


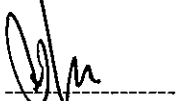
	C.G.S. SALERNO S.R.L. CONSORZIO GESTIONE SERVIZI	
--	---	--

IMPIANTO DI DEPURAZIONE
C.G.S. SALERNO S.R.L.
ZONA INDUSTRIALE – LOC. SPERLONGA
PALOMONTE (SA)

PARAMETRI FUNZIONALI IMPIANTO

Riferimenti: PMeC par. 2.2.3.

Analisi: settimanali

Revisione	Data	Verificata	Approvata
00	18/03/2013	Responsabile Impianto 	Responsabile IPPC 

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:	30/12/2014	
		ORA:	09.00	

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec. Uscita	Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B		A	B				
Colore	\												
Odore	\												
Aspetto	\												
pH	Unità	7,5	7,7	7,6									7,9
BOD5	mg/l O ₂		429										31
COD	mg/l O ₂	199	1388	1010			148						148
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂												
Solidi sedimentabili	ml/l												
SST (nel liquido)	mg/l	28	164	96	5840	6020		7082					28
Indice volume fango (SVI)	ml/g												
Fosforo Totale	mg/l P		4	3,7									1,1
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	6,3	89,1	55,4									9,3
Azoto Organico	mg/l N			9,8									
Azoto Nitrico	mg/l N												
Azoto Nitroso	mg/l N												
MBAS	mg/l												
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂												
Cloro residuo	mg/l Cl ₂												
Rapporto SSV/SST	%												

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
 CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
 di
 Laboratorio

Resp. Lab.

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 29/12/2014 ORA: 09.00


DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Riciccolo		Digest	Ispezz	Distid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH	Unità	7,5	7,7		7,6									7,9
BOD5	mg/l O ₂		385											27
COD	mg/l O ₂	164	1244		828									129
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	20	148		84	5688	6224			6828				24
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		3,8		3,2									1,0
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	5,4	58,4		30									8,8
Azoto Organico	mg/l N				9,2									
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
 CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
 di
 Laboratorio

Resp. Lab.

Silvia Corombero



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:		16/12/2014
		ORA:		09.00

DETERMINAZIONE	In. Area In.	Bione.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Riducibile		Dipert	Impos	Clad.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7		7,6									7,9
BOD5	mg/l O ₂		310											25
COD	mg/l O ₂	195	1040		776									112
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l				5348		6028							
SST (nel liquido)	mg/l	24	98		76	5448	6028			6688				20
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		3,2		3,9									0,9
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	6,6	29,9		26,1									8,9
Azoto Organico	mg/l N				9,8									
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
 CONTROLLO SETTIMANALE

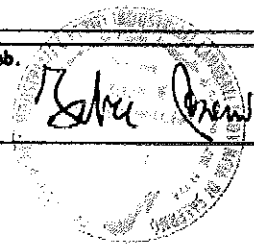
Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab. 
------------------------------	--

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:		10/12/2014
		ORA:		09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispass	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH Unità	7,5	7,7		7,6										7,9
BOD5 mg/l O ₂		198												28
COD mg/l O ₂	221	666		550										124
Ossigeno disciolto mg/l O ₂														
Solidi sedimentabili ml/l														
SST (nel liquido) mg/l	28	88		64	5380	6420			6540					24
Indice volume fango (SVI) ml/g														
Fosforo Totale mg/l P		2,9		2,2										0,6
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	7,9	13,9		11,1										7,9
Azoto Organico mg/l N				5,4										
Azoto Nitrico mg/l N														
Azoto Nitroso mg/l N														
MBAS mg/l														
Torbidità NTU mg/l SiO ₂														
Cloro residuo mg/l Cl ₂														
Rapporto BSV/SST %														

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

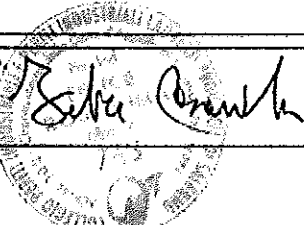
Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab. <i>[Firma]</i>
------------------------------	---------------------------

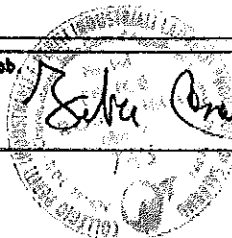


Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 02/12/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispezz	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH Unità	7,5	7,6		7,6										7,9
BOD5 mg/l O ₂		446												47
COD mg/l O ₂	195	1468		1044										221
Ossigeno disciolto mg/l O ₂														
Solidi sedimentabili ml/l														
SST (nel liquido) mg/l	24	275		244	6624	7428			13148					28
Indice volume fango (SVI) ml/g														
Fosforo Totale mg/l P		3,3		2,9										0,8
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	6,8	122		99										6,5
Azoto Organico mg/l N				8,5										
Azoto Nitrico mg/l N														
Azoto Nitroso mg/l N														
MBAS mg/l														
Torbidità NTU mg/l SiO ₂														
Cloro residuo mg/l Cl ₂														
Rapporto SSV/SST %														

