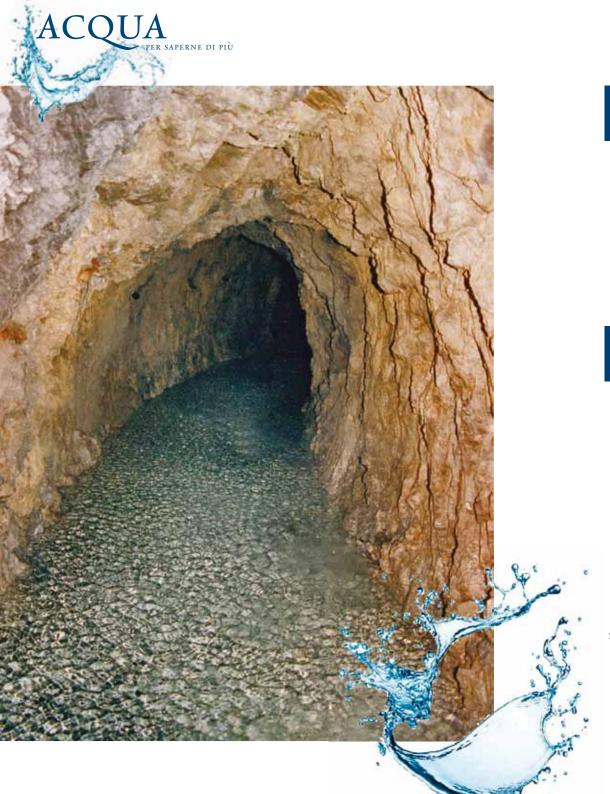


ACQUA PER SAPERNE DI PIÙ



CIIP spa: chi siamo e cosa facciamo

CIIP spa è una società per azioni a capitale interamente pubblico, controllata da 59 Comuni delle province di Ascoli Piceno e Fermo. È il Gestore del Servizio Idrico Integrato (SII) e si occupa del ciclo completo dell'acqua nel territorio dei Comuni soci: dalla captazione alla depurazione, passando per l'adduzione, la distribuzione e il mantenimento di collettori e fognature.

I numeri della CIIP spa

- Una popolazione servita di 500.000 abitanti tra residenti e fluttuanti per un totale di oltre 170.000 utenze, su una superficie di 1.813 kmq;
- una rete costruita in oltre 100 anni di storia;
- 3 acquedotti principali (Pescara, Sibillini e Vettore) e un impianto di soccorso (Santa Caterina sul Tenna):
 - 4.135 km di rete idrica:
 - 1.277 km di rete fognaria;
- due certificazioni europee: Qualità ISO 9001:2008 e Ambientale ISO 14001:2004;
- un funzionale Call Center su Numero Verde 800 216172, attraverso il quale si possono svolgere tutte le pratiche per accedere ai servizi aziendali: contratti, domande di allacciamento, volture, disdette, segnalazione guasti, informazioni, reclami, contenziosi. È anche possibile avere indicazioni sull'andamento delle pratiche in corso.







PERNE DI PIÙ Acqua minerale in bottiglia? Meglio quella dal rubinetto!

In relazione alla quantità totale di sali, indicata dal residuo fisso a 180 °C, le acque minerali in Italia vengono classificate in quattro categorie:

> • acque minimamente mineralizzate (sali inferiori a 50 mg/l);

> > • acque oligominerali (sali inferiori a 500 mg/l);

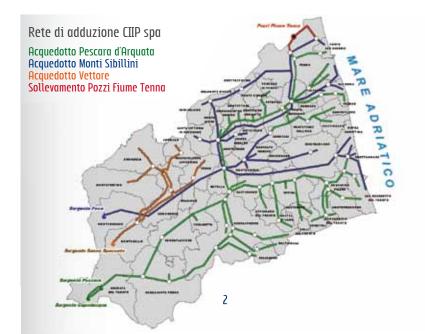
• acque mineralizzate (sali tra 500 e 1.500 mg/l);

• acque ricche in sali minerali

(sali superiori a 1.500 mg/l).

Solo il 56% delle acque minerali in bottiglia commercializzate in Italia sono acque oligominerali. Il principale effetto di queste acque è quello di favorire la diuresi e di coadiuvare la prevenzione della calcolosi renale. L'acqua del Piceno ha un residuo fisso che varia tra 130 e 154 mg/l: è un'acqua oligominerale e la scarsa presenza di sali la rende adatta al consumo quotidiano.

