



**VERBALE DI PRELEVAMENTO CAMPIONE DI ACQUA DI SCARICO**

**PROCESSO VERBALE**

**N° 91/RA**

**A CARICO DI:  
VERSALIS SPA**

**RESPONSABILE LEGALE**

Cognome Baldrati

Nome Paolo

nato a Cotignola (Ra) il 5/5/1961

Residente per la carica in

Ravenna via Baiona n. 107

**RESPONSABILE TECNICO IMPIANTO CON  
DELEGA IN MATERIA DI TUTELA  
AMBIENTALE**

Cognome Baldrati

Nome Paolo

**PRESENTE ALL'ISPEZIONE**

Cognome Romagnoli

Nome Silvia

Qualifica: Responsabile ambiente

**CARATTERISTICHE RILEVATE AL  
MOMENTO DEL SOPRALLUOGO:**

Temperatura aria 30 °C

Temperatura acqua 27.2 °C

Aspetto Torbida con materiale in sospensione

Con il presente atto si rende edotto l'Ing. Baldrati Paolo che il giorno 25.05.2017 alle ore 9.30 presso ARPAE, via Alberoni 17 Ravenna, avranno inizio le analisi: operazioni alle quali potrà presenziare eventualmente con l'assistenza di un consulente tecnico, regolarmente designato con formale atto di nomina.

L'anno 2017 addì 24 del mese di maggio alle ore 9.40, i sottoscritti Giachi Catia e Andrini Monica, personale di vigilanza e ispezione - ARPAE Servizio Territoriale di Ravenna si sono recate presso la ditta **Versalis spa** sita in **Ravenna via Baiona 107**, ove declinata la propria qualifica e data conoscenza del motivo della visita, in presenza della sig.ra Silvia Romagnoli avendola resa edotta della facoltà di poter far verbalizzare qualsiasi osservazione purché ciò non arrechi pregiudizio all'immediatezza dell'operazione, hanno proceduto al sopralluogo nel corso del quale hanno prelevato un campione di acque reflue industriali attingendo l'acqua dal pozzetto ufficiale di consegna OPE19 (limite di batteria) prima dell'invio all'impianto TAPO di Herambiente

**Metodo di campionamento: Manuale APAT IRSA - CNR 29/2003. Metodo 1030.**

Si è proceduto ad effettuare un Campione MEDIO nell'arco delle 3 ore ai sensi del DLgs n.152/06 smi. Il prelievo è stato effettuato con l'ausilio di un campionatore automatico che preleva un'aliquota di 150 cc ogni 3 minuti, formando un campione di circa 9 litri rappresentativo delle condizioni di scarico.

Le operazioni di campionamento sono iniziate alle ore 10.20 e sono terminate alle ore 13.20 (da display inizio 9.51)

Il campione viene suddiviso in:

n.4 contenitori di vetro della capacità di 1 lt/cd, n.1 contenitore di plastica della capacità di 1 lt, n.3 vials, n.2 contenitori di plastica della capacità di 100cc per l'analisi chimica, n.1 contenitore di plastica della capacità 1.5 lt, per la ricerca dei Pesticidi Fosforati.

Le aliquote vengono racchiuse in n.3 sacchetti di polietilene sigillanti con la dicitura ARPAE RA e riportanti l'identificazione del campione, la firma dei verbalizzanti e della persona che assiste il prelevamento.

Il campione viene conservato in contenitore refrigerato fino alla consegna al Dipartimento Tecnico per le analisi e le relative verifiche di conformità all'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE DVA-DEC2011-0000518 del 16.09.2011 per i parametri inseriti nell'Allegato 1 al presente verbale.

La persona che assiste alle operazioni dichiara: **Nulla da dichiarare**

Di quanto sopra si è redatto il presente verbale in n° 4 copie che la Sig.ra Romagnoli Silvia dopo lettura ha firmato; di tali copie una viene rilasciata all'interessato, due accompagnano il campione da analizzare la quarta viene trattenuta agli atti.

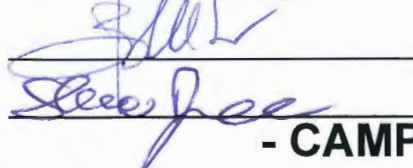
**NOTE:** Alla stesura del presente verbale è presente anche l'ing. Baldrati Paolo che firma il presente verbale.

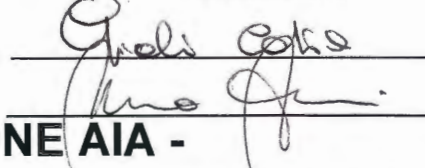
Viene allegato l'atto di notifica per l'apertura del campione a Ferrara per la ricerca dei Pesticidi Fosforati - **Allegato 2** al presente verbale

Non verrà eseguita la ricerca del parametro epicloridina

Per la Ditta

I Verbalizzanti



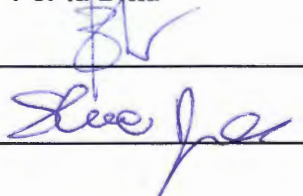


**- CAMPIONE AIA -**

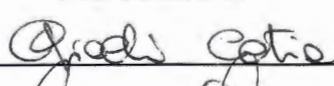
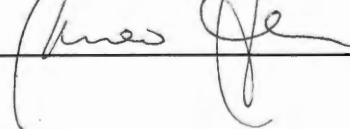
**Può contenere elevate concentrazioni di solventi organici-aromatici**

Parametri	Valori limite di emissione
Arsenico	0.5 mg/l
Cadmio	0.02 mg/l
CromoTotale	2 mg/l
Cromo esavalente	0.2 mg/l
Mercurio	0.005 mg/l
Nichel	2 mg/l
Piombo	0.2 mg/l
Rame	0.1 mg/l
Selenio	0.03 mg/l
Zinco	1 mg/l
Fenoli	4 mg/l
Solventi organici aromatici	45 mg/l
Benzene	0.2 mg/l
Toluene	5 mg/l
Etilbenzene	2.5 mg/l
Xileni	1.5 mg/l
Isopropilbenzene	0.5 mg/l
Stirene	35 mg/l
Solventi organici azotati	0.1 mg/l
Acrilonitrile	5 mg/l
Pesticidi fosforati	0.1 mg/l
Solventi clorurati	1 mg/l
1,2 dicloroetano	0.8 mg/l
Idrocarburi totali	30 mg/l
IPA	0.005 mg/l
octilfenolo	0.2 mg/l
nonilfenolo	0.6 mg/l
Cloroetene (cloruro di vinile)	0.5 mg/l
PCB	400 ng/l
MTBE	2 mg/l
Solventi organici alogenati	0.8 mg/l

**Per la Ditta**

  
\_\_\_\_\_

**I Verbalizzanti**


  
  
\_\_\_\_\_



### Atto di notifica

Con il presente atto si rende edotto l'Ing. Baldrati Paolo che il giorno 26/05/2017 alle ore 10.00 presso ARPAE di Ferrara, via Bologna n.534 Ferrara avranno inizio le analisi per la ricerca del parametro: Pesticidi Fosforati operazioni alle quali potrà presenziare eventualmente con l'assistenza di un consulente tecnico, regolarmente designato con formale atto di nomina.

Per la Ditta



I Verbalizzanti