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

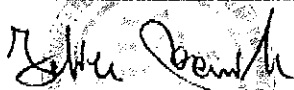
Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab. 
---	---

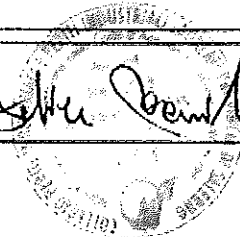


Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 25/11/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH Unità	7,5	7,6		7,6										7,9
BOD5 mg/l O ₂		462												51
COD mg/l O ₂	208	1546		1228										255
Ossigeno disciolto mg/l O ₂														
Solidi sedimentabili ml/l														
SST (nel liquido) mg/l	28	298		256	9216	7614			15420					32
Indice volume fango (SVI) ml/g														
Fosforo Totale mg/l P		3,6		3,3										0,9
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ '	7,0	148		112										8,8
Azoto Organico mg/l N				8,8										
Azoto Nitrico mg/l N														
Azoto Nitroso mg/l N														
MBAS mg/l														
Torbidità NTU mg/l SiO ₂														
Cloro residuo mg/l Cl ₂														
Rapporto SSV/SST %														

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
 CONTROLLO SETTIMANALE

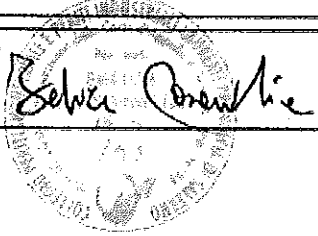
Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab. 
------------------------------	--



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 20/11/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Diald.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,6	7,6										7,9
BOD5	mg/l O ₂		568											59
COD	mg/l O ₂	254	1895	1154										288
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	32	304	244	8040	6424			17340					36
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		3,8	3,1										1,0
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	8,2	154	100										9,5
Azoto Organico	mg/l N			7,5										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

**ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE**

Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab. 
------------------------------	--

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 19/11/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilano.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Espess	Digid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,6	7,6										7,9
BOD5	mg/l O ₂		624											69
COD	mg/l O ₂	286	2078	1040										330
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	36	320	202	8200	5600			19620					40
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		4,1	3,5										1,1
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	9,0	178	99										10,2
Azoto Organico	mg/l N			7,9										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Turbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Clore residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab. 
------------------------------	--



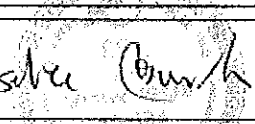
Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 04/11/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH Unità	7,5	7,6		7,6										7,9
BOD5 mg/l O ₂		677												42
COD mg/l O ₂	209	2248		1120										197
Ossigeno disciolto mg/l O ₂														
Solidi sedimentabili ml/l														
SST (nel liquido) mg/l	32	344		214	8044	9548			11534					32
Indice volume fango (SVI) ml/g														
Fosforo Totale mg/l P		4,4		3,7										1,0
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	8,4	198		102										7,7
Azoto Organico mg/l N				8,9										
Azoto Nitrico mg/l N														
Azoto Nitroso mg/l N														
MBAS mg/l														
Torbidità NTU mg/l SiO ₂														
Cloro residuo mg/l Cl ₂														
Rapporto SSV/SST %														

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
 CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
 di
 Laboratorio



Rasp. Lab. *[Signature]*

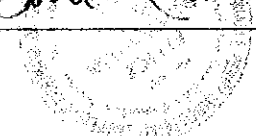


Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratori: Battipaglia	DATA: 28/10/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area Int.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispezz	Disid.	CUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,6	7,6										7,9
BOD5	mg/l O ₂		606											45
COD	mg/l O ₂	317	2010	1059										211
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	36	312	198	7840	9700			10488					36
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		4,1	3,5										1,3
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	9,4	177	94										8,4
Azoto Organico	mg/l N			8,7										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

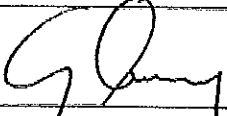

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab.	
------------------------------	---	------------	--

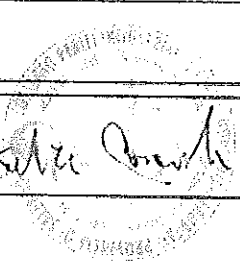


Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 21/10/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricarico		Digest	Espress	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH Unità	7,5	7,6		7,6										7,9
BOD5 mg/l O ₂		647												36
COD mg/l O ₂	218	2148		1012										168
Ossigeno disciolto mg/l O ₂														
Solidi sedimentabili ml/l														
SST (nel liquido) mg/l	34	324		186	8824	8632			9038					32
Indice volume fango (SVI) ml/g														
Fosforo Totale mg/l P		4,3		3,1										1,2
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	8,9	189		78										7,8
Azoto Organico mg/l N				9										
Azoto Nitrico mg/l N														
Azoto Nitroso mg/l N														
MBAS mg/l														
Torbidità NTU mg/l SiO ₂														
Cloro residuo mg/l Cl ₂														
Rapporto SSV/SST ‰														