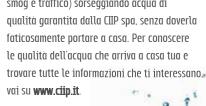
È importante segnalare la totale assenza di ammoniaca e nitriti, la cui presenza indicherebbe un inquinamento batterico e/o chimico (nel caso dell'ammoniaca) o un inquinamento di tipo organico o industriale (nel caso dei nitriti). CIIP spa attua il controllo costante sulle fonti di approvvigionamento e sull'intera rete di distribuzione, per assicurare il mantenimento delle qualità chimiche e batteriologiche dell'acqua erogata che è sottoposta a più di 100 controlli all'anno per l'Acquedotto del Pescara, oltre 200 per quello dei Sibillini (compreso l'impianto di soccorso di Santa Caterina),

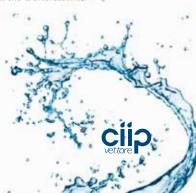


più di 200 per l'Acquedotto del Vettore e per le altre sorgenti locali, per un totale di oltre 700 controlli annui, nel pieno rispetto delle norme previste in materia. Meglio dunque approfittare e bere un buon bicchiere d'acqua di rubinetto che viene dal tuo acquedotto. piuttosto che spendere molto di più per acquistarla in bottiglie di plastica, trasportate per chilometri e chilometri per tutta Italia e depositate in magazzino per tanto tempo. Spendiamo meno, non inquiniamo (meno plastica e meno trasporto, che vuol dire meno

3

smog e traffico) sorseggiando acqua di





ACQUA
PER SAPERNE DI PIÙ

Analisi dell'acqua al punto di distribuzione all'utente (contatore) aggiornato al 2011 **Sorgente Foce**

