

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

2014

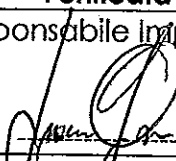
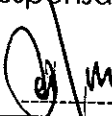
IMPIANTO DI DEPURAZIONE
C.G.S. SALERNO S.R.L.
ZONA INDUSTRIALE – LISCA DEL MOLINO
BUCCINO (SA)

PARAMETRI FUNZIONALI IMPIANTO

ph e SVI

Riferimenti: PMeC PAR. 2.2.3.

Analisi: giornaliera

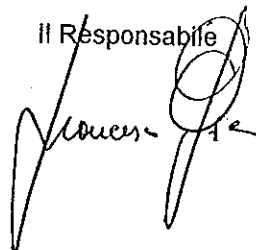
Revisione	Data	Verificata	Approvata
00	02/08/2013	Responsabile Impianto 	Responsabile IPPC 

IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO
 Parametri processo vasca ossidazione

dic-14

Giorno	pH		Solidi sospesi ml/l		Solidi sosp. Tot. mg/l		SVI ml/gr	
	A	B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B
1	7	6,9	540	580	5550	5820	97	100
2	7,1	6,8	540	560	5520	5810	98	96
3	7,2	6,7	580	680	5510	5740	105	118
4	7,2	6,9	600	800	5540	5684	108	141
5	7,1	7	600	800	5550	5690	108	140
6								
7								
8								
9	6,9	6,9	650	600	5680	5610	114	107
10	7	7,1	650	600	5712	5624	114	107
11	7,2	7,2	800	750	5640	5630	142	133
12	7,1	7,1	800	750	5580	5640	143	133
13								
14								
15	7	6,9	600	550	5690	5750	105	96
16	7,1	6,8	550	500	5890	5710	93	87
17	7,2	7	500	550	5940	5720	84	96
18	7,3	7,1	500	550	6016	5844	83	94
19	7,2	7,2	500	550	6120	5830	82	94
20								
21								
22	7,1	6,9	550	600	6130	5890	90	102
23	6,9	6,8	600	550	6050	5960	99	92
24	7	6,8	600	550	6044	6130	99	90
25								
26								
27								
28								
29	7	6,9	650	600	6120	6210	106	97
30	6,9	6,8	600	600	6280	6180	95	97
31	7,1	6,9	600	600	6350	6230	94	96

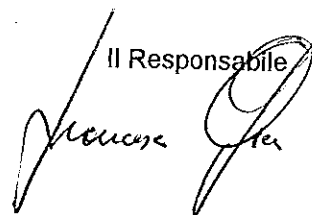
Il Responsabile



IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO
 Parametri processo vasca ossidazione

nov-14

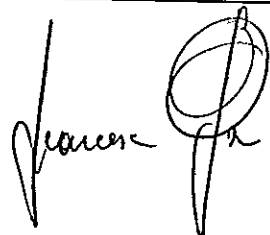
Giorno	pH		Solidi sospesi ml/l		Solidi sosp. Tot. mg/l		SVI ml/gr	
	A	B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B
1								
2								
3	6,8	6,9	900	900	4390	5920	205	152
4	6,9	7	870	860	4360	5980	199	144
5	6,8	6,9	850	850	4400	5670	193	150
6	6,9	7	840	840	4560	5800	184	145
7	7	7	780	750	4820	5980	162	125
8								
9								
10	7,1	7	600	660	5450	6850	110	96
11	7	6,9	650	700	9250	7990	70	88
12	6,9	6,8	640	720	9890	8990	65	80
13	6,8	6,9	640	740	11740	12260	54	60
14	7	7,1	650	750	11650	12150	56	62
15								
16								
17	7	7,1	620	620	11620	12050	53	51
18	7,1	7,2	620	650	11590	12155	53	53
19	6,9	7,3	600	640	11684	11850	51	54
20	6,8	6,9	580	600	10540	11826	55	51
21	6,9	6,8	600	600	10250	11750	58	51
22								
23								
24	6,8	6,9	600	650	10360	11650	58	56
25	6,7	6,8	550	600	10010	11580	55	52
26	6,9	6,8	500	580	9540	10480	52	55
27	7	6,9	520	600	9460	10360	55	58
28	7,1	7	550	600	9480	10560	58	57
29								
30								