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
 CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab.	
------------------------------	---	------------	--



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 14/10/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Riscossa		Digest	Ispezz	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH Unità	7,5	7,6		7,6										7,9
BOD5 mg/l O ₂		700												32
COB mg/l O ₂	189	2320		936										153
Ossigeno disciolto mg/l O ₂														
Solidi sedimentabili ml/l														
SST (nel liquido) mg/l	30	300		172	8200	8000			8930					30
Indice volume fango (SVI) ml/g														
Fosforo Totale mg/l P		3,9		2,9										1,3
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	8,1	103		70										7,3
Azoto Organico mg/l N				8,9										
Azoto Nitrico mg/l N														
Azoto Nitroso mg/l N														
MBAS mg/l														
Torbidità NTU mg/l SiO ₂														
Cloro residuo mg/l Cl ₂														
Rapporto 5SV/5ST %														

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
 CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
 di
 Laboratorio

Resp. Lab.

[Handwritten signature]


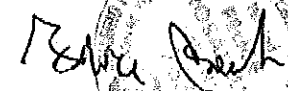
[Handwritten signature]



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 07/10/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Espess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										8,0
BOD5	mg/l O ₂		607											29
COD	mg/l O ₂	227	2011	884										138
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	m/l													
SST (nel liquido)	mg/l	40	288	150	7750	7890			8246					36
Indice volume fango (SVI)	m/g													
Fosforo Totale	mg/l P		4,5	4										1,0
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	7,9	86	79										6,4
Azoto Organico	mg/l N			8										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
 CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab.	
------------------------------	---	------------	--



Servizi
Salerno

Laboratorio:

Battipaglia

DATA:

30/09/2014

ORA:

09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										8,0
BOD5	mg/l O ₂		661											41
COD	mg/l O ₂	281	2187	1041										189
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	44	302	164	8240	8058			8840					40
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5,2	4,2										1,1
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	10,8	99	91										7,0
Azoto Organico	mg/l N			9										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

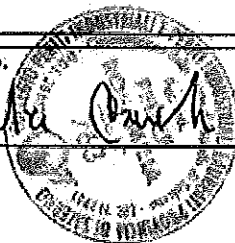
[Handwritten Signature]

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 16/09/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Riduzione		Digeri	Esposi	Dissid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										5,0
BOD5	mg/l O ₂		780											39
COD	mg/l O ₂	184	2588	1371										181
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (ml liquido)	mg/l	36	352	204	8628	8840			9248					48
Indice volume fungo (IVF)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5,8	5,1										1,1
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	8,8	129	101										8,0
Azoto Organico	mg/l N			9,8										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio *[Signature]* Resp. Lab. *[Signature]*



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 09/09/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricalcolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										8,0
BO5	mg/l O ₂		650											36
COB	mg/l O ₂	221	2156	1244										169
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	40	324	166	6954	9148			9456					44
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5,1	4,6										0,9
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	9,2	114	98										7,7
Azoto Organico	mg/l N			9,2										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
NBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

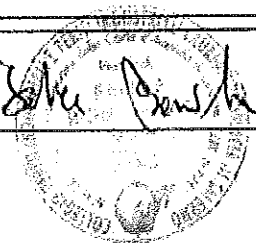
ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

[Handwritten signature]

Resp. Lab.

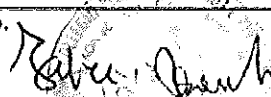
[Handwritten signature]



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 28/08/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Riduzione		Digest	Ispess	Disid.	CUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										8,0
BOB5	mg/l O ₂		727											41
COD	mg/l O ₂	188	2416	1302										197
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	36	358	172	8672	8458			9240					48
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5,8	4,6										1,0
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	8,7	139	104										8,1
Azoto Organico	mg/l N			9,9										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

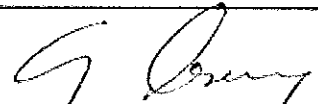
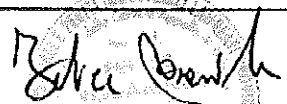
ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab. 
------------------------------	--

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 21/08/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										8,0
BOD5	mg/l O ₂		617											386
COB	mg/l O ₂	155	2048	1214										181
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	32	344	164	8340	8324			9084					44
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5	4,5										0,9
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	6,0	121	99										7,9
Azoto Organico	mg/l N			9,6										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBA5	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab.	
------------------------------	---	------------	--



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 14/08/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispezz	Dissid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										8,0
BOD5	mg/l O ₂		678											35
COD	mg/l O ₂	198	2247	1342										164
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	36	358	198	8786	8452			9246					40
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5,2	4,6										1,0
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	8,8	139	102										8,2
Azoto Organico	mg/l N			9,9										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

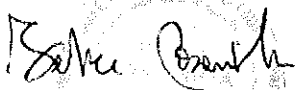
ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