	Caratteristiche ch fisiche e sostanze c		Analisi acque alla sorgente	Foce	Analisi acque al punto di di:	Altidona	Belmonte Piceno	Campofilone	Carassai	Cossignano	Cupra Marittima	Fermo	Grottammare	Grottazzolina	Lapedona	Massignano	Monsampietro Morico		Montalto delle Marche	Monte Giberto	Monte Rinaldo	Monte Vidon Combatte	Montedinove	Montefiore dell'Aso	Monteleone di Fermo	Montelparo	Monterubbiano	Montottone	Moresco	Ortezzano	Pedaso	Petritoli	Ponzano di Fermo	Porto San Giorgio	Ripatransone	San Benedetto del Tronto	Santa Vittoria in Matenano	Servigliano
	Temperatura	°C		7,90	di distribuzi	21,00	17,00	21,00	16,00	17,00	19,00	12,00	13,00	18,00	20,00	19,00	20,00		11,00	18,00	19,00	20,00	13,00	13,00	18,00	17,00	13,00	19,00	21,00	19,00	19,50	14,00	19,00	18,00	16,00	13,00	17,00	20,00
	Ph			7,90	ione all'	8,10	8,00	8,10	8,00	8,00	8,00	7,90	8,00	8,10	8,10	8,10	8,00		8,00	8,10	8,10	8,20	8,00	8,00	8,00	8,00	8,10	8,00	8,10	8,10	8,00	8,10	8,10	8,10	8,00	8,00	8,00	8,00
	Conducibilità elettrica a 20 °C	μS/cm		238,00	l'utente	238,00	238,00	239,00	237,00	237,00	237,00	238,00	237,00	238,00	238,00	237,00	238,00	2	238,00	240,00	240,00	239,00	238,00	238,00	238,00	239,00	239,00	238,00	239,00	241,00	239,00	240,00	243,00	239,00	239,00	1,90	240,00	239,00
	Anidride Carbonica CO ₂	mg/l		2,50	(contatore)	1,70	2,10	2,10	2,20	2,30	1,90	2,60	2,00	1,80	2,00	1,60	2,30		2,00	1,90	1,80	1,50	2,00	2,00	2,10	2,10	1,80	2,00	1,80	1,80	2,30	1,80	1,80	2,00	1,80	1,90	2,20	2,10
	Residuo fisso a 180°C	mg/l		136,00	ttore)	136,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	136,00	135,00	136,00	136,00	135,00	1	136,00	137,00	137,00	137,00	136,00	136,00	135,00	135,00	137,00	135,00	136,00	138,00	135,00	137,00	139,00	135,00	137,00	137,00	136,00	136,00
	Durezza totale	°F		14,00		14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	13,00	14,00	14,00	14,00		14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	13,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00
	Bicarbonati CaCO ₃	mg/l		109,10		110,60	113,80	117,70	102,10	108,00	100,90	114,00	103,00	111,70	114,70	100,70	109,90	1	103,90	116,60	109,70	109,50	104,90	105,90	110,80	115,80	110,70	108,80	112,60	110,60	114,80	111,60	115,50	110,80	99,90	103,90	111,90	110,80
	Calcio Ca++	mg/l		36,10		36,50	35,90	36,80	35,30	35,70	35,30	36,70	35,50	34,90	35,90	35,70	35,70		35,50	35,50	35,90	35,50	35,50	35,40	35,50	35,60	35,70	35,40	36,60	35,90	35,50	32,90	35,60	35,30	35,60	36,10	35,40	35,40
	Cloruri Cl-	mg/l		2,00		1,90	2,20	2,50	1,80	2,30	1,80	1,80	2,00	1,80	1,80	2,00	1,80		2,00	1,80	1,90	1,80	2,00	1,90	1,80	1,80	1,80	1,80	1,90	1,80	1,70	2,40	1,80	1,80	1,80	2,40	1,80	1,80
	Solfati SO ₄	mg/l		24,30		22,90	25,40	25,40	24,30	24,40	24,10	24,10	24,30	24,20	24,00	24,40	24,00		24,40	23,80	23,70	24,10	24,30	24,30	24,20	24,10	24,10	23,90	22,90	23,50	23,90	5,20	24,10	24,20	24,00	25,10	24,10	24,00
	Sodio Na+	mg/l		1,20		1,20	1,30	1,60	1,10	1,40	1,10	1,20	1,20	1,10	1,10	1,20	1,20		1,20	1,10	1,10	1,10	1,20	1,20	1,10	1,10	1,10	1,20	1,10	1,10	1,10	1,50	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
	Nitrati NO ₃ -	mg/l		0,90		0,90	1,00	0,90	0,80	1,30	0,90	0,90	0,90	0,80	0,90	0,90	0,90		0,90	0,80	0,90	0,80	0,90	0,90	0,80	0,80	0,80	0,90	0,90	0,80	0,80	0,90	0,80	0,90	0,90	1,20	0,80	0,80
	Magnesio Mg++	mg/l		11,70		11,30	11,80	11,70	11,60	11,70	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,60	11,70		11,60	11,40	11,50	11,60	11,70	11,60	11,60	11,60	11,60	11,50	11,30	11,30	11,60	12,10	11,50	11,50	11,70	11,80	11,60	11,60
	Potassio K+	mg/l		0,40		0,30	0,40	0,30	0,30	0,50	0,30	0,40	0,40	0,30	0,30	0,40	0,30		0,40	0,30	0,30	0,30	0,50	0,40	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,40	0,50	0,30	0,30
	Nitriti	mg/l		n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.
	Ammoniaca	mg/l		n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	0,01		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	0,01	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	0,01
5	Fluoruro	mg/l		0,16		0,15	0,16	0,16	0,17	0,18	0,15	0,15	0,17	0,16	0,15	0,15	0,15		0,15	0,16	0,15	0,15	0,17	0,15	0,15	0,15	0,16	0,15	0,15	0,15	0,15	0,06	0,15	0,15	0,15	0,16	0,15	0,15
1	Torbidità	JCU		0,17		0,15	0,23	0,23	0,27	0,17	0,18	0,19	0,16	0,27	0,20	0,15	0,28		0,14	0,59	0,23	0,24	0,20	0,22	0,68	0,24	0,18	0,24	0,14	0,18	0,21	0,15	0,15	0,21	0,17	0,17	0,28	0,19
8	Carbonati	mg/l		0,90		1,30	1,20	1,30	0,90	0,90	1,00	0,90	1,00	1,30	1,20	1,20	1,00		1,00	1,40	1,30	1,50	1,00	1,10	1,10	1,20	1,30	1,10	1,30	1,30	1,10	1,30	1,40	1,20	1,00	1,10	1,10	1,10
1	Solidi sospesi	mg/l		n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.



Analisi dell'acqua al punto di distribuzione all'utente (contatore) aggiornato al 2011 **Sorgente Sasso Spaccato**, **Pescara e Capodacqua**