Il Responsabile


IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO
 Parametri processo vasca ossidazione

ott-14

Giorno	pH		Solidi sospesi ml/l		Solidi sosp. Tot. mg/l		SVI ml/gr	
	A	B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B
1	6,8	7	750	700	7610	7380	98	95
2	6,7	7,1	750	750	7624	7418	98	101
3	6,8	6,9	760	760	7550	7400	100	102
4								
5								
6	7,1	6,8	800	800	7680	7450	104	1047
7	7	6,8	840	840	7780	7550	107	111
8	6,9	6,9	850	850	7844	7656	108	112
9	6,8	7	900	900	7856	7622	114	118
10	6,9	7,1	880	880	7798	7540	113	117
11								
12								
13	6,8	7,2	860	860	6210	6540	138	131
14	6,9	6,9	860	860	5890	5780	146	148
15	7,1	6,8	850	850	5500	5400	1545	157
16	7	6,2	800	780	5640	5890	142	132
17	7,1	6,4	850	850	5980	5938	142	143
18								
19								
20	6,8	6,8	840	820	6210	6050	135	135
21	6,7	6,9	800	800	6360	6450	126	124
22	6,9	7	760	740	6488	6640	117	111
23	7,2	7,1	700	700	6390	6550	109	106
24	7,1	7,2	750	750	6450	6590	116	114
25								
26								
27	7,1	6,9	780	760	6540	6500	119	117
28	7	7	800	800	6400	6480	125	123
29	6,7	7,1	760	780	6370	6380	119	122
30	6,8	7,2	820	800	6224	6428	132	124
31	6,9	7,1	780	780	6250	6430	125	121



IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO
 Parametri processo vasca ossidazione

set-14

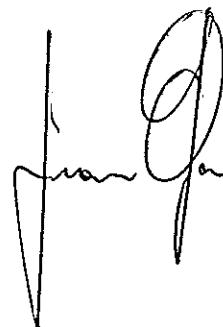
Giorno	pH		Solidi sospesi ml/l		Solidi sosp. Tot. mg/l		SVI ml/gr	
	A	B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B
1	7	6,9	560	580	8210	8420	68	69
2	6,8	6,8	500	550	8150	8390	61	65
3	6,9	6,9	480	500	8100	8250	59	61
4	7	7,1	460	500	8210	8160	56	61
5	6,8	6,7	500	480	8280	8250	60	58
6								
7								
8	6,8	6,9	480	500	8120	8350	59	60
9	6,7	7	600	500	8180	8290	73	60
10	6,9	7,1	650	550	8324	8482	78	65
11	7	6,9	680	600	8290	8390	82	72
12	6,9	7	700	650	8320	8420	84	77
13								
14								
15	7	6,8	700	710	8140	8230	86	86
16	7,1	7	700	710	8010	8190	87	87
17	6,8	6,9	900	900	8054	8266	112	109
18	6,9	6,8	850	850	8090	8160	105	104
19	7	7,1	800	800	8120	8250	99	97
20								
21								
22	6,8	6,9	600	650	8180	8250	73	79
23	7	7,1	650	680	8200	8150	79	83
24	7,1	6,8	600	650	8190	8250	73	79
25	7,1	7	640	660	8020	8350	80	79
26	6,9	6,8	700	750	8140	8260	86	91
27								
28								
29	7	7,1	900	900	8150	8250	110	109
30	6,8	6,8	900	900	8130	8260	111	109