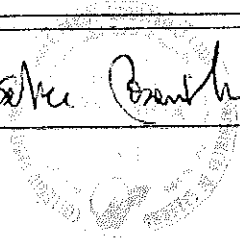
Tecnici
di
Laboratorio *[Signature]* Resp. Lab. *[Signature]*

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 06/08/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										8,0
BOD5	mg/l O ₂		607											42
COD	mg/l O ₂	211	2010	1261										197
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	40	342	192	8924	8268			9428					44
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5,4	4,8										1,1
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	9,1	125	91										8,5
Azoto Organico	mg/l N			9,3										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab. 
------------------------------	--

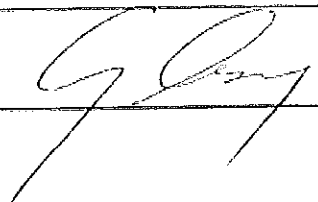


Consorzio Gastione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:	24/07/2014	
		ORA:	09.00	

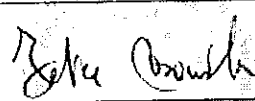
DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7		7,5									8,0
BOD5	mg/l O ₂		554											39
COD	mg/l O ₂	283	1840		1104									184
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	52	320		180	9100	8180			10450				48
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5,1		4,5									1,0
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	12,0	99		85									8,0
Azoto Organico	mg/l N				9,1									
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio



Resp. Lab.



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 17/07/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Distid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7		7,5									8,0
BOD5	mg/l O ₂		1082											37
COB	mg/l O ₂	311	3728		2480									168
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	m/l													
SST (nel liquido)	mg/l	54	640		264	9628	9844			11420				44
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		6,7		6									1,2
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	14,8	138		120									7,3
Azoto Organico	mg/l N				10									
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

B. B. B.

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 10/07/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Riciccolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										8,0
BOD5	mg/l O ₂		1146											31
COD	mg/l O ₂	379	3955	2988										155
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	58	680	254	9856	9924			10540					42
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P			6,4										1,0
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ '	17,0	189	144										6,9
Azoto Organico	mg/l N			11,1										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

Stefano Casarella

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:		01/07/2014
		ORA:		09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,5	7,7	7,5										8,0
BOD5	mg/l O ₂		1397											32
COD	mg/l O ₂	487	4825	3062										148
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	62	710	278	10420	10180			10260					38
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P			6,9										0,9
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	19,5	188	157										6,4
Azoto Organico	mg/l N			12,4										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

Stefano Orsini

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 24/06/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH Unità	7,4	7,6		7,5										7,9
BOD5 mg/l O ₂		833												37
COD mg/l O ₂	181	2877		1588										164
Ossigeno disciolto mg/l O ₂														
Solidi sedimentabili ml/l														
SST (nel liquido) mg/l	44	512		220	5800	6400			7220					40
Indice volume fango (SVI) ml/g														
Fosforo Totale mg/l P				6,1										1
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	10,1	369		200										8,4
Azoto Organico mg/l N				9,8										
Azoto Nitrico mg/l N														
Azoto Nitroso mg/l N														
MBAS mg/l														
Torbidità NTU mg/l SiO ₂														
Cloro residuo mg/l Cl ₂														
Rapporto SSV/SST %														

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

Salvo Banti

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 17/06/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispezz	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,4	7,6	7,5										7,9
BOD5	mg/l O ₂		820											44
COD	mg/l O ₂	169	2721	1492										186
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	52	490	210	7860	6590			8100					44
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P			6,5										1,3
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	12,9	354	213										9,9
Azoto Organico	mg/l N			10,3										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

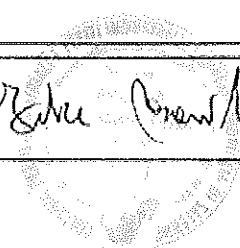
ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

[Signature]

Resp. Lab.

[Signature]



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:	10/06/2014	
		ORA:	09.00	

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispeza	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,3	7,5	7,5										8,0
BOD5	mg/l O ₂		844											45
COD	mg/l O ₂	213	2870	1395										201
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	48	520	184	7130	6120			7830					36
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P			5,5										1,1
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	11,9	359	254										8,3
Azoto Organico	mg/l N			8,9										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

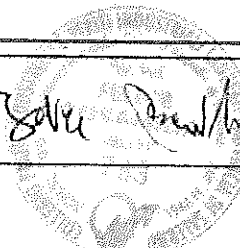
ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Luigi Petrucci

Resp. Lab.