																																		. 0			
	Caratteristiche ch fisiche e sostanze o		Analisi acque alla sorgente	Sasso Spaccato	Analisi acque al punto di d	Amandola	Comunanza	Force	Montefalcone Appennino	Montefortino	Montegallo	Montemonaco	Palmiano	Smerillo	Analisi acque alla sorgente	Pescara	Capodacqua	Analisi acque al punto di d	Acquasanta Terme	Acquaviva Picena	Appignano del Tronto	Arquata del Tronto	Ascoli Piceno	Castel di Lama	Castignano	Castorano	Colli del Tronto	Folignano	Maltignano	Monsampolo del Tronto	Monteprandone	Offida	Roccafluvione	Rotella	Spinetoli	Venarotta	e
	Temperatura	°C		7,70	distribuzi	17,00	12,50	15,10	16,90	12,70	15,30	15,30	19,00	18,70		9,30	8,90	di distribuzione	15,00	14,00	23,00	13,00	12,00	15,00	16,00	17,00	19,00	17,00	21,00	19,00	16,00	16,00	18,00	14,00	21,00	21,00	
	Ph			8,00	10	8,10	8,10	8,10	8,10	8,00	8,10	8,00	8,20	8,10		7,70	7,70	ione all'	7,90	7,90	7,90	7,80	7,90	7,90	7,90	8,00	8,00	8,00	7,90	7,90	7,90	7,90	7,90	8,00	8,00	7,90	
	Conducibilità elettrica a 20 °C	μS/cm		229,00	Ξ.	229,00	228,00	230,00	229,00	238,00	229,00	207,00	230,00	230,00		243,00	265,00	l'utente	263,00	260,00	263,00	264,00	262,00	264,00	263,00	263,00	263,00	271,00	262,00	265,00	260,00	264,00	265,00	239,00	264,00	266,00	
	Anidride Carbonica CO ₂	mg/l		2,70	<u>6</u>	2,20	2,10	1,80	2,00	2,80	2,00	2,00	1,70	2,00		5,00	6,80	(contatore)	3,70	4,10	3,40	4,60	3,80	3,80	3,50	2,90	3,20	2,80	3,30	3,30	3,10	3,50	3,30	1,90	2,60	4,00	
	Residuo fisso a 180 °C	mg/l		130,00	tore)	130,00	130,00	131,00	130,00	136,00	130,00	116,00	131,00	131,00		140,00	154,00	tore)	153,00	151,00	153,00	154,00	152,00	153,00	153,00	153,00	153,00	158,00	152,00	154,00	151,00	153,00	154,00	137,00	154,00	155,00	
	Durezza totale	°F		13,00		13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	12,00	13,00	13,00		14,00	15,00		15,00	18,00	15,00	15,00	14,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	14,00	15,00	15,00	14,00	14,00	14,00	15,00	15,00	
	Bicarbonati CaCO ₃	mg/l		124,90		138,30	126,50	124,30	125,50	123,90	125,50	112,80	124,20	126,50		125,40	165,20		142,90	152,90	138,90	144,10	142,00	148,90	141,90	141,70	143,70	139,70	139,80	142,80	128,90	141,90	140,80	101,90	141,50	143,00	
	Calcio Ca++	mg/l		33,30		34,30	33,10	33,40	33,50	50,70	33,40	43,30	33,30	32,90		53,30	49,60		49,30	61,90	51,20	51,40	48,20	51,60	50,50	51,20	51,50	52,30	48,80	51,70	50,40	49,50	48,60	35,70	51,10	51,30	
	Cloruri Cl-	mg/l		2,60		2,50	2,40	2,40	2,40	3,30	2,50	1,50	2,60	2,40		3,70	4,00		3,60	3,80	3,80	3,70	3,90	3,80	3,80	3,80	3,80	6,10	3,80	4,00	3,80	3,90	3,70	1,90	3,80	3,70	
	Solfati SO ₄	mg/l		4,60		4,40	4,70	5,00	4,80	3,90	4,70	5,20	4,70	4,60		2,80	4,40		6,20	5,80	4,80	4,50	4,80	4,70	4,60	4,70	4,50	6,30	4,70	4,80	6,30	4,70	4,70	24,30	4,70	4,70	
	Sodio Na+	mg/l		1,60		1,50	1,50	1,50	1,50	2,60	1,50	1,50	1,60	1,40		1,70	2,10		1,90	2,00	2,00	1,90	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,10	2,00	2,10	2,10	2,00	1,90	1,20	2,00	1,90	
	Nitrati NO ₃ -	mg/l		0,90		0,90	0,90	0,80	0,80	0,80	0,90	1,00	0,90	0,80		1,60	1,30		1,20	1,30	1,30	1,20	1,30	1,20	1,20	1,30	1,20	1,10	1,30	1,20	1,30	1,30	1,20	0,90	1,20	1,20	
	Magnesio Mg++	mg/l		12,30		11,80	12,20	12,10	12,20	1,10	11,90	1,80	11,80	12,10		1,10	6,70		5,70	5,60	5,20	5,30	5,50	5,10	5,10	5,20	5,10	4,40	5,10	5,10	5,70	5,20	5,10	11,60	5,20	5,10	
	Potassio K+	mg/l		0,40		0,30	0,30	0,30	0,30	0,40	0,40	0,30	0,30	0,30		0,40	0,50		0,50	0,50	0,50	0,40	0,60	0,40	0,50	0,50	0,40	0,40	0,40	0,40	0,60	0,60	0,40	0,30	0,50	0,40	
	Nitriti	mg/l		n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.		n.r.	n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	
	Ammoniaca	mg/l		n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.		n.r.	n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	y.
	Fluoruro	mg/l		0,06		0,06	0,06	0,06	0,05	0,11	0,05	0,03	0,05	0,06		0,03	0,11		0,12	0,13	0,11	0,11	0,10	0,11	0,12	0,11	0,12	0,13	0,11	0,11	0,13	0,11	0,11	0,16	0,11	0,11	
	Torbidità	JCU		0,17		0,31	0,26	0,17	0,25	0,20	0,20	0,21	0,27	0,16		0,12	0,14		0,21	0,19	0,25	0,21	0,27	0,19	0,20	0,19	0,20	0,27	0,21	0,19	0,18	0,21	0,18	0,21	0,17	0,19	*
P	Carbonati	mg/l		1,10		1,60	1,50	1,60	1,50	1,00	1,50	1,20	1,70	1,50		0,60	0,80		1,00	1,10	1,10	0,80	1,00	1,10	1,10	1,30	1,20	1,30	1,10	1,20	1,00	1,10	1,10	1,00	1,50	1,00	
-	Solidi sospesi	mg/l		n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.		n.r.	n.r.		n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	



