone, 3b

I6012 BUSALLA GE

RAPPORTO DI PROVA N. IH/2243/13.b

del 03/06/13

DATI CAMPIONE

Numero accettazione campione **IH/2243/13**
Data accettazione campione **22/05/13**
Denominazione campione **Pozzo SF2 Raffineria di Busalla**

Campione prelevato da **ns campionamento del 22/05/13 medio di 3 h effettuato da D'Amico/Iachini mediante APAT CNR-IRSA 1030 come da verbale di campionamento**

Aspetto **Ilquido**
Colore (1:20) **Incolore**
Odore **Inodore**

Data inizio prove **23/05/13**
Data fine prove **30/05/13**

Allegati

/



L'eventuale riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Direttore Tecnico del laboratorio.

Pag. 1/2

segue RAPPORTO DI PROVA N. IH/2243/13.b del 03/06/13

 D.Lgs. 152/2006
 Parte terza
 All. 5 Tab. 3
 acque
 superficiali

| Parametro | U.M. | Valore | Incertezza (*) | Metodo |
|---------------------|------|--------|------------------------------------|---------|
| pH | | 7,50 | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 5,5-9,5 |
| Temperatura in loco | °C | 14,2 | (*) APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 | - |
| BOD ₅ | mg/l | < 1 | (*) APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 | 40 |
| COD | mg/l | < 20 | (*) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003 | 160 |
| Idrocarburi totali | mg/l | < 0,1 | APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003 | 5 |

(*) Incertezza estesa associata alla misura calcolata in riferimento alla guida SINAL DT-0002 utilizzando un livello di probabilità pari al 95% e con un fattore di copertura $k=2$.

I risultati sopra citati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

L'eventuale riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Direttore Tecnico del laboratorio.

Il presente Rapporto di Prova è rilasciato in base all'Accreditamento n. 0598 concesso da ACCREDIA in data 10/05/2005.

Le prove i cui metodi sono contrassegnati dal simbolo (*) non rientrano nell'Accreditamento ACCREDIA di questo laboratorio.

PP/sg

X Direttore Tecnico Laboratorio


Fine rapporto di prova

Spelt
IPLOM SpA
Via C. Navone, 3b

16012 BUSALLA GE

RAPPORTO DI PROVA N. IH/2244/13.b

del 03/06/13

DATI CAMPIONE

Numero accettazione campione **IH/2244/13**
Data accettazione campione **22/05/13**
Denominazione campione **Pozzo SF3 Raffineria di Busalla**

Campione prelevato da **ns campionamento del 22/05/13 medio di 3 h effettuato da D'Amico/Iachini mediante APAT CNR-IRSA 1030 come da verbale di campionamento**

Aspetto **Ilquido**
Colore (1:20) **Incolore**
Odore **Inodore**

Data inizio prove **23/05/13**
Data fine prove **30/05/13**

Allegati

/



L'eventuale riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Direttore Tecnico del laboratorio.

Pag. 1/2

segue RAPPORTO DI PROVA N. IH/2244/13.b del 03/06/13

D. Lgs. 152/2006
Parte terza
All. 6 Tab. 3
acque
superficiali

| Parametro | U.M. | Valore | Incertezza (*) | Metodo |
|---------------------|------|--------|------------------------------------|---------|
| pH | | 7,77 | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 5,5-9,5 |
| Temperatura in loco | °C | 14,5 | (*) APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 | - |
| BOD ₅ | mg/l | < 1 | (*) APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 | 40 |
| COD | mg/l | < 20 | (*) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003 | 160 |
| Idrocarburi totali | mg/l | < 0,1 | APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003 | 5 |

(*) Incertezza estesa associata alla misura calcolata in riferimento alla guida SINAL DT-0002 utilizzando un livello di probabilità pari al 95% e con un fattore di copertura $k=2$.

I risultati sopra citati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

L'eventuale riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Direttore Tecnico del laboratorio.