Roberto D'Amico



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 03/06/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,1	7,3	7,1										7,8
BOD5	mg/l O ₂		726											39
COD	mg/l O ₂	258	2688	1471										178
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	60	544	224	6518	5812			7214					40
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P			4,5										0,8
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ '	10,0	379	268										6,1
Azoto Organico	mg/l N			11										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

Zeber Quarta

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 27/05/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OVT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,1	7,3	7,1										7,8
BOD5	mg/l O ₂		660											46
COD	mg/l O ₂	211	2451	1311										211
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	56	528	206	6740	5620			7052					44
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P			4,2										1
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	12,0	344	249										6,5
Azoto Organico	mg/l N			12,1										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

Sever Brankin

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	DATA: 20/05/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Espress	Distid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,1	7,3	7,1										7,8
BOD5	mg/l O ₂		619											41
COD	mg/l O ₂	149	2296	1106										189
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	52	502	188	6914	5826			8064					40
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P			4										0,9
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	9,1	311	231										5,9
Azoto Organico	mg/l N			11,0										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Clore residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

Stefano
Abate



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:		13/05/2014
		ORA:		09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,1	7,3		7,1									7,8
BOD5	mg/l O ₂		670											43
COD	mg/l O ₂	288	2487		1341									201
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	56	524		196	7086	5642			8276				36
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P				4,2									1
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	10,4	341		249									5,3
Azoto Organico	mg/l N				12,8									
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

Severio Corrado

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:	05/08/2014	
		ORA:	09.00	

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,0	7,3		7,1									7,8
BOD5	mg/l O ₂		535											84
COD	mg/l O ₂	166	1987		1245									258
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	48	486		182	6848	5840			9488				40
Indice volume fungo (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P				3,6									0,9
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	8,9	288		237									4,9
Azoto Organico	mg/l N				11,2									
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

Resp. Lab.

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:	29/04/2014	
		ORA:	09.00	

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispezz	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,0	7,3		7,1									7,8
BOB5	mg/l O ₂		527											41
COD	mg/l O ₂	366	1955		1249									195
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	52	792		702	5844	5428			6166				44
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5,2		4,4									0,8
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	16,0	347		301									6,0
Azoto Organico	mg/l N				14									
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio


Resp. Lab.

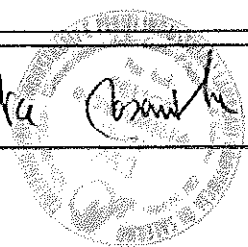
Stefano Brambilla

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 23/04/2014 ORA: 09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Espess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore \														
Odore \														
Aspetto \														
pH Unità	7,0	7,3		7,1										7,8
BOD5 mg/l O ₂		481												42
COB mg/l O ₂	195	1788		1140										201
Ossigeno disciolto mg/l O ₂														
Solidi sedimentabili ml/l														
SST (nel liquido) mg/l	44	764		698	6242	5622			6488					48
Indice volume fango (SVI) ml/g														
Fosforo Totale mg/l P		4,9		4,2										1
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	9,3	339		288										6,3
Azoto Organico mg/l N				12										
Azoto Nitrico mg/l N														
Azoto Nitroso mg/l N														
MBAS mg/l														
Torbidità NTU mg/l SiO ₂														
Cloro residuo mg/l Cl ₂														
Rapporto SSV/SST %														

**ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE**


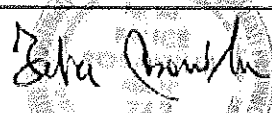
Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab. 
------------------------------	--



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:	18/04/2014	
		ORA:	09.00	

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B						
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,0	7,3		7,1									7,8
BOD5	mg/l O ₂		441											39
COB	mg/l O ₂	215	1640		1260									189
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	48	780		730	6480	5810			6610				44
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P		5,3		5,0									1,1
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	10,7	351		299									5,9
Azoto Organico	mg/l N				13									
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE


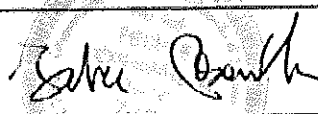
Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab.	
------------------------------	---	------------	--

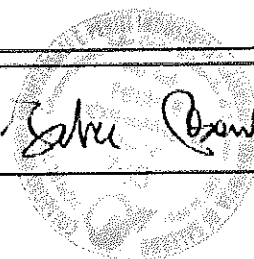


Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE		
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE		
	Laboratorio:		DATA:	08/04/2014	
		Battipaglia		ORA:	09.00

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,0	7,3	7,1										7,8
BOD5	mg/l O ₂		517											37
COD	mg/l O ₂	198	1920	1440										177
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l													
SST (nel liquido)	mg/l	48	820	760	6520	6000			6340					40
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P			3,5										0,7
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	9,1	371	305										5,1
Azoto Organico	mg/l N			16										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%				54	52								

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab.	
------------------------------	---	------------	--



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE:		PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO:		PALOMONTE	
	Laboratorio:		Battipaglia	
		DATA:	01/04/2014	
		ORA:	09.00	

DETERMINAZIONI	In. Area In.	Bilanc.		Sed. Pr.	OX		Sed. Sec.		Sed. Sec. Ricircolo		Digest	Ispess	Disid.	OUT
		A	B		A	B	A	B	A	B				
Colore	\													
Odore	\													
Aspetto	\													
pH	Unità	7,0	7,3	7,1										7,8
BOD5	mg/l O ₂		480											47
COD	mg/l O ₂	149	1782	1041										223
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂													
Solidi sedimentabili	ml/l			0,3										
SST (nel liquido)	mg/l	44	392	160	6740	5680			10520					36
Indice volume fango (SVI)	ml/g													
Fosforo Totale	mg/l P			3,3										0,7
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	8,2	279	212										4,5
Azoto Organico	mg/l N			10,1										
Azoto Nitrico	mg/l N													
Azoto Nitroso	mg/l N													
MBAS	mg/l													
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂													
Cloro residuo	mg/l Cl ₂													
Rapporto SSV/SST	%													

ANALISI EFFETTUATE SECONDO METODICHE APAT
CONTROLLO SETTIMANALE

Tecnici
di
Laboratorio

[Handwritten signatures]



Resp. Lab.