L'acqua della CIIP spa a confronto con le acque minerali presenti sul mercato

Caratterist chimiche fisi sostanze dis	iche e	Analisi acqua sorgenti	Sasso Spaccato	Pescara	Capodacqua	Foce	Analisi acqua minerale in commercio	Ferrarelle	Fonte Tullia	Frasassi	Lete	Levissima	Panna	Rocchetta	Sangemini	Santa Croce	San Benedetto - Fonte Primavera	Uliveto	Vitasnella
Temperatura	°C		7,70	9,30	8,90	7,90	ommerc	n.d.	13,10	n.d.	13,00	5,80	n.d.	n.d.	15,40	6,50	12,40	n.d.	n.d.
Ph			8,00	7,70	7,70	7,90	io	6,10	7,48	7,38	6,20	7,70	7,90	7,46	6,35	7,84	7,20	6,20	7,40
Conducibilità elettrica a 20 °C	μS/cm		229,00	243,00	265,00	238,00		1810,00	383,00	522,00	1280,00	123,00	223,00	283,80	1376,00	306,00	492,00	1175,00	547,00
Anidride Carbonica CO ₂	mg/l		2,70	5,00	6,80	2,50		2310,00	22,60	20,31	1920,00	2,10	2,90	9,97	801,00	4,00	6,00	1625,00	31,00
Residuo fisso a 180 °C	mg/l		130,00	140,00	154,00	136,00		1300,00	231,00	334,10	840,00	79,80	142,00	177,07	995,00	170,40	313,00	860,00	384,00
Durezza totale	°F		13,00	14,00	15,00	14,00		118,00	6,00	n.d.	n.d.	5,90	10,90	16,00	88,00	14,00	n.d.	75,00	n.d.
Bicarbonati CaCO ₃	mg/l		124,90	125,40	165,20	109,10		1403,00	213,00	298,00	980,00	57,30	106,00	178,40	996,00	231,80	330,00	650,00	305,00
Calcio Ca++	mg/l		33,30	53,30	49,60	36,10		365,00	70,80	98,00	314,00	20,70	32,90	57,12	333,00	48,10	88,40	169,00	85,00
Cloruri Cl-	mg/l		2,60	3,70	4,00	2,00		20,00	6,89	20,00	9,50	n.d.	9,00	7,90	17,00	n.d.	6,20	75,00	2,00
Solfati SO ₄	mg/l		4,60	2,80	4,40	24,30		3,00	31,80	22,70	8,65	16,90	21,00	8,27	60,50	1,30	24,10	111,40	87,00
Sodio Na+	mg/l		1,60	1,70	2,10	1,20		50,00	3,19	19,80	4,90	1,90	6,40	4,66	19,80	1,23	4,60	87,00	3,00
Nitrati NO ₃ -	mg/l		0,90	1,60	1,30	0,90		5,00	0,10	n.d.	4,50	1,70	4,30	1,41	0,77	1,00	3,00	6,50	3,00
Magnesio Mg++	mg/l		12,30	1,10	6,70	11,70		18,00	7,65	3,90	14,50	1,80	6,50	3,48	18,00	4,57	18,40	32,80	28,00
Potassio K+	mg/l		0,40	0,40	0,50	0,40		52,00	0,95	2,00	1,70	1,80	0,90	0,54	3,79	0,16	1,30	8,10	1,00
Fluoruro	mg/l		0,06	0,03	0,11	0,16		1,10	0,72	n.d.	0,30	0,20	< 0,10	0,11	0,29	n.r.	< 0,20	1,00	0,50

Come bere meglio la nostra acqua

oltre che buona da bere.

