

Kangia

Alla Regione Campania

Giunta Regionale della Campania,
Dipartimento della salute e delle
Risorse Naturali Direzione Generale per
l'Ambiente e l'Ecosistema Unità
Operativa Dirigenziale Autorizzazione
Ambientali e Rifiuti
San Nicola La Strada al
Viale Carlo III n. 153, "Ex CIAPP"
81020 San Nicola La Strada (CE)

REGIONE CAMPANIA

Prot. 2019. 0410815 28/06/2019 12,26

Mitt : CAPUA BIO SERVICES SPA

Ass. : 501707 Autorizzazioni ambientali e ri...

Classifica : 5. Fascicolo : 57 del 2019



All' ARPAC Dip. Prov.le di Caserta

Via Arena Loc S.Benedetto
81100 Caserta

Al Comune di Capua

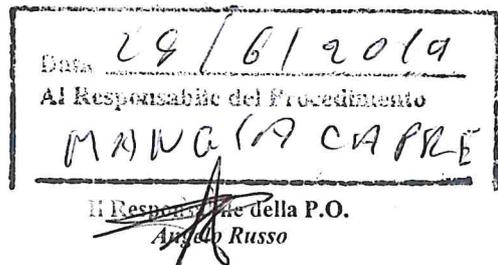
P.zza Dei Giudici
81043 Capua (CE)

Prot. n. 013/SHE/2019

Raccomandata A/R

Oggetto: Capua BioServices S.p.A., Autorizzazione Integrata Ambientale D.D. 195 del 3/10/2018
_Comunicazione dati di monitoraggio-mese di **Maggio 2019**

In riferimento all'autorizzazione di cui all'oggetto, ed in ottemperanza alle prescrizioni di
monitoraggio in essa contenute, si comunicano i risultati degli autocontrolli effettuati nel mese di
Maggio 2019 come da tabella sinottica di seguito riportata.



Capua BioServices S.p.A. con Socio unico
Sede Legale - Amministrativa e Stabilimento
Strada Statale Appia 46/48 - 81043 Capua (Caserta) - Italy - Telephone +39 0823 628111 - Fax +39 0823 628393

Capitale Sociale € 10.000.000 i.v. - R.I. Caserta, Cod. Fisc. e P. IVA n. 02175530613 - R.E.A. Caserta n. 145021
Società del Gruppo P. & R. S.p.A. soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Società Capogruppo P. & R. S.p.A.
Strada Rivoltana km 6/7 - 20090 Rodano (MI) - ITALY capitale sociale € 12.000.000,00 i.v.- C.F.e P.I. 00651030181

Dati	Reporting	Effettuazione	Note
Consumi			
Materie prime	Annuale		
Risorse idriche	Annuale		
Energia	Annuale		
Combustibili	Annuale		
Aria			
Misure periodiche	Semestrale		
Sist. di abbattimento (contr. processo)	Annuale		
Bilancio solventi	Annuale		
Acque			
Misure periodiche Scarico in fogna	Mensile	x	Vedi certificati in allegato
Misure periodiche Scarico in corpo idrico superficiale	Semestrale		
Misure periodiche Refluo ingresso depuratore	Annuale		
Indice volumico del fango (filtropressa)	Annuale		
Analisi composizione dei fanghi	Annuale		
Controllo visivo delle vasche	Annuale		
Verifica tenuta vasche	Annuale		
Rumore			
Misure periodiche rumore sorgenti	Biennale o Variazione significativa		
Rifiuti			
Misure periodiche rifiuti prodotti	Annuale		
Integrità contenitori	Annuale		
Integrità fusti	Annuale		
Integrità cisternette	Annuale		
Integrità pavimentazione	Annuale		
Indicatore di performance	Annuale		
Suolo			
Monitoraggio acque da pozzi di captazione attivi	Semestrale		
Verifica tenuta vasche	Annuale		

Capua, 24/06/2019

Distinti saluti
Capua BioServices S.p.A.
 Strada Statale Appia, 46/48
 81043 CAPUA (Caserta)
 Partita IVA 02 17 55 30 613