[Handwritten signature]



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE							
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE							
	Laboratorio: Battipaglia					DATA: 26/03/2014 Ora: 09:00		
DETERMINAZIONI		IN *	Bilanc.	Sed. Pr.	OX A B		Sed. Second. al ricircolo	OUT
Ora del prelievo	h							
Colore	\							
Odore	\							
Aspetto	\							
pH	Unità	7,0	7,3	7,1				7,8
BOD5	mg/l O ₂		382					42
COD	mg/l O ₂	132	1418	910				201
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂							
Solidi sedimentabili	ml/l							
SST (nel liquido)	mg/l	40	360	140	6880	5780	11860	32
Indice volume fango (SVI)	ml/g							
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	7,9	139	97,4				5,4
Fosforo Totale	mg/l P			3,3				
Azoto Nitrico	mg/l N							
Azoto Nitroso	mg/l N							
MBAS	mg/l							
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂							
Cloro residuo	mg/l Cl ₂							

* IL CAMPIONE DENOMINATO "IN" E' RIFERITO ALLE SOLE ACQUE DELL'AREA INDUSTRIALE E DEGLI SCARICHI COMUNALI. Analisi effettuate secondo metodi Apat

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab. 
------------------------------	---	--



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 19/03/2014 Ora: 09:00

DETERMINAZIONI	IN *	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		Sed. Second. al ricircolo	OUT
				A	B		
Ora del prelievo h							
Colore \							
Odore \							
Aspetto \							
pH Unità	7,0	7,3	7,1				7,8
BOD5 mg/l O ₂		337					49
COD mg/l O ₂	111	1248	960				235
Ossigeno disciolto mg/l O ₂							
Solidi sedimentabili ml/l							
SST (nel liquido) mg/l	36	728	194	7080	6540	5660	36
Indice volume fango (SVI) ml/g							
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ '	7,2	175	159				4,5
Fosforo Totale mg/l P			2,89				
Azoto Nitrico mg/l N							
Azoto Nitroso mg/l N							
MBAS mg/l							
Torbidità NTU mg/l SiO ₂							
Cloro residuo mg/l Cl ₂							


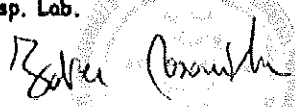
* IL CAMPIONE DENOMINATO "IN" E' RIFERITO ALLE SOLE ACQUE DELL'AREA INDUSTRIALE E DEGLI SCARICHI COMUNALI. analisi effettuate secondo metodi Apot

Tecnici di Laboratorio	<i>Petro</i>	Resp. Lab.	<i>Giuseppe Orsini</i>
------------------------------	--------------	------------	------------------------

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 13/03/2014

DETERMINAZIONI	IN *	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		Sed. Second. al ricircolo	OUT
				A	B		
Ora del prelievo	h						
Colore	\						
Odore	\						
Aspetto	\						
pH	Unità	7,0	7,3	7,1			7,8
BOB5	mg/l O ₂		308				28
COB	mg/l O ₂	104	1220	615			136
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂						
Solidi sedimentabili	ml/l						
SST (nel liquido)	mg/l	32	120	88	6182	5632	7748
Indice volume fango (SVI)	ml/g						
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	6,6	175	128			11,4
Fosforo Totale	mg/l P			2,75			
Azoto Nitrico	mg/l N						
Azoto Nitroso	mg/l N						
MBAS	mg/l						
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂						
Cloro residuo	mg/l Cl ₂						

* IL CAMPIONE DENOMINATO "IN" E' RIFERITO ALLE SOLE ACQUE DELL'AREA INDUSTRIALE E DEGLI SCARICHI COMUNALI

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab. 
------------------------------	---	--

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 05/03/2014

DETERMINAZIONI	IN *	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		Sed.Second. al ricircolo	OUT
				A	B		
Ora del prelievo	h						
Colore	\						
Odore	\						
Aspetto	\						
pH	Unità	7,0	7,3	7,1			7,8
BOD5	mg/l O ₂		493				58
COD	mg/l O ₂	121	1948	1261			291
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂						
Solidi sedimentabili	ml/l						
SST (nel liquido)	mg/l	36	182	124	5842	5416	6844
Indice volume fango (SVI)	ml/g						
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	8,0	251	181			15,1
Fosforo Totale	mg/l P						
Azoto Nitrico	mg/l N						
Azoto Nitroso	mg/l N						
MBAS	mg/l						
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂						
Cloro residuo	mg/l Cl ₂						