Aprendo il rubinetto in casa l'acqua potrebbe essere torbida o lattiginosa, quasi bianca.
Si può bere? Certo.

Il colore dell'acqua è causato da una eccessiva concentrazione di bolle d'aria, provocata con ogni probabilità da un'ostruzione presente nel frangigetto, che fa aumentare la pressione con cui l'acqua esce miscelata con l'aria.

Basta pulire il frangigetto o far riposare un poco l'acqua nel contenitore: subito torna trasparente e bella da vedere,

Se invece l'acqua assume un colore rossastro ed è un po' torbida, forse il problema è legato alla condizione delle tubature di casa, soprattutto se vecchie, o anche dal serbatoio dell'impianto ad autoclave: si formano depositi di ferro e calcio, sostanze che possono poi staccarsi e viaggiare insieme all'acqua fin nel bicchiere.

si effettuano lavori di manutenzione o di sostituzione di tratti di rete. In questi casi, aprendo il rubinetto, lascia scorrere l'acqua solo per qualche minuto e il problema si risolve. Se invece persiste, allora avvisa la CIIP spa, tramite il Numero Verde 800 21 61 72: tecnici specializzati analizzeranno la segnalazione e risolveranno il problema.

L'acqua diviene rossastra anche quando

Alcuni consigli utili

Conserva l'acqua in frigorifero in una bottiglia chiusa, o se utilizzi una caraffa coprila con la pellicola trasparente.

Pulisci spesso la caraffa o la bottiglia, con acqua aceto e sale, risciacquando bene il contenitore.

Se utilizzi l'acqua del rubinetto per fare il ghiaccio, ricordati di sostituire i cubetti di tanto in tanto.

Per il tè o altre bevande per le quali si ha bisogno di acqua calda, non prendere quella del rubinetto, attendendo che si scaldi utilizzando la caldaia: usa acqua fredda da far bollire sul fornello o con l'aiuto del forno a microonde.







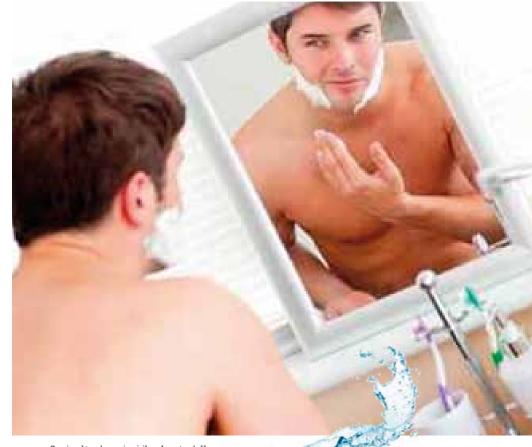
 Applica al rubinetto e alla doccia il frangigetto aeratore, un piccolo accessorio che inserito miscela l'aria al liquido e riduce il consumo di acqua fino al 60%. Con i riduttori di flusso consumi meno acqua e risparmi l'energia necessaria per riscaldarla.

• Controlla almeno una volta al mese il contatore dell'acqua: se con tutti i rubinetti chiusi la lancetta del

contatore continua a girare, chiudi subito il rubinetto di arresto posto vicino al contatore e chiama il tuo idraulico di fiducia per riparare il guasto dell'impianto idrico interno.

- Quando lasci incustodita la casa per un periodo medio-lungo, ricordati di chiudere il rubinetto di arresto vicino al contatore.
- Un rubinetto o un water che perdono,
 sprecano fino a 24.000 litri di acqua all'anno.





Ogni volta che azioni il pulsante dello sciacquone se ne vanno almeno 12 litri d'acqua. Installa un sistema di scarico differenziato (o con blocco) oppure regola il galleggiante per ridurre il livello nelle vaschette: risparmi fino a 26.000 litri di acqua all'anno.

 Per lavarti i denti ti basta un bicchiere d'acqua e per la barba non lasciare il rubinetto aperto, ma riempi il lavello con la quantità necessaria così potrai risparmiare fino a 10.000 litri di acqua all'anno.



