



*Giunta Regionale della Campania
Unità Operativa Dirigenziale
Autorizzazioni ambientali e rifiuti
Avellino*

Piano di Monitoraggio

2016

Aspetto ambientale	Parametri da monitorare	Rif. legislativo	Frequenza	Chi effettua il monitoraggio	Metodi di campionamento e analisi	Documento di registrazione
Scarichi idrici	Temperatura °C	D. Lgs.152/06	Mensile	Laboratorio esterno	Rif. di Legge	Report di Analisi
	Tensioattivi Totali				Rif. di Legge	
	Grassi e olii animali/vegetali				Rif. di Legge	
	Escherichia Coli				Rif. di Legge	
	pH				Rif. di Legge	
	Azoto Ammoniacale (NH ₄)				Rif. di Legge	
	Azoto Nitroso (N)				Rif. di Legge	
	Azoto Nitrico (N)				Rif. di Legge	
	Solidi Sospesi Totali				Rif. di Legge	
	BOD ₅				Rif. di Legge	
	COD				Rif. di Legge	
	Fosforo Totale (P)				Rif. di Legge	
	Cloruri (Cl)				Rif. di Legge	
	Acqua Depurata Mc.	Registrazione delle letture dei mc. di acqua depurata da parte del personale addetto alla gestione del depuratore	Giornaliera	Ufficio Tecnico	Rif. di Legge	Foglio elettronico Report Analisi
	Tabella 3 All. V parte 3 Parametri da n.1 a n. 51		Annuale	Laboratorio esterno	Rif. di Legge	Report di Analisi
Potabilità delle acque	pH	D.lgs. 31/01	Semestrale	Laboratorio esterno / ARPAC Avellino	Apat Irsa Cnr 2060 Man 29/03	Report di Analisi
	nitriti				Apat Irsa Cnr 4050 Met A3 Man 29/03	
	nitrati				Apat Irsa Cnr 4040 Man 29/03	
	ammonio				Apat Irsa Cnr 4030 Met A3 Man 29/03	
	solfati				Apat Irsa Cnr 4020 Man 29/03	
	cloruri				Apat Irsa Cnr 4090 Met A2 Man 29/03	
	durezza				Apat Irsa Cnr 2040 Man 29/03	
	cloro residuo				Fotometrico	
	CBT 37°C	D.lgs. 31/01	Mensile	Laboratorio esterno	UNI EN ISO 6222:2001	Report di analisi
	CBT 22°C				UNI EN ISO 6222:2001	
	E-Coli				UNI EN ISO 9308/1:2002	
	coliformi totali				ISO 4832:91	
	enterococchi				UNI EN ISO 7899-2/03	
	Clostridium perfringens				ISO CD 6461-2:2002	
Proteine Animali Trasformate / Ciccio	Salmonella spp.	Reg. CE 1069/2009	Mensile	Laboratorio esterno	Vidas Afnor n°Bio 12/01-04/94	Report di analisi
	Listeria monocytogenes				Vidas Afnor n°Bio 12/11-03/04	
	Escherichia Coli 0:157 H:7				Vidas Afnor n°Bio 12/08-07/00	
	Enterobatteriacee				UNI EN ISO 21528/2-2004	
Utilizzo di risorse idriche	mc acqua approvvigionata	-	Mensile	Personale interno	-	File excel

Aspetto ambientale	Parametri da monitorare	Rif. legislativo	Frequenza	Chi effettua il monitoraggio	Metodi di campionamento e analisi	Documento di registrazione
Immissioni sonore	Livello sonoro continuo equivalente	DPCM 01/03/91, 14/11/97, 16/03/98, Legge 447/95	in caso di modifiche sostanziali	Laboratorio esterno	-	Report di analisi
Rifiuti	ton rifiuti	D. Lgs. 152/06	Annuale	Personale interno	-	MUD/ registro carico/scarico
Sottoprodotti della macellazione	ton sottoprodotti	Reg. CE 1069/2009	Annuale	Personale interno	-	Registro sottoprodotti
Monitoraggio consumi energetici	kWh energia elettrica	-	Annuale	Personale interno	-	File excel
	mc Gas metano	-	Annuale	Personale interno	-	File excel
Audit di autocontrollo	Adempimenti di legge e ispezione impianti a valenza ambientale	-	Annuale	Personale interno qualificato	-	Report di audit
Emissioni in atmosfera	Camino T1 Postcombustore (trattamento fumane rendering) • CO • NO • O2 • COT	D. Lgs. 152/06	Attinente all'attività svolta nel sito (frequenza in virtù delle giornate di attività svolte)	Personale interno mediante impianto di analisi in continuo delle emissioni	-	File excel
Emissioni in atmosfera	Camino T1 Valori indicati in tabella riportati nella scheda "L"	D.Lgs 152/06	Annuale	Personale qualificato esterno	-	Rapporto emissioni
Emissioni in atmosfera	Camino T2 Valori indicati in tabella riportati nella scheda "L"	D.Lgs 152/06	Annuale	Personale qualificato esterno	-	Rapporto emissioni
Emissioni in atmosfera	Camino E1 Valori indicati in tabella riportati nella scheda "L"	D.Lgs 152/06	Annuale	Personale qualificato esterno	-	Rapporto emissioni
Emissioni in atmosfera	Camino E4 Valori indicati in tabella riportati nella scheda "L"	D.Lgs 152/06	Annuale	Personale qualificato esterno	-	Rapporto emissioni
Emissioni in atmosfera	Camino E5 Valori indicati in tabella riportati nella scheda "L"	D.Lgs 152/06	Annuale	Personale qualificato esterno	-	Rapporto emissioni
Emissioni in atmosfera	Biofiltro 1 COT	D.Lgs 152/06	Annuale	Personale qualificato esterno	-	Rapporto emissioni
Emissioni in atmosfera	Biofiltro 2 COT	D.Lgs 152/06	Annuale	Personale qualificato esterno	-	Rapporto emissioni