* IL CAMPIONE DENOMINATO "IN" E' RIFERITO ALLE SOLE ACQUE DELL'AREA INDUSTRIALE E DEGLI SCARICHI COMUNALI

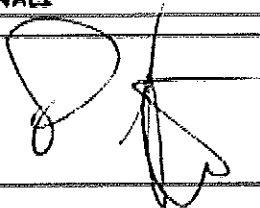
Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab.
------------------------------	--	----------------

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 26/02/2014

DETERMINAZIONI	IN *	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		RC	OUT
				A	B		
Ora del prelievo	h						
Colore	\						
Odore	\						
Aspetto	\						
pH	Unità	7,0	7,3	7,1			7,8
BOD5	mg/l O ₂		510				51
COB	mg/l O ₂	168	2041	1455			269
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂						
Solidi sedimentabili	ml/l						
SST (nel liquido)	mg/l	40	202	148	6022	5518	7044
Indice volume fango (SVI)	ml/g						
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ '	8,6	299	197			15,8
Fosforo Totale	mg/l P						
Azoto Nitrico	mg/l N						
Azoto Nitroso	mg/l N						
MBAS	mg/l						
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂						
Cloro residuo	mg/l Cl ₂						

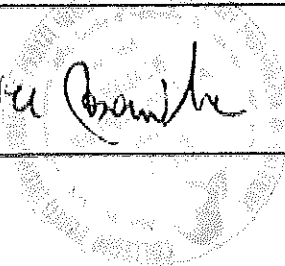
* IL CAMPIONE DENOMINATO "IN" E' RIFERITO ALLE SOLE ACQUE DELL'AREA INDUSTRIALE E DEGLI SCARICHI COMUNALI

Tecnici
di
Laboratorio



Resp. Lab.

Balve Cravino



Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 19/02/2014

DETERMINAZIONI	IN *	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		RC	OUT
				A	B		
Ora del prelievo	h						
Colore	\						
Odore	\						
Aspetto	\						
pH	Unità	7,0	7,3	7,1			7,8
BOD5	mg/l O ₂		422				43
COD	mg/l O ₂	159	1688	1316			228
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂						
Solidi sedimentabili	ml/l						
SST (nel liquido)	mg/l	36	182	134	5842	5316	6842
Indice volume fango (SVI)	ml/g						
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	7,7	274	201			13,9
Fosforo Totale	mg/l P						
Azoto Nitrico	mg/l N						
Azoto Nitroso	mg/l N						
MBAS	mg/l						
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂						
Cloro residuo	mg/l Cl ₂						

* IL CAMPIONE DENOMINATO "IN" E' RIFERITO ALLE SOLE ACQUE DELL'AREA INDUSTRIALE E DEGLI SCARICHI COMUNALI



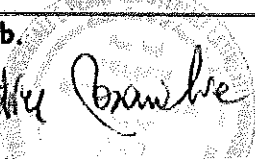
Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab. 
------------------------------	---	--

2

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 12/02/2014

DETERMINAZIONI	IN *	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		RC	OUT
				A	B		
Ora del prelievo h							
Colore \							
Odore \							
Aspetto \							
pH Unità	6,9	7,3	7,1				7,8
BOB5 mg/l O ₂		398					40
COD mg/l O ₂	143	1589	1255				211
Ossigeno disciolto mg/l O ₂							
Solidi sedimentabili ml/l							
SST (nel liquido) mg/l	36	172	128	5642	5048	6584	40
Indice volume fango (SVI) ml/g							
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	7,2	244	191				13,3
Fosforo Totale mg/l P							
Azoto Nitrico mg/l N							
Azoto Nitroso mg/l N							
MBAS mg/l							
Torbidità NTU mg/l SiO ₂							
Cloro residuo mg/l Cl ₂							

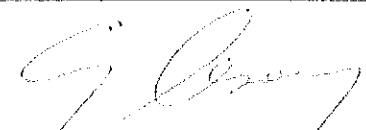
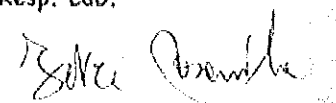
* IL CAMPIONE DENOMINATO "IN" E' RIFERITO ALLE SOLE ACQUE DELL'AREA INDUSTRIALE E DEGLI SCARICHI COMUNALI

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab.	 
------------------------------	---	------------	--

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 06/02/2014

DETERMINAZIONI	Pozzetto IN	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		RC	OUT
				A	B		
Ora del prelievo h							
Colore \							
Odore \							
Aspetto \							
pH Unità	6,9	7,3	7,1				7,8
BOD5 mg/l O ₂		359					37
COD mg/l O ₂	128	1432	1158				198
Ossigeno disciolto mg/l O ₂							
Solidi sedimentabili ml/l							
SST (nel liquido) mg/l	32	164	124	5832	5246	6724	36
Indice volume fango (SVI) ml/g							
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	6,7	221	182				12,2
Fosforo Totale mg/l P							
Azoto Nitrico mg/l N							
Azoto Nitroso mg/l N							
MBAS mg/l							
Torbidità NTU mg/l SiO ₂							
Cloro residuo mg/l Cl ₂							


