



2017 - Aset S.p.A. - Servizio Idrico Integrato - Dati tecnici riferiti all'anno 2016 (territorio gestito: Comuni di Fano, Mondolfo e Monte Porzio)

	Addetti al servizio	Utenze attive	Sorgenti/Invasi	Falda	Acque superficiali	Impianti di ricarica della falda	Estensione della rete (Km)*	Acqua potabilizzata (mc/anno)	Acqua immessa in rete (mc/anno)	Impianti elevatori	Energia elettrica consumata (kWh/anno)	Costo energia elettrica consumata/anno (€)
ACQUEDOTTO	Operai	17										
	Tecnici	3										
	Utenze del Comune di Fano		26.164									
	Utenze del Comune di Mondolfo		5.561									
	Utenze del Comune di Monte Porzio		1.380									
	Fonti di approvvigionamento - Fano			0	300	50	100					
	Fonti di approvvigionamento - Mondolfo			0	92	0	0					
	Fonti di approvvigionamento - Monte Porzio			0	30	0	0					
	Lunghezza della rete idrica - Fano							463,075				
	Lunghezza della rete idrica - Mondolfo							103,671				
	Lunghezza della rete idrica - Monte Porzio							52,821				
	Potabilizzatore - Fano, loc. Torno								438.678			
	Potabilizzatore - Fano, loc. Metaurilia (osmosi)								19.350			
	Potabilizzatore - Mondolfo, loc. Sterpettine (osmosi)								245.671			
	Potabilizzatore - Monte Porzio (osmosi)								169.159			
	Acqua immessa in rete - Fano									5.901.528		
	Acqua immessa in rete - Mondolfo									1.171.512		
	Acqua immessa in rete - Monte Porzio									248.849		
	Impianti elevatori - Fano										13	
	Impianti elevatori - Mondolfo										4	
Impianti elevatori - Monte Porzio										2		
Energia elettrica consumata annualmente											2.209.274	
Costo annuo totale dell'energia elettrica consumata**												€ 370.380,00

\* il dato non comprende gli estendimenti per gli allacci.

	Addetti al servizio	Utenze attive	Estensione della rete fognante bianca (Km)	Estensione della rete fognante mista (Km)	Estensione della rete fognante nera (Km)	Impianti elevatori	Energia elettrica consumata (kWh/anno)	Costo energia elettrica consumata/anno (€)
FOGNATURE	Operai	6 + 1 TD dal 20/06						
	Tecnici	3						
	Utenze del Comune di Fano		24.680					
	Utenze del Comune di Mondolfo		4.897					
	Utenze del Comune di Monte Porzio		1.249					
	Lunghezza della rete fognante bianca - Fano			79,906				
	Lunghezza della rete fognante bianca - Mondolfo			18,108				
	Lunghezza della rete fognante bianca - Monte Porzio			4,5				
	Lunghezza della rete fognante mista - Fano				173,549			
	Lunghezza della rete fognante mista - Mondolfo				17,627			
	Lunghezza della rete fognante mista - Monte Porzio				5			
	Lunghezza della rete fognante nera - Fano					76,975		
	Lunghezza della rete fognante nera - Mondolfo					38,079		
	Lunghezza della rete fognante nera - Monte Porzio					2		
	Impianti elevatori - Fano						54	
Impianti elevatori - Mondolfo						3		
Impianti elevatori - Monte Porzio						0		
Energia elettrica consumata annualmente							422.132	
Costo annuo totale dell'energia elettrica consumata**								€ 90.895,74

	Addetti al servizio	Utenze attive	Tipo impianto di depurazione	Volumi trattati negli imp. di depurazione (mc/anno)	Energia elettrica consumata (kWh/anno)	Costo energia elettrica consumata/anno (€)	
DEPURAZIONE	Operai	6***					
	Tecnici	4					
	Utenze del Comune di Fano		24.680				
	Utenze del Comune di Mondolfo		4.897				
	Utenze del Comune di Monte Porzio		1.249				
	Impianto di depurazione di Fano, loc. Ponte Metauro			biologico a fanghi attivi	4.063.058	1.236.433	€ 189.378,59
	Impianto di depurazione di Fano, loc. Ponte Sasso			biologico a fanghi attivi	896083 ****	587.066	€ 100.512,06
	Impianto di depurazione di Fano, loc. Bellocchi			biologico a fanghi attivi	710.646	270.555	€ 46.833,34
	Impianto di depurazione di Mondolfo, loc. Marotta			biologico a fanghi attivi	1.349.663	419.863	€ 65.303,31
	Impianto di depurazione di Mondolfo, loc. Valverde			biologico a fanghi attivi	19.454	23.421	€ 4.463,83
	Impianto di depuraz. di Monte Porzio, loc. Castelvecchio			biologico a fanghi attivi	272.424	160.831	€ 25.701,27
	Impianto di depurazione di Monte Porzio, loc. Ponte Rio			biologico a fanghi attivi	13.616	10.531	€ 2.159,75
Energia elettrica consumata annualmente					2.708.700		
Costo annuo totale dell'energia elettrica consumata**						€ 434.352,15	

\*\*IVA esclusa; \*\*\*di cui uno stagionale; \*\*\*\* di cui mc. 98.430 trattati in modo parziale per fermo impianto dal 03/11/2016.