

TARIFE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO COMUNE DI MOTTA D'AFFERMO

CALCOLO QUOTA FISSA e TARIFE BASE 2019

TOTALE OBIETTIVO RICAVI		
	<i>€/anno</i>	<i>%</i>
Obiettivo Ricavi Acquedotto:	42.332,94	49,78%
Obiettivo Ricavi Fognatura:	14.725,81	17,32%
Obiettivo Ricavi Depurazione:	27.987,32	32,91%
TOTALE OBIETTIVO RICAVI	85.046,08	100,00%

QUOTA FISSA CALCOLO 20% (i conteggi sono effettuati con questa quota)			
	<i>%</i>	<i>€/anno</i>	<i>€/Utenza</i>
Acquedotto:	20,00%	8.466,59	16,10
Fognatura:	20,00%	2.945,16	5,77
Depurazione:	20,00%	5.597,46	10,98
TOTALE QUOTA FISSA		17.009,22	32,85

N. di utenze ACQUEDOTTO	526	
N. di utenze FOGNATURA	510	
N. di utenze DEPURAZIONE	510	

VOLUME MC CONTURATI ACQUEDOTTO	27.106
VOLUME MC CONTURATI FOGNATURA	25.315
VOLUME MC CONTURATI DEPURAZIONE	25.315

TARIFE BASE	Volume conturato	Corrispettivo un.	
	<i>mc/anno</i>	<i>€/mc</i>	
Tariffa Base Acquedotto	27.106	1,249	
Tariffa Fognatura	25.315	0,465	11.780,651
Tariffa Depurazione	25.315	0,884	22.389,858

ARIFFE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO COMUNE DI MOTTA D'AFFERMOC

	COSTI	COSTI APPLICABILI 2019
SERVIZIO ACQUEDOTTO		
Energia Elettrica	€ 15.278,68	
Manutenzione Ordinaria rete Idrica	€ 11.818,18	
Servizio Autobotte	€ 3.378,18	
Acquisto materiali per manutenzioni	€ 2.459,00	
Prodotti Chimici	€ 696,72	
Quota Spese generali	€ 21.009,71	
TOTALE SERVIZIO ACQUEDOTTO	€ 54.640,47	€ 42.332,94
SERVIZIO FOGNATURA		
Manutenzione Ord. Rete Fognante	€ 7.272,72	
Stasatura Rete Fognante	€ 1.229,50	
Quota Spese generali	€ 10.504,85	
TOTALE SERVIZIO FOGNATURA	€ 19.007,07	€ 14.725,81
SERVIZIO DEPURAZIONE		
Gestione Impianto di Depurazione	€ 29.390,90	
Manutenzione Depuratore	€ 5.454,54	
Energia Elettrica	€ 1.278,68	
TOTALE SERVIZIO DEPURAZIONE	€ 36.124,12	€ 27.987,32
Totale complessivo SERVIZIO IDRICO INTEGR	€ 109.771,66	€ 85.046,08
DETTAGLIO SPESE GENERALI		
Energia Elettrica uffici	€ 819,67	
Canone Funzionamento ATO	€ 828,00	
Spese Postali	€ 800,00	
Spese Amministrative	€ 300,00	
Spese Telefoniche	€ 245,90	
Analisi Acque	€ 122,95	
Pulizia uffici	€ 245,90	
Personale	€ 14.212,00	
Assistenza HW e SW	€ 983,60	
Manutenzione macchinari	€ 12.177,86	
Automezzi Manutenzioni e Carburante	€ 778,68	
TOTALE SPESE GENERALI	€ 31.514,56	
Quota Spese generali per Servizio Acquedotto	€ 21.009,71	
Quota Spese generali per Servizio Fognatura	€ 10.504,85	
RICAVI TARIFFA DI PARTENZA (VINCOLO DEL GESTORE)	€ 75.934,00	
TETHA MASSIMO APPLICABILE	2018 1,06	2019 1,12
VRG (NUOVO VINCOLO DEI RICAVI DEL GESTORE)	€ 80.490,04	€ 85.046,08
Fattore abbattimento costi	0,73	0,77

TARIFE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO COMUNE DI MOTTA D'AFFERMO