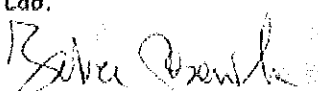
✕

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab. 
------------------------------	---	--

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE
	Laboratorio: Battipaglia
	DATA: 29/01/2014

DETERMINAZIONI	Pozzetto IN	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		RC	OUT
				A	B		
Ora del prelievo h							
Colore \							
Odore \							
Aspetto \							
pH Unità	7,0	7,7	7,6				7,8
BOD5 mg/l O ₂		531					42
COD mg/l O ₂	253	2147	1171				219
Ossigeno disciolto mg/l O ₂							
Solidi sedimentabili ml/l							
SST (nel liquido) mg/l	40	90	80	4200	4600	9100	36
Indice volume fango (SVI) ml/g							
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	6,1	105	65				5,0
Fosforo Totale mg/l P							
Azoto Nitrico mg/l N							
Azoto Nitroso mg/l N							
MBAS mg/l							
Torbidità NTU mg/l SiO ₂							
Cloro residuo mg/l Cl ₂							


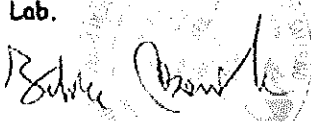
--

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab. 
------------------------------	---	--

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 22/01/2014

DETERMINAZIONI	Pozzetto IN	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		RC	OUT
				A	B		
Ora del prelievo h							
Colore \							
Odore \							
Aspetto \							
pH Unità	7,0	7,5	7,1				8,0
BOD5 mg/l O ₂		97					30
COB mg/l O ₂	89	393	341				155
Ossigeno disciolto mg/l O ₂							
Solidi sedimentabili ml/l							
SST (nel liquido) mg/l	36	78	60	4400	5200	8800	40
Indice volume fango (SVI) ml/g							
Azoto Ammoniacale mg/l NH ₄ ⁺	4,5	64	49				8,8
Fosforo Totale mg/l P							
Azoto Nitrico mg/l N							
Azoto Nitroso mg/l N							
MBAS mg/l							
Torbidità NTU mg/l SiO ₂							
Cloro residuo mg/l Cl ₂							

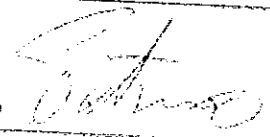
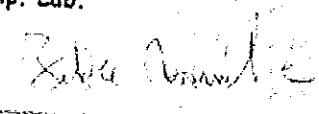
--

Tecnici di Laboratorio	Resp. Lab.
	

Consorzio Gestione Servizi Salerno	AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE	
	Analisi IMPIANTO: PALOMONTE	
	Laboratorio: Battipaglia	DATA: 16/01/2014

DETERMINAZIONI	Unità	Pozzetto IN	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		RC	OUT
					A	B		
Ora del prelievo	h							
Colore	\							
Odore	\							
Aspetto	\							
pH	Unità	7,0	7,5	7,1				
BOD5	mg/l O ₂		727					8,0
COD	mg/l O ₂	211	2984	1294				58
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂							302
Solidi sedimentabili	ml/l							
SST (nel liquido)	mg/l	52	284	148	6750	6642	7440	48
Indice volume fango (SVI)	ml/g							
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	8,5	334	159				16,3
Fosforo Totale	mg/l P							
Azoto Nitrato	mg/l N							
Azoto Nitroso	mg/l N							
MBAS	mg/l							
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂							
Cloro residuo	mg/l Cl ₂							

--

Tecnici di Laboratorio		Resp. Lab.	
------------------------------	---	------------	--

Consorzio
Gestione
Servizi
Salerno

AREA INDUSTRIALE: PALOMONTE

Analisi IMPIANTO: PALOMONTE

Laboratorio:

Battipaglia

DATA:

09/01/2014

DETERMINAZIONI	Pozzetta IN	Bilanc.	Sed. Pr.	OX		RC	OUT
				A	B		
Ora del prelievo	h						
Colore	\						
Odore	\						
Aspetto	\						
pH	Unità	7,0	7,5	7,1			
BOD5	mg/l O ₂		681				8,0
COD	mg/l O ₂	195	2806	1370			54
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂						288
Solidi sedimentabili	ml/l						
SST (nel liquido)	mg/l	48	256	122	7110	5240	7604
Indice volume fango (SVI)	ml/g						44
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄ ⁺	8,1	314	147			
Fosforo Totale	mg/l P						15,2
Azoto Nitrico	mg/l N						
Azoto Nitroso	mg/l N						
MBAS	mg/l						
Torbidità NTU	mg/l SiO ₂						
Cloro residuo	mg/l Cl ₂						

Tecnici
di
Laboratorio

[Handwritten signature]

Resp. Lab.

[Handwritten signature]