



2018 - Aset S.p.A. - Servizio Idrico Integrato - Dati tecnici riferiti all'anno 2017 (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		26.587									
	Utenze del Comune di Mondolfo		5.651									
	Utenze del Comune di Monte Porzio		1.403									
	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*							465,002				
	Lunghezza della rete idrica - Mondolfo*							106,178				
	Lunghezza della rete idrica - Monte Porzio*							50,564				
	Potabilizzatore - Fano, loc. Torno								449.628			
	Potabilizzatore - Fano, loc. Metaurilia (osmosi)								5.902			
	Potabilizzatore - Mondolfo, loc. Sterpettine (osmosi)								261.082			
	Potabilizzatore - Monte Porzio (osmosi)								178.066			
	Acqua immessa in rete - Fano									5.719.492		
	Acqua immessa in rete - Mondolfo									1.175.291		
	Acqua immessa in rete - Monte Porzio									250.942		
	Impianti elevatori - Fano										13	
	Impianti elevatori - Mondolfo										4	
Impianti elevatori - Monte Porzio										2		
Energia elettrica consumata annualmente											2.596.167	
Costo annuo totale dell'energia elettrica consumata**												€ 419.178,92

	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	5 + 1 (T.Determ.)						
	Tecnici	3						
	Utenze del Comune di Fano		24.889					
	Utenze del Comune di Mondolfo		4.941					
	Utenze del Comune di Monte Porzio		1.263					
	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							356.115	
Costo annuo totale dell'energia elettrica consumata**								€ 74.175,80

	Addetti al servizio	Utenze attive	Tipo impianto di depurazione	Volimi trattati negli imp. di depurazione (mc/anno)	Energia elettrica consumata (kWh/anno)	Costo energia elettrica consumata/anno (€)**	
DEPURAZIONE	Operai	5 + 1 (T.Determ.)					
	Tecnici	5***					
	Utenze del Comune di Fano		24.889				
	Utenze del Comune di Mondolfo		4.941				
	Utenze del Comune di Monte Porzio		1.263				
	Impianto di depurazione di Fano, loc. Ponte Metauro			biologico a fanghi attivi	3.249.459	1.188.763	168.071,45
	Impianto di depurazione di Fano, loc. Ponte Sasso			biologico a fanghi attivi	764.247****	411.750	54.465,58
	Impianto di depurazione di Fano, loc. Bellocchi			biologico a fanghi attivi	688.717	249.499	39.406,65
	Impianto di depurazione di Mondolfo, loc. Marotta			biologico a fanghi attivi	1.182.805	414.715	59.382,89
	Impianto di depurazione di Mondolfo, loc. Valverde			biologico a fanghi attivi	18.136	21.191	3.766,98
	Impianto di depuraz. di Monte Porzio, loc. Castelvecchio			biologico a fanghi attivi	292.918	157.238	23.080,81
	Impianto di depurazione di Monte Porzio, loc. Ponte Rio			biologico a fanghi attivi	12.495	10.133	1.931,85
	Energia elettrica consumata annualmente					2.453.289	
Costo annuo totale dell'energia elettrica consumata**						€ 350.106,21	

\*il dato non comprende gli estendimenti per gli allacci; \*\*IVA esclusa; \*\*\*nel corso dell'anno: n. 2 assunzioni e n. 1 pensionamento; \*\*\*\*di cui mc. 284.363 trattati in modo parziale per fermo impianto fino al 07/05/2017.