QUOTA FISSA	
Acquedotto:	16,10
Fognatura:	5,77
Depurazione:	10,98
TOTALE	32,85

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI			
	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	55	0,625
Tariffa Base	56	120	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	121	250	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	251		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A1 - USO DOMESTICO NON RESIDENTI			
	mc	mc	€
Tariffa Base	0	60	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	61	120	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	121		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A2 - USO CONDOMINIALE			
	mc	mc	€
Tariffa Base	0	60	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	61	200	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	201		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA B - USO INDUSTRIALE			
	mc	mc	€
Tariffa Base	0	200	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	201		1,874
Eccedenza 2^ Fascia			3,124
Eccedenza 3^ Fascia			0,000
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA C - COMMERCIALE ARTIGIANALE			
	mc	mc	€
Tariffa Base	0	100	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	101	150	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	151		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			0,000
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA D - USO AGRICOLO ZOOTECNICO			
	mc	mc	€
Tariffa Base	0	100	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	101		1,624
Eccedenza 2^ Fascia			
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA E - USO PUBBLICO NON DISALIMENTABILE			
	mc	mc	€
Tariffa Base	0	120	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	121		1,624
Eccedenza 2^ Fascia			
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA F - USO PUBBLICO DISALIMENTABILE			
	mc	mc	€
Tariffa Base	0	120	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	121		1,624
Eccedenza 2^ Fascia			
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA G - ALTRI USI - USO CANTIERE			
	mc	mc	€
Tariffa Base	0	60	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	61		1,937
Eccedenza 2^ Fascia			
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA G - ALTRI USI - USO CANTIERE			
	mc	mc	€
Tariffa Base	0	60	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	61		1,937
Eccedenza 2^ Fascia			
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

RICAVI	QUOTA FISSA				Corrispettivo per consumo				TOTALE
	Acquedotto	Fognatura	Depurazione	Totale Quota Fissa	Acquedotto	Fognatura	Depurazione	Totale consumo	
Tariffa A - Uso Domestico Residenti	8.080,28	2.858,54	5.432,83	16.371,65	31.639,02	11.362,29	21.594,74	64.596,05	80.967,70
Tariffa A1 - Uso Domestico Non Residenti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tariffa A2 - Uso Condominiale - Box - Officine - Magazzini	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tariffa B - Industriale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tariffa C - Commerciale Artigianale	209,25	57,75	109,75	376,75	1.118,55	252,23	479,37	1.850,15	2.226,90
Tariffa D - Agricolo	32,19	-	-	32,19	169,79	-	-	169,79	201,99
Tariffa E - Uso Pubblico Non Disalimantabile (scuole, ecc..)	64,38	-	-	64,38	449,16	-	-	449,16	513,55
Tariffa F - Uso Pubblico Disalimantabile (Uffici Pubblici)	80,48	28,87	54,88	164,23	489,89	166,13	315,75	971,77	1.136,01
Tariffa G - Altri usi - Cantieri Edili	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE									85.046,15

TARIFE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO COMUNE DI MOTTA D'AFFERMO

QUOTA FISSA	
Acquedotto:	16,10
Fognatura:	5,77
Depurazione:	10,98
TOTALE	32,85

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 1 Componente			
1,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	18	0,625
Tariffa Base	19	40	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	41	60	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	61		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 2 Componenti			
2,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	37	0,625
Tariffa Base	38	80	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	81	120	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	121		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 3 Componenti			
3,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	55	0,625
Tariffa Base	56	120	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	121	180	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	181		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 4 Componenti			
4,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	73	0,625
Tariffa Base	74	160	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	161	240	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	241		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 5 Componenti			
5,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	91	0,625
Tariffa Base	0	200	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	201	300	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	301		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			0,000
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 6 Componenti			
6,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	110	0,625
Tariffa Base	0	240	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	241	360	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	361		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			0,000
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 7 Componenti			
7,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	128	0,625
Tariffa Base	129	280	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	281	420	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	421		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 8 Componenti			
8,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	146	0,625
Tariffa Base	147	320	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	321	480	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	481		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 9 Componenti			
9,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	164	0,625
Tariffa Base	165	360	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	361	540	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	541		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFFA A - USO DOMESTICO RESIDENTI - 10 Componenti			
10,00	mc	mc	€
Tariffa Agevolata	0	183	0,625
Tariffa Base	184	400	1,249
Eccedenza 1^ Fascia	401	600	1,937
Eccedenza 2^ Fascia	601		2,499
Eccedenza 3^ Fascia			
Tariffa Fognatura			0,465
Tariffa Depurazione			0,884

TARIFE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO COMUNE DI MOTTA D'AFERMO

TIPO C - USO DIVERSO - COMMERCIALE - ARTIGIANALE

QUOTA FISSA AL 20%		
	€/anno	€/Utenza
Acquedotto:	209,25	16,10
Fognatura:	57,75	5,77
Depurazione:	109,75	10,98
TOTALE QUOTA FISSA	376,75	32,85

Volume d'acqua conturata:	732 mc/anno medio utenza
N. di utenze	13
N. di utenze Fognatura	10
N. di utenze Depurazione	10

