

B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica) *				Anno di riferimento: 2005							
n	Approvvigionamento	Fasi di utilizzo	Utilizzo	Volume totale annuo, m ³	Consumo giornaliero m ³	Portata oraria di punta, m ³ /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta	
	Pozzo 1,2 e3	F1, F2, AC2, AC4, AC5, AC8, AC9	<input checked="" type="checkbox"/> igienico sanitario	20.000	55	6	no	NO			
			<input checked="" type="checkbox"/> industriale	<input checked="" type="checkbox"/> processo	591.191	1.620	80	sì	NO		
				<input type="checkbox"/> raffreddamento							
			<input checked="" type="checkbox"/> altro (esplicitare): Potabilizzatore	2000	5#	2	sì	NO			
	Mare Jonio	F1, F2, AC4, AC6, AC9	<input checked="" type="checkbox"/> Impianto cloro	108.000	296	90	no	NO			
			<input checked="" type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> processo							
				<input checked="" type="checkbox"/> raffreddamento	432.196.400	1.184.100	54.000	no	NO		
			<input checked="" type="checkbox"/> altro (esplicitare): Potabilizzatore	39.900	16*	3	sì	NO			

Nota # acqua potabile prodotta dopo trattamento ad Osmosi inversa;

Nota * Acqua potabile prodotta da acqua mare dissalata attraverso osmosi inversa

B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva) (vedi nota 1)										
n.	Approvvigionamento	Fasi di utilizzo	Utilizzo	Volume totale annuo, m ³	Consumo giornaliero m ³	Portata oraria di punta, m ³ /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta
	Pozzo 1,2 e 3	F1, F2, AC2, AC4, AC5, AC8, AC9	<input checked="" type="checkbox"/> igienico sanitario (nota 2)				no	NO		
<input checked="" type="checkbox"/> industriale			<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> processo	1040688		118.8	si	NO		
			<input type="checkbox"/> raffreddamento							
			<input checked="" type="checkbox"/> altro (esplicitare):Potabilizzatore nota3)				si	NO		
	Mare Jonio	F1, F2, AC2, AC4, AC5 F1, F2, AC4, AC6, AC9	<input checked="" type="checkbox"/> altro(esplicitare) Impianto cloro nota 4)							
<input checked="" type="checkbox"/> industriale			<input type="checkbox"/> processo							
			<input checked="" type="checkbox"/> raffreddamento	578.000.000	2.073.600	79.200	no	NO		
			<input checked="" type="checkbox"/> altro(esplicitare) :Potabilizzatore nota 5)				si	NO		

Nota 1): Come capacità produttiva si è assunta la massima portata utilizzabile in impianto sulla base delle concessioni ad oggi vigenti (pozzi / derivazione da mare) e, per la punta, della capacità tecnica dei sistemi di pompaggio ai condensatori

Nota 2): In quota della massima portata prelevabile da pozzi

Nota 3) acqua potabile prodotta dopo trattamento ad Osmosi inversa, in quota della massima portata prelevabile da pozzi

Nota 4) Ipoclorito 1⁰/₀₀ prodotto da acqua mare con celle elettrolitiche, in quota della massima portata prelevabile da mare

Nota 5) Acqua potabile prodotta da acqua mare dissalata attraverso osmosi inversa, in quota della massima portata prelevabile da mare