Il presente Rapporto di Prova è rilasciato in base all'Accreditamento n. 0598 concesso da ACCREDIA in data 10/05/2005.

Le prove i cui metodi sono contrassegnati dal simbolo (*) non rientrano nell'Accreditamento ACCREDIA di questo laboratorio.

PP/sg

X *Direttore Tecnico Laboratorio*

Fine rapporto di prova

Spett
IPLOM SpA
Via C. Navone, 3b

16012 BUSALLA GE

RAPPORTO DI PROVA N. IH/2245/13.b
del 03/06/13

DATI CAMPIONE

Numero accettazione campione **IH/2245/13**
Data accettazione campione **22/05/13**
Denominazione campione **Pozzo SF4 Raffineria di Busalla**

Campione prelevato da **ns campionamento del 22/05/13 medio di 3 h effettuato da D'Amico/Iachini mediante APAT CNR-IRSA 1030 come da verbale di campionamento**

Aspetto **liquido**
Colore (1:20) **Incolore**
Odore **Inodore**

Data inizio prove **23/05/13**
Data fine prove **30/05/13**

Allegati

/



L'eventuale riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Direttore Tecnico del laboratorio.

Pag. 1/2

segue RAPPORTO DI PROVA N. IH/2245/13.b del 03/06/13

 D.Lgs. 152/2006
 Parte terza
 All. 5 Tab. 3
 acque
 superficiali

| Parametro | U.M. | Valore | Incertezza (*) | Metodo | |
|---------------------|------|--------|------------------------------------|--------------------------------|---------|
| pH | | 7,51 | | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 5,5-9,5 |
| Temperatura in loco | °C | 14,2 | (*) APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 | | - |
| BOD ₅ | mg/l | < 1 | (*) APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 | | 40 |
| COD | mg/l | < 20 | (*) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003 | | 160 |
| Idrocarburi totali | mg/l | < 0,1 | APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003 | | 5 |

(*) Incertezza estesa associata alla misura calcolata in riferimento alla guida SINAL DT-0002 utilizzando un livello di probabilità pari al 95% e con un fattore di copertura $k=2$.

I risultati sopra citati si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

L'eventuale riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Direttore Tecnico del laboratorio.

Il presente Rapporto di Prova è rilasciato in base all'Accreditamento n. 0598 concesso da ACCREDIA in data 10/05/2005.

Le prove i cui metodi sono contrassegnati dal simbolo (*) non rientrano nell'Accreditamento ACCREDIA di questo laboratorio.

PP/sg

X Direttore Tecnico Laboratorio


Fine rapporto di prova

VERBALE DI CAMPIONAMENTO ACQUE DI SCARICO

In data 22/05/13 il sottoscritto Gianluigi D'Amico tecnico della Società IREOS Laboratori Srl, ha effettuato il campionamento dell'acqua di scarico presso:

Ragione sociale: IPLOM S.p.A. - Via C. Navone 3/B, Busalla (GE)

CARATTERISTICHE SCARICO

- Tipo di scarico: Industriale - Pozzo SF 2
- Impianto di trattamento acque: NO
- Stato di funzionamento dell'impianto al momento del prelievo: Normalmente funzionante (Dichiarazione dell'azienda)
- Recapito dello scarico: Corso d'acqua superficiale
- Punto di prelievo dello scarico: Rubinetto su mandata pompa

Modalità di campionamento

È stato effettuato il campionamento medio nell'intervallo di tempo di 3 ore (dalle ore 9.30 alle ore 12.30), da 0,2 litri ogni 15 minuti, per un totale di circa 2 litri.