TARIFE ACQUEDOTTO	Da mc/anno	A mc/anno	Volume conturato mc/anno	Corrispettivo un. CALCOLATO €/mc	Fatturato €/anno
Tariffa Base	0	100	520,00	1,249	649,69
Eccedenza 1^ Fascia	101	150	108,29	1,937	209,71
Eccedenza 2^ Fascia	151		103,71	2,499	259,15
Eccedenza 3^ Fascia					
TOTALE FATTURATO ACQUEDOTTO					1.118,55

TARIFE ACQUE REFLUE	Volume conturato mc/anno	Corrispettivo un. €/mc	Fatturato €/anno
Tariffa Fognatura	542	0,465	252,23
Tariffa Depurazione	542	0,884	479,37
TOTALE FATTURATO ACQUE REFLUE			731,60

TOTALE FATTURATO SERVIZIO IDRICO INTEGRATO 2.226,90

Esempi di Fatture per diverse fasce di consumo								
Consumo mc/annui	Quota Fissa €/anno	Acquedotto €/anno	Fognatura €/anno	Depurazione €/anno	Imponibile €/anno	IVA €/anno	TOTALE €/anno	Prezzo unitario €/mc
100	32,85	124,94	46,54	88,45	292,77	29,28	322,04	3,22
150	32,85	221,77	69,80	132,67	457,09	45,71	502,80	3,35
200	32,85	346,71	93,07	176,89	649,52	64,95	714,47	3,57

TARIFE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO COMUNE DI MOTTA D'AFERMO

TIPO A - USO DOMESTICO RESIDENTE

QUOTA FISSA AL 20%	
	€/Utenza
Acquedotto:	8.080,28
Fognatura:	2.858,54
Depurazione:	5.432,83
TOTALE QUOTA FISSA	16.371,65

Volume d'acqua conturata:	25.551 mc/anno medio utenza
N. di utenze	502
N. di utenze Fognatura	495
N. di utenze Depurazione	495

TARIFE ACQUEDOTTO	Da mc/anno	A mc/anno	Volume conturato mc/anno	Corrispettivo un. CALCOLATO €/mc	Fatturato €/anno
Tariffa Agevolata	0	55	11.044,00	0,625	6.899,21
Tariffa Base	56	120	7.879,91	1,249	9.845,19
Eccedenza 1 ^a Fascia	121	180	2.961,80	1,937	5.735,75
Eccedenza 2 ^a Fascia	181		3.665,29	2,499	9.158,87
Eccedenza 3 ^a Fascia					
TOTALE FATTURATO ACQUEDOTTO					31.639,02

TARIFE ACQUE REFLUE	Volume conturato mc/anno	Corrispettivo un. €/mc	Fatturato €/anno
Tariffa Fognatura	24.416	0,465	11.362,29
Tariffa Depurazione	24.416	0,884	21.594,74
TOTALE FATTURATO ACQUE REFLUE			32.957,03

TOTALE FATTURATO SERVIZIO IDRICO INTEGRATO 80.967,70

Esempi di Fatture per diverse fasce di consumo						
Consumo mc/annui	Quota Fissa €/anno	Acquedotto €/anno	Fognatura €/anno	Depurazione €/anno	Imponibile €/anno	TOTALE €/anno
70	32,85	53,10	32,58	61,91	180,43	198,48
120	32,85	115,57	55,84	106,13	310,39	341,43
200	32,85	270,50	93,07	176,89	573,31	630,64

€/mc

TARIFE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO COMUNE DI MOTTA D'AFERMO

TIPO D - AGRICOLO

QUOTA FISSA AL 20%		
	€/anno	€/Utenza
Acquedotto:	32,19	16,10
Fognatura:	-	5,77
Depurazione:	-	10,98
TOTALE QUOTA FISSA	32,19	32,85

Volume d'acqua conturata:	123	mc/anno medio utenza
N. di utenze	2	61,5
N. di utenze Fognatura		
N. di utenze Depurazione		

TARIFE ACQUEDOTTO	Da mc/anno	A mc/anno	Volume conturato mc/anno	Corrispettivo un. CALCOLATO €/mc	Fatturato €/anno
Tariffa Base	0	100	80,00	1,249	99,95
Eccedenza 1^ Fascia	101		43,00	1,624	69,84
Eccedenza 2^ Fascia					-
Eccedenza 3^ Fascia					-
TOTALE FATTURATO ACQUEDOTTO					169,79
					123,00

TARIFE ACQUE REFLUE	Volume conturato mc/anno	Corrispettivo un. €/mc	Fatturato €/anno
Tariffa Fognatura		0,465	-
Tariffa Depurazione		0,884	-
TOTALE FATTURATO ACQUE REFLUE			-