• Doccia o bagno? Se fai il bagno in vasca consumi il triplo ma se scegli la doccia risparmi fino a 28.000 litri di acqua all'anno. Chiudi il rubinetto durante l'insaponatura e regola con cura il flusso: risparmierai ancora più acqua e l'energia per scaldarla.

• Per lavare i piatti, riempi il lavello con l'acqua e se conservi quella con cui hai cotto la pasta avrai un ottimo sgrassante per le stoviglie: utilizzerai l'acqua corrente solo per il risciacquo.

• Bevendo l'acqua del rubinetto, non acquisti bottiglie di plastica che devono poi essere smaltite. Quando compri una bottiglia d'acqua paghi anche la plastica, il costo del trasporto per portarla nei punti di vendita e il suo smaltimento come rifiuto. Bere l'acqua dell'acquedotto contribuisce a rispettare l'ambiente e non ti alleggerisce il portafoglio.

• Se in estate è gradevole un bel bicchiere d'acqua fresca, metti in frigo qualche bottiglia piuttosto che far scorrere l'acqua dal rubinetto.

• Un uso accorto di lavatrici e lavastoviglie contribuisce al risparmio idrico ed elettrico: utilizzale a pieno carico e riduci la frequenza dei lavaggi. Così usuri meno i tuoi elettrodomestici e soprattutto preservi l'ambiente.

• Fai isolare termicamente le condutture idriche, il tempo di attesa per ottenere acqua calda si riduce: risparmierai ancora più acqua e l'energia per scaldarla.



Risparmiamo acqua in giardino e fuori casa

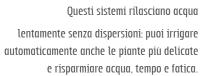


- Per lavare la macchina utilizza acqua non potabile. Meglio ancora se la porti agli autolavaggi autorizzati che hanno sistemi di ricircolo, di recupero e di depurazione dell'acqua.
- Per i giardini usa acqua non potabile e innaffia di sera quando il sole è calato, perché l'acqua evapora più lentamente.
 Oppure utilizza l'acqua piovana raccolta in apposite vasche.
 - Metti uno strato di foglie secche o di corteccia alla base delle piante per mantenere l'umidità del suolo e permettere alle radici di mantenersi fresche.

In questo modo la terra non si asciuga troppo presto e non attecchiscono piante parassite.

- Innaffia sempre adagio in modo che l'acqua non scorra via e penetri in profondità: cresceranno radici forti e resistenti alla siccità.
- Per brevi innaffiature, utilizza l'acqua in cui è stata lavata frutta e verdura.
- Per terrazzi e giardini scegli i moderni sistemi di irrigazione programmabili "a micro pioggia" o "a goccia", che possono funzionare anche la notte quando i consumi sono più bassi.





• Se devi realizzare un nuovo giardino, fa' attenzione alla scelta delle piante perché ciò influisce significativamente sul consumo di acqua potabile: seleziona piante che tollerano la siccità, come quelle grasse o aromatiche, e scegli alberi di prima grandezza perché formano ombra e creano un microclima più umido che consente di risparmiare ali innaffiamenti.



- Non sprecare l'acqua potabile per pulire piazzali, vialetti e marciapiedi, soprattutto d'estate, con abbondanti getti di acqua corrente: risparmierai fino a 10.000 litri all'anno.
- Nella scelta del tappeto verde per il prato, usa miscele erbose che favoriscono la conservazione dell'acqua e tollerano la siccità.
- Quando vedi in città una tubatura che perde o una fontana che rimane aperta, segnala il guasto al Numero

 Verde 800 21 61 72.

 Facendo finta di niente si perdono parecchi

 litri di acqua.





Le azioni per la crisi idrica quando manca l'acqua

Per fronteggiare situazioni critiche, prevedibili dall'andamento delle precipitazioni atmosferiche e dall'andamento delle portate in sorgente nel periodo invernale, la CIIP spa ha individuato quattro livelli di criticità a seguito dei quali, e in stretta relazione all'andamento dei consumi di utenza, si adottano misure specifiche e progressive di mitigazione.

Dopo aver informato le Amministrazioni Comunali, si applicano le misure relative al livello adottato avvisando la cittadinanza (stampa, radio, tv, affissioni e/o fonica, sito web aziendale: www.ciip.it), informazioni disponibili anche al Numero Verde 800 21 61 72.