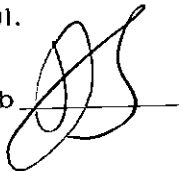
Previo normalizzazione dei recipienti e di tutta l'attrezzatura utilizzata per il campionamento il campione è suddiviso, in funzione dei parametri da analizzare ed in conformità a quanto previsto da APAT CNR IRSA (1030 - Metodi di campionamento), nelle seguenti aliquote :

- n. 2 bottiglie da 1 litro in Vetro scuro

Modalità di conservazione

I campioni vengono conservati, dal momento del prelievo fino alla consegna in laboratorio, in apposito contenitore termico; in laboratorio la conservazione del campione avviene secondo quanto previsto dalla procedura interna P2101.

Firma tecnico IREOS Lab



X *Direttore Tecnico Laboratorio*



VERBALE DI CAMPIONAMENTO ACQUE DI SCARICO

In data 22/05/13 il sottoscritto Gianluigi D'Amico tecnico della Società IREOS Laboratori Srl, ha effettuato il campionamento dell'acqua di scarico presso:

Ragione sociale: IPLOM S.p.A. - Via C. Navone 3/B, Busalla (GE)

CARATTERISTICHE SCARICO

- Tipo di scarico: Industriale - Pozzo SF 3
- Impianto di trattamento acque: NO
- Stato di funzionamento dell'impianto al momento del prelievo: Normalmente funzionante (Dichiarazione dell'azienda)
- Recapito dello scarico: Corso d'acqua superficiale
- Punto di prelievo dello scarico: Rubinetto su mandata pompa

Modalità di campionamento

È stato effettuato il campionamento medio nell'intervallo di tempo di 3 ore (dalle ore 9.25 alle ore 12.25), da 2 litri ogni 15 minuti, per un totale di circa 2 litri.

Previa normalizzazione dei recipienti e di tutta l'attrezzatura utilizzata per il campionamento il campione è suddiviso, in funzione dei parametri da analizzare ed in conformità a quanto previsto da APAT CNR IRSA (1030 - Metodi di campionamento), nelle seguenti aliquote :

- n. 2 bottiglie da 1 litro in Vetro scuro

Modalità di conservazione

I campioni vengono conservati, dal momento del prelievo fino alla consegna in laboratorio, in apposito contenitore termico; in laboratorio la conservazione del campione avviene secondo quanto previsto dalla procedura interna P2101.

Firma tecnico IREOS Lab



X Direttore Tecnico Laboratorio



VERBALE DI CAMPIONAMENTO ACQUE DI SCARICO

In data 22/05/13 il sottoscritto Gianluigi D'Amico tecnico della Società IREOS Laboratori Srl, ha effettuato il campionamento dell'acqua di scarico presso:

Ragione sociale: IPLOM S.p.A. - Via C. Navone 3/B, Busalla (GE)

CARATTERISTICHE SCARICO

- Tipo di scarico: Industriale - Pozzo SF 4
- Impianto di trattamento acque: NO
- Stato di funzionamento dell'impianto al momento del prelievo: Normalmente funzionante (Dichiarazione dell'azienda)
- Recapito dello scarico: Corso d'acqua superficiale
- Punto di prelievo dello scarico: Rubinetto su mandata pompa

Modalità di campionamento

È stato effettuato il campionamento medio nell'intervallo di tempo di 3 ore (dalle ore 9.35 alle ore 12.35), da 0,2 litri ogni 15 minuti, per un totale di circa 2 litri.


Previa normalizzazione dei recipienti e di tutta l'attrezzatura utilizzata per il campionamento il campione è suddiviso, in funzione dei parametri da analizzare ed in conformità a quanto previsto da APAT CNR IRSA (1030 - Metodi di campionamento), nelle seguenti aliquote :

- n. 2 bottiglie da 1 litro in Vetro scuro

Modalità di conservazione

I campioni vengono conservati, dal momento del prelievo fino alla consegna in laboratorio, in apposito contenitore termico; in laboratorio la conservazione del campione avviene secondo quanto previsto dalla procedura interna P2101.

Firma tecnico IREOS Lab



✕ *Direttore Tecnico Laboratorio*

