



Ambiente Qualità Sicurezza



LAB N° 1221

Rapporto di Prova n°	15093009	del	30/09/2015	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:	CALENIA ENERGIA S.p.A. Strada Statale Appia Area Industriale ex Pozzi Sparanise (CE)			
Oggetto:	Acque di scarico etichettate "AD1" INGRESSO-USCITA			
Accettazione	n° 3260-3261 del 21/09/2015		Data Campionamento	21/09/2015
Responsabilità del campionamento	Ns. Tecnico		Metodo di campionamento	ISO 5667 (*)
Data Inizio prova	21/09/2015		Data fine prova	30/09/2015
Provenienza :	CALENIA ENERGIA S.p.A. Strada Statale Appia Area Industriale ex Pozzi Sparanise (CE)			
Tipologia controllo	Conformità D.Lgs 152/06			

Acqua di scarico etichettata "Uscita AD1"

PARAMETRO	U.M.	Metodica	VALORE	Valore Limite di Emissione - Decreto AIA DVA-DEC-2011-0000451 del 05/08/2011	Incertezza estesa	
Solidi sospesi totali	mg/l	APAT CNR IRSA 2090 Metodo B Man 29 2003	40	70	±	25%
BOD ₅ (*)	mg/l O ₂	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	15	20	±	-
COD	mg/l O ₂	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	50	125	±	23%
Escherichia Coli (*)	UFC/100 ml	APAT CNR IRSA 7030 Man 29 2003	900	5000	-	

Confronto con % di riduzione tra ingresso e uscita acqua di scarico etichettata "AD1"

Parametro	U.M.	Valori Ingresso del 21/09/2015	Valori uscita del 21/09/2015	% di riduzione	Valori Limite % riduzione
Solidi sospesi totali	mg/l	450	40	91	70
BOD ₅ (*)	mg/l O ₂	190	15	92	40
COD	mg/l O ₂	600	50	92	75
Escherichia Coli (*)	UFC/100 ml	6500	900	86	-

Fine Rapporto di Prova

Il Responsabile di Laboratorio
(Dott. Francesco Dal Poggetto)



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%