TOTALE FATTURATO SERVIZIO IDRICO INTEGRATO 201,99

Esempi di Fatture per diverse fasce di consumo								
Consumo mc/annui	Quota Fissa €/anno	Acquedotto €/anno	Fognatura €/anno	Depurazione €/anno	Imponibile €/anno	IVA €/anno	TOTALE €/anno	Prezzo unitario €/mc
60	32,85	74,96	27,92	53,07	188,80	18,88	207,68	3,46
100	32,85	124,94	46,54	88,45	292,77	29,28	322,04	3,22
200	32,85	287,36	93,07	176,89	590,17	59,02	649,19	3,25

TARIFE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO COMUNE DI MOTTA D'AFFERMO

TIPO F - USO PUBBLICO DISALIMENTABILE (UFFICI PUBBLICI)

QUOTA FISSA AL 20%		
	€/anno	€/Utenza
Acquedotto:	80,48	16,10
Fognatura:	28,87	5,77
Depurazione:	54,88	10,98
TOTALE QUOTA FISSA	164,23	32,85

Volume d'acqua conturata:	357	mc/anno media utenza
N. di utenze	5	71,4
N. di utenze Fognatura	5	
N. di utenze Depurazione	5	

TARIFE ACQUEDOTTO	Da mc/anno	A mc/anno	Volume conturato mc/anno	Corrispettivo un. CALCOLATO €/mc	Fatturato €/anno
Tariffa Base	0	120	240,00	1,249	299,86
Eccedenza 1^ Fascia	121	117,00	117,00	1,624	190,03
Eccedenza 2^ Fascia					
Eccedenza 3^ Fascia					
TOTALE FATTURATO ACQUEDOTTO					489,89

TARIFE ACQUE REFLUE	Volume conturato mc/anno	Corrispettivo un. €/mc	Fatturato €/anno
Tariffa Fognatura	357	0,465	166,13
Tariffa Depurazione	357	0,884	315,75
TOTALE FATTURATO ACQUE REFLUE			481,88

TOTALE FATTURATO SERVIZIO IDRICO INTEGRATO 1.136,01

Esempi di Fatture per diverse fasce di consumo								
Consumo mc/annui	Quota Fissa €/anno	Acquedotto €/anno	Fognatura €/anno	Depurazione €/anno	Imponibile €/anno	IVA €/anno	TOTALE €/anno	Prezzo unitario €/mc
50	32,85	62,47	23,27	44,22	162,81	16,28	179,09	3,58
120	32,85	149,93	55,84	106,13	344,75	34,48	379,23	3,16
180	32,85	247,38	83,77	159,20	523,19	52,32	575,51	3,20

TARIFE SERVIZIO IDRICO INTEGRATO COMUNE DI MOTTA D'AFFERMO

TIPO E - USO PUBBLICO NON DISALIMENTABILE

QUOTA FISSA AL 20%		
	€/anno	€/Utenza
Acquedotto:	64,38	16,10
Fognatura:	-	5,77
Depurazione:	-	10,98
TOTALE QUOTA FISSA	64,38	32,85

Volume d'acqua conturata:	343	mc/anno medio utenza
N. di utenze	4	85,75
N. di utenze Fognatura		
N. di utenze Depurazione		

TARIFE ACQUEDOTTO	Da	A	Volume conturato	Corrispettivo un. CALCOLATO	Fatturato
	mc/anno	mc/anno	mc/anno	€/mc	€/anno
Tariffa Base	0	120	288,00	1,249	359,83
Eccedenza 1^ Fascia	121		55,00	1,624	89,33
Eccedenza 2^ Fascia					
Eccedenza 3^ Fascia					
TOTALE FATTURATO ACQUEDOTTO					449,16

343,00

TARIFE ACQUE REFLUE	Volume conturato	Corrispettivo un.	Fatturato
	mc/anno	€/mc	€/anno
Tariffa Fognatura		0,465	-
Tariffa Depurazione		0,884	-
TOTALE FATTURATO ACQUE REFLUE			-

TOTALE FATTURATO SERVIZIO IDRICO INTEGRATO 513,55

Esempi di Fatture per diverse fasce di consumo						
Consumo	Quota Fissa	Acquedotto	Fognatura	Depurazione	Imponibile	TOTALE
mc/annui	€/anno	€/anno	€/anno	€/anno	€/anno	€/anno
50	32,85	62,47	23,27	44,22	162,81	179,09
120	32,85	149,93	55,84	106,13	344,75	379,23
180	32,85	247,38	83,77	159,20	523,19	575,51
					52,32	3,20