Manes

IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO
 Parametri processo vasca ossidazione

ago-14

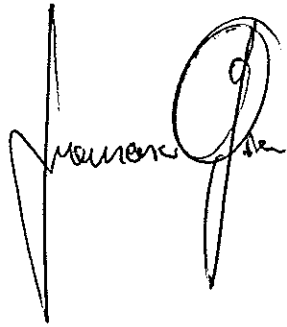
Giorno	pH		Solidi sospesi ml/l		Solidi sosp. Tot. mg/l		SVI ml/gr	
	A	B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B
1	6,9	6,8	850	860	4890	4640		
2								
3								
4	7	6,9	450	460	4560	4560	99	100
5	6,8	7	400	450	4380	4540	91	99
6	7,1	7,1	420	420	4220	4410	99	95
7	7	7	400	400	4390	4670	91	82
8	6,9	6,9	400	400	4400	4870	91	82
9								
10								
11	6,8	6,8	420	420	4540	4910	92	85
12	6,9	6,9	410	450	4740	4800	86	94
13	7	7	450	430	4910	4850	92	89
14	7,1	7,2	500	400	5210	4950	96	81
15								
16								
17								
18	7,1	6,8	510	500	5860	5130	87	97
19	7	6,9	530	510	5760	5190	92	98
20	6,8	6,9	520	500	5840	5200	89	96
21	6,9	7,1	550	510	5880	5400	93	94
22	6,8	7,1	540	550	5910	5570	91	99
23								
24								
25	6,9	7	580	580	6350	5980	91	97
26	7	7,1	620	690	7230	6950	86	99
27	7,1	7,2	690	750	7680	7950	90	94
28	7	7,1	750	800	8200	8920	91	90
29	7,1	6,9	800	850	8220	8960	97	95
30								
31								



IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO
 Parametri processo vasca ossidazione

lug-14

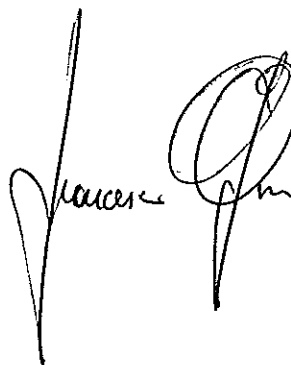
Giorno	pH		Solidi sospesi ml/l		Solidi sosp. Tot. mg/l		SVI ml/gr	
	A	B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B
1	6,9	7	950	990	10250	11560	93	86
2	7	6,8	940	980	10120	11480	93	85
3	6,8	6,9	960	970	10560	11980	91	81
4	6,5	7	970	920	10600	12090	91	76
5								
6								
7	6,6	7,1	980	940	13850	15250	71	62
8	7	7,2	910	990	17260	16520	53	55
9	7,1	7,2	910	940	17150	16920	53	55
10	7,2	7	950	990	17320	16600	55	60
11	7,1	7,1	940	990	17100	16500	55	60
12								
13								
14	7,1	7	960	940	17040	16280	56	58
15	7,2	7,1	940	990	16950	16200	55	61
16	6,9	7	990	950	16750	16120	59	59
17	6,8	6,9	950	940	16540	15880	57	59
18	6,9	7	970	990	16580	15950	58	63
19								
20								
21	7	7,1	990		15230		65	
22	7,1	7,2	980		12500		78	
23	7,2	7	900		10480		86	
24	6,9	7,2	850		9540		89	
25	7	7,1	700		9450		75	
26								
27								
28	6,9	6,8	720		9350		77	
29	7	6,9	700		9120		77	
30	6,9	7,1	650		8750		74	
31	7	7,1	600		7650		78	



IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO
 Parametri processo vasca ossidazione

giu-14

Giorno	pH		Solidi sospesi ml/l		Solidi sosp. Tot. mg/l		SVI ml/gr	
	A	B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B
1								
2								
3	6,8	7,1	990	980	12210	13220	81	74
4	6,9	7,2	980	950	12480	13628	79	70
5	7	7,3	970	960	12380	13530	78	71
6	7,1	7,1	990	990	12180	13390	81	74
7								
8								
9	6,8	6,9	980	990	12080	13310	81	74
10	6,9	7	970	980	12110	13280	80	74
11	7	6,8	990	950	11980	12890	83	74
12	6,8	6,5	950	940	12040	12940	79	73
13	7,1	6,7	900	930	11990	12910	75	72
14								
15								
16	7,2	7,1	980	970	12090	13080	81	74
17	6,5	7	990	980	12150	13290	81	74
18	6,9	6,5	970	900	12104	13450	80	67
19	7	6,7	950	920	12030	13280	79	69
20	7,1	6,9	900	950	12070	13420	75	71
21								
22								
23	7,2	7,1	990	980	12010	13580	82	72
24	6,9	7,2	940	970	12020	13040	78	74
25	7	6,8	930	960	11040	12680	84	76
26	7,2	6,9	970	940	11460	12760	85	74
27	6,8	7,1	900	930	11350	12480	79	75
28								
29								
30	6,9	6,8	900	980	11090	12020	81	82



IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO
 Parametri processo vasca ossidazione

mag-14

Giorno	pH		Solidi sospesi ml/l		Solidi sosp. Tot. mg/l		SVI ml/gr	
	A	B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B
1								
2	6,5	6,7	890	880	9410	8820	95	99
3								
4								
5	6,8	6,9	910	900	9510	8890	96	101
6	7,1	7	900	890	9430	8900	95	100
7	7,2	6,9	890	920	9380	9120	95	100
8	7	7,1	910	940	9510	9230	96	102
9	6,9	7,2	900	900	9250	9150	97	98
10								
11								
12	6,8	6,9	910	950	9380	9020	97	105
13	7,2	7,1	890	870	9200	9150	97	96
14	6,9	7,2	900	900	9250	9360	97	96
15	6,9	7,2	920	930	9500	9210	97	101
16	7,1	7,3	900	900	9280	9080	97	99
17								
18								
19	7	6,9	880	890	9340	9120	94	98
20	6,9	6,8	890	900	9240	9090	96	99
21	6,8	6,9	900	900	9560	8990	94	100
22	7,2	7,3	910	950	9460	8920	96	105
23	6,9	6,9	920	930	9380	9030	98	103
24								
25								
26	6,6	7,1	940	910	9580	8990	98	101
27	7	7,2	950	950	9430	8900	101	107
28	6,9	7	920	930	9350	8950	98	104
29	6,8	6,9	900	910	9460	8900	95	102
30	6,7	6,8	900	940	9510	9080	95	103
31								

IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO

Parametri processo vasca ossidazione

apr-14

Giorno	pH		Solidi sospesi ml/l		Solidi sosp. Tot. mg/l		SVI ml/gr	
	A	B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B	Linea A	Linea B
1	6,7	6,9	900	870	9422	8750	96	99
2	7	6,8	920	900	9350	8800	98	102
3	7,1	6,9	930	900	9550	8970	97	100
4	6,8	7	900	890	9430	8640	95	103
5							#DIV/0!	#RIF!
6							#DIV/0!	#DIV/0!
7	6,9	7,1	890	900	9500	8700	94	103
8	6,5	6,8	900	900	9420	8760	96	103
9	6,7	6,9	940	920	9350	8800	101	105
10	6,5	6,8	900	920	9422	8612	96	107
11	6,6	6,9	950	900	9460	8760	100	103
12							#DIV/0!	#DIV/0!
13							#DIV/0!	#DIV/0!
14	6,9	7	950	900	9450	8850	101	102
15	7,2	6,9	930	900	9520	8950	98	101
16	6,9	6,8	900	910	9670	8940	93	102
17	6,8	7	900	900	9224	8842	98	102
18	7	6,9	900	900	9460	8520	95	106
19							#DIV/0!	#DIV/0!
20							#DIV/0!	#DIV/0!
21							#DIV/0!	#DIV/0!
22	6,9	7	900	900	9460	85420	95	11
23	7,1	7,2	920	950	9540	8950	96	106
24	6,9	6,8	900	900	9380	8900	96	101
25							#DIV/0!	#DIV/0!
26							#DIV/0!	#DIV/0!
27							#DIV/0!	#DIV/0!
28	7	7	900	900	9480	8750	95	103
29	6,8	6,9	920	930	9540	8920	96	104
30	7	7	950	900	9670		98	#DIV/0!
31							#DIV/0!	#DIV/0!

