

VERBALE di PRELIEVO e di CONSEGNA ACQUE - rif.APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003

In Riferimento al Piano Di Campionamento	Monitoraggio prescritto nella richiesta di integrazioni al procedimento di V.A. CCR-VIA Regione Abruzzo, Giudizio n° 3452 del 1/07/2021, Prot. n° 2021/100516 del 15/03/2021		
Produttore	AZIENDA AVICOLA DI CANTATORE MARIA ROSARIA E C.		
Luogo di prelievo	Frazione Villa Rogatti, snr Comune di ORTONA (CH) - 66026		
Descrizione del campione	Acqua sotterranea prelevata dal piezometro denominato <u>31</u>		
Data Campionamento:	Ora inizio:	Ora fine:	Misure preliminari ed annotazioni
<u>03/08/2021</u>	<u>14:53</u>	<u>15:28</u>	Profondità piezometro da p.c. <u>20,18</u> m H _{sg} - Altezza acqua nel piez. misurata prima del campionamento: <u>16,10</u> m Posizione della pompa a 5 cm dal fondo del piezometro (<u>16,05</u> m) Ø piezometro = 0,06 m (sezione = 0,002826 mq) Volume acqua emungibile Vw = <u>45,35</u> L Durata max. emungimento a Q <u>0,5</u> l/min. adottato: <u>30,7</u> min.
Portata di campionamento - Q	Considerata l'esiguo volume di acqua emungibile, si adotta una portata di campionamento di _____ L/min. ± 5% mediante il regolatore di flusso della elettropompa 12V per disporre di un tempo di emungimento adeguato alla stabilizzazione dei valori misurati e per l'esecuzione del campione		
Parametri controllati durante la fase di campionamento	Valori misurati dell'acqua al momento del raggiungimento della condizione di stazionarietà ed oscillazioni massime registrate: Temperatura = <u>11,8</u> °C - oscillazione ± 0,1°C pH = <u>7,51</u> - oscillazione ± 0,1 Conducibilità = <u>1668</u> µS/cm - oscillazione ± 1%		
Tipologia di campionamento	<input checked="" type="checkbox"/> istantaneo al raggiungimento della stazionarietà dei parametri suddetti <input type="checkbox"/> medio; <input type="checkbox"/> medio composito : <input type="checkbox"/> 3h <input type="checkbox"/> 4h <input type="checkbox"/> 6h <input type="checkbox"/> 8h <input type="checkbox"/> 12h <input type="checkbox"/> 24h _____ <input type="checkbox"/> medio continuo : <input type="checkbox"/> 3h <input type="checkbox"/> 4h <input type="checkbox"/> 6h <input type="checkbox"/> 8h <input type="checkbox"/> 12h <input type="checkbox"/> 24h _____		
Condizioni ambientali	Condizioni climatiche: <u>sereno</u> - temp. aria <u>31,2</u> °C - pressione atm. <u>1014</u> mbar		
Controllo prima dell'uso e procedure di lavaggio e risciacquo dell'attrezzatura dopo ogni uso	E' stata verificata l'assenza di eventuali contaminazioni su tutte le attrezzature impiegate prima di ogni utilizzo. Al termine di ogni campionamento si è provveduto a lavare la pompa e la relativa tubazione di mandata immergendola in acqua potabile e facendola funzionare per circa 15 secondi alla portata massima di 15 L/min. Si è provveduto inoltre a sciacquare con acqua potabile il frattimetro e le attrezzature impiegate dopo ogni uso.		
Presenza di personale del produttore (eventuale)	Assiste alle operazioni di campionamento per il produttore il SIG./ _____ -- _____		

Campione Finale							
Nr. (n°)	Descrizione punto di prelievo/tipologia	Q.tà (L)	Temp. acqua al prelievo °C	Tipologia di acqua	Tipologia contenitore	Attrezzatura utilizzata	Nr. matrici che hanno generato il campione
1	PIEZOMETRO <u>1</u>	<u>3</u>	<u>11,8</u>	<input type="checkbox"/> acqua reflua <input checked="" type="checkbox"/> acqua sotterranea <input type="checkbox"/> acqua potabile <input type="checkbox"/> altro _____	<input checked="" type="checkbox"/> bott. Pead 1 L <input checked="" type="checkbox"/> bott. Pead 100 ml <input checked="" type="checkbox"/> bott. Vetro scuro 1 L <input type="checkbox"/> bott. Vetro sterile _____ L <input checked="" type="checkbox"/> 2 vials 40 ml	<input type="checkbox"/> Bailer <input checked="" type="checkbox"/> elettropompa 12V <input type="checkbox"/> pompa peristaltica <input type="checkbox"/> asta di prelievo <input type="checkbox"/> Prelievo manuale <input type="checkbox"/> Autocampionatore	1
				<input type="checkbox"/> acqua reflua <input type="checkbox"/> acqua sotterranea <input type="checkbox"/> acqua potabile <input type="checkbox"/> altro _____	<input type="checkbox"/> bott. Pead _____ L <input type="checkbox"/> bott. Pead sterile _____ L <input type="checkbox"/> bott. Vetro _____ L <input type="checkbox"/> bott. Vetro sterile _____ L <input type="checkbox"/> vials _____ L	<input type="checkbox"/> Bailer <input type="checkbox"/> elettropompa 12V <input type="checkbox"/> pompa peristaltica <input type="checkbox"/> asta di prelievo <input type="checkbox"/> Prelievo manuale <input type="checkbox"/> Autocampionatore	
				<input type="checkbox"/> acqua reflua <input type="checkbox"/> acqua sotterranea <input type="checkbox"/> acqua potabile <input type="checkbox"/> altro _____	<input type="checkbox"/> bott. Pead _____ L <input type="checkbox"/> bott. Pead sterile _____ L <input type="checkbox"/> bott. Vetro _____ L <input type="checkbox"/> bott. Vetro sterile _____ L <input type="checkbox"/> vials _____ L	<input type="checkbox"/> Bailer <input type="checkbox"/> elettropompa 12V <input type="checkbox"/> pompa peristaltica <input type="checkbox"/> asta di prelievo <input type="checkbox"/> Prelievo manuale <input type="checkbox"/> Autocampionatore	

Conservazione e trasporto del campione/i

I contenitori opportunamente chiusi ed identificati sono stati collocati in contenitore portatile refrigerato a +3°C dotato di panetti refrigeranti e con sistema di refrigerazione a 12V-220V (quando collocato nel mezzo di trasporto) sino all'arrivo al laboratorio di consegna (vedi catena di custodia pagina successiva)

(rif.APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003)

Eventuale rilevazione interventi:

☐ mappe☒ fotografie☐ disegni

Geometria di Campionamento

Inserire foto



Esecutore del campionamento/ditta	Firma	Data e Ora
Enrico Bisanzio – ditta CEPAS Scarl		03/08/2021 15:49
Personale del Produttore (eventuale)	Firma	
Catena di custodia personale laboratorio – consegna campione	Firma	Data e Ora
CSA Group Spa - Rimini	Si allega catena di custodia laboratorio CSA	
Temperatura del campione all'atto dell'accettazione in laboratorio	____ °C	