Ambiente Qualità Sicurezza



LAB N° 1221

Rapporto di Prova n°	19053112	del	31/05/2019	Pagina 1 di 1
(Certificato valido a tutti gli effetti di legge: art. 16 R.D. 1 marzo 1928 n. 842 e D.M. 25 marzo 1986)				
Committente:	Capua Bioservices - Strada Statale 46/48 - 81043 Capua (CE)			
Oggetto:	Acqua di scarico etichettata "S1"			
Accettazione	n. 1749 del 21/05/2019	Data Campionamento	21/05/2019	
Campionamento a cura di:	Ns. Tecnico	Metodo di campionamento	ISO 5667:2007 (*)	
Data inizio prova	21/05/2019	Data fine prova	31/05/2019	
Punto di prelevamento:	Capua Bioservices - Strada Statale 46/48 - 81043 Capua (CE)			
Tipologia controllo	Conformità D.Lgs 152/06 Parte III			

PARAMETRO	U.M.	Metodica	VALORE	Valore Limite di Emissione. Tab. 3 All. 5 Parte III D.Lgs 152/06 Scarico in pubblica fognatura	Incertezza estesa	
pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,4	5,5-9,5	±	0,1
Odore	Tasso di diluizione	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Non molesto	non deve essere causa di molestie	-	
Colore	-	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	Non perc. Dil 1:10	non percett. diluizione 1:40	-	
Materiali grossolani	-	D Lgs. 319/1976 10/05/1976 GU 141 29/05/1976 Tab A p.lo 5 + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	Assenti	Assenti	-	
Solidi sospesi totali	mg/l	APAT CNR IRSA 2090 Metodo B Man 29 2003	<25	200	-	
COD	mg/l O ₂	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	100	500	±	18
BOD ₅ (*)	mg/l O ₂	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	30	250	±	7
Azoto Nitroso	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	<0,01	0,6	-	
Azoto Nitrico	mg/l	APAT CNR IRSA 4040 Man 29 2003	< 0,3	30	-	
Ammoniaca totale	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	<0,4	30	-	
Fosforo totale	mg/l	APAT CNR IRSA 4110 Metodo A2 Man 29 2003	0,10	10	±	0,03
Tensioattivi totali (*)	mg/l	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	<0,5	4	-	
Cadmio	mg/l	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	0,0012	0,02	±	0,0003
Piombo	mg/l	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<0,001	0,3	-	
Ferro	mg/l	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	0,8	4	±	0,2
Cromo totale	mg/l	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<0,1	4	-	
Cromo VI	mg/l	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	<0,03	0,2	-	
Manganese	mg/l	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<0,1	4	-	
Nichel	mg/l	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<0,1	4	-	
Zinco	mg/l	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	<0,05	1	-	
Rame	mg/l	APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	0,018	0,4	±	0,004
Solfati	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	30	1000	±	7
Cloro attivo libero (*)	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	< 0,1	0,3	-	
Cloruri	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	23	1200	±	6
Saggio Daphnia Magna (*)	% immobili	APAT CNR IRSA 8020 Man 29 2003	20	80	-	
Sali disciolti (*)	mg/l	Metodica Interna	580	-	±	145

(*) Il saggio di tossicità è obbligatorio. Oltre al saggio su Daphnia magna, possono essere eseguiti saggi di tossicità acuta su Ceriodaphnia dubia, Selenastrum capricornutum, batteri bioluminescenti o organismi quali Artemia salina, per scarichi di acqua salata o altri organismi tra quelli che saranno indicati dall'ANMA in appositi documenti tecnici predisposti al fine dell'aggiornamento delle metodiche di campionamento ed analisi. In caso di esecuzione di più test di tossicità si convalida il risultato peggiore. Il risultato positivo della prova di tossicità non determina l'applicazione diretta delle sanzioni di cui al Titolo V, determina altresì l'obbligo di approfondimento delle indagini analitiche, la ricerca delle cause di tossicità e la loro rimozione.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. I risultati del presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.
(*) prova non accreditata da ACCREDIA

Ove applicabile l'incertezza associata al risultato è espressa come incertezza estesa caratterizzata da un fattore di copertura $K=2$ che per una distribuzione normale dei dati corrisponde ad un livello di fiducia del 95%.
Per le prove microbiologiche l'incertezza associata al risultato è espressa come intervallo di confidenza con fattore di copertura $K=2$, corrispondente ad un livello di probabilità del 95%.