Francesco

CGS - Salerno

Consorzio Gestione Servizi

IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO

Giorno	Ossidazione A		Marzo2014	
	pH	SVI	Ossidazione B	
	Unità	ml/gr	pH	SVI
			Unità	ml/gr
1				
2				
3	6,9	111	6,9	116
4	6,9	112	7,0	120
5	7,0	112	6,9	123
6	7,2	115	6,8	123
7	6,9	116	6,9	123
8				
9				
10	6,9	118	6,9	115
11	6,9	117	6,9	115
12	7,0	100	7,0	113
13	6,9	101	6,9	103
14	6,9	101	6,9	103
15				
16				
17	6,8	100	6,9	96
18	7,1	102	6,9	96
19	7,2	96	6,9	97
20	7,1	100	7,0	99
21	7,2	101	6,9	100
22				
23				
24	7,0	98	6,9	100
25	6,9	102	6,8	102
26	6,9	105	7,1	104
27	7,0	106	7,2	100
28	7,0	107	6,9	100
29				
30				
31	7,1	104	7,0	102

Francisco

IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO

Giorno	Ossidazione A		Febbraio2014	
	pH	SVI	Ossidazione B	
	Unità	ml/gr	pH	SVI
			Unità	ml/gr
1				
2				
3	6,9	111	6,9	116
4	6,9	115	7,0	121
5	7,0	115	6,9	120
6	7,0	115	6,8	123
7	7,1	116	7,1	123
8				
9				
10	6,9	120	7,2	121
11	6,9	97	6,9	102
12	7,0	100	6,9	103
13	6,9	99	7,0	103
14	6,9	97	6,9	102
15				
16				
17	6,8	98	7,0	89
18	7,1	94	6,9	96
19	7,2	96	6,9	97
20	7,1	99	7,0	99
21	7,2	101	6,9	99
22				
23				
24	7,0	98	6,9	99
25	6,9	102	6,8	100
26	6,9	105	7,1	102
27	7,0	106	7,2	104
28	7,0	107	6,9	104
29				
30				
31				

Francesco

CGS - Salerno

Consorzio Gestione Servizi

IMPIANTO DEPURAZIONE BUCCINO

Gennaio 2014

Giorno	Ossidazione A		Ossidazione B	
	pH Unità	SVI ml/gr	pH Unità	SVI ml/gr
1				
2	6,9	107	7,0	106
3	7,0	112	6,9	107
4				
5				
6				
7	7,1	133	6,9	133
8	7,1	135	6,8	131
9	7,0	127	7,0	135
10	6,9	138	7,0	131
11				
12				
13	7,0	123	7,2	107
14	6,9	104	6,9	116
15	6,8	108	6,9	111
16	7,1	102	7,0	113
17	7,2	113	7,0	114
18				
19				
20	7,1	99	7,0	115
21	7,2	103	6,9	118
22	6,9	105	6,8	120
23	6,9	107	7,0	120
24	7,0	113	7,0	111
25				
26				
27	6,9	114	7,2	122
28	7,0	114	6,9	122
29	7,0	115	6,9	123
30	7,0	113	6,8	120
31	7,0	113	6,7	120