CIIP spa da tempo promuove una campagna di sensibilizzazione ai fini di un utilizzo parsimonioso della risorsa idrica, limitato a un uso strettamente igienico/potabile e volto a evitare sprechi. Campagna che si intensifica nei momenti critici.
Ai cittadini viene suggerita l'installazione, dove non ancora prevista, di impianti ad autoclave (serbatoi e pompe) che consentono un flusso d'acqua regolare quando, per situazioni di poca disponibilità, ne viene ridotta la quantità immessa nella rete con conseguente riduzione della pressione dell'acqua potabile all'utenza.

È buona norma, per preservare la qualità dell'acqua, operare manutenzioni annuali dell'intero impianto, in particolare del serbatoio, tramite svuotamento, pulizia e disinfezione della vasca di accumulo. Attenzione a non sprecare l'acqua del serbatoio: per svuotarlo, chiudi prima il rubinetto di carico (avvertendo tutti i condomini), quindi utilizza normalmente le utenze di casa fino all'esaurimento dell'accumulo.

Livello di monitoraggio (codice verde)

Mensilmente si controllano le portate delle sorgenti principali con il telecontrollo e le ispezioni dirette del personale. Acquisiti i dati relativi alle precipitazioni, si confrontano con quelli degli anni precedenti e con i dati storici, per rilevarne gli andamenti. Conoscendo la disponibilità idrica in eccesso, desunta dalla differenza fra quella addotta in conduttura e quella prelevabile (nei limiti delle concessioni idriche), se ne prevede con buona approssimazione l'andamento futuro.

Livello di attenzione (codice giallo

Nel periodo ottobre-gennaio le sorgenti hanno una naturale diminuzione di portata (fase di magra). Il codice giallo scatta se le medie mensili e quella annuale delle precipitazioni, rilevate nel periodo agosto-novembre nella zona montana di interesse, sono inferiori a quelle degli anni precedenti, o nel caso che lo fossero i dati storici.

Livello di allerta (codice arancione)

Di norma a febbraio le portate delle sorgenti iniziano ad aumentare. Se invece le portate sono costanti o diminuiscono, e si verifica anche una carenza di precipitazioni nei mesi di gennaio e febbraio, si passa al livello di allerta e si adottano misure più stringenti.

Livello di allarme (codice rosso)

La situazione diviene seria se alle condizioni di scarse precipitazioni atmosferiche si aggiunge la costanza o la diminuzione delle portate e si aggrava ulteriormente con l'aumento delle temperature nel periodo estivo che porta con se la crescita dei consumi d'acqua, sia per le alte temperature sia per l'aumento di popolazione (turisti e vacanzieri).

In questo caso le restrizioni adottate divengono più severe.



Servizio Idrico Integrato rete fognaria e depurazione

CIIP spa gestisce una rete fognaria di
1.277 km con una copertura del servizio
pari al 93% e impianti di depurazione
per una capacità depurativa complessiva
di 479.470 Abitanti Equivalenti con una
copertura del servizio dell'89%.
Due sono le tipologie del sistema
fognario-depurativo, la cui tecnica
costruttiva è stata influenzata dalle
caratteristiche geografiche del territorio:
per le zone montane, reti e impianti di
trattamento sono di piccole dimensioni;
per le zone di fondo valle-collinari la raccolta

avviene perlopiù in maniera centralizzata, recapitando i reflui nei collettori sovracomunali con scarico in impianti terminali centralizzati. Le reti di raccolta, nella maggior parte dei casi, sono di tipo "misto" (raccolta nella stessa rete di acque bianche e nere) mentre solo nei Comuni costieri e vallivi la rete di raccolta delle acque bianche è separata da quella delle acque nere. Le acque bianche sono quelle meteoriche, mentre per acque nere si intendono quelle reflue domestiche o assimilabili a domestiche e le acque reflue industriali.



Alla rete fognaria si collega l'impianto di depurazione che riduce con processi fisico-meccanici, biologici e chimici, il carico inquinante organico e inorganico presente in ciò che arriva nella rete fognaria da scarichi domestici, industriali e urbani. evitando così la contaminazione di fiumi, laghi, mari e le falde acquifere. Il servizio di depurazione è decisivo per salvaguardare l'ambiente e deve garantire che le acque affluenti dalla pubblica fognatura siano trattate dagli impianti in modo da rispettare i limiti allo scarico prescritti dalla legge, evitando la contaminazione dell'ambiente. Per il controllo delle attività di depurazione, CIIP spa si avvale di un laboratorio convenzionato che esamina i campioni diacque di scarico per il rispetto dei limiti di legge. Anche l'ARPAM svolge controlli su determinati parametri: la qualità dell'acqua depurata risulta conforme agli standard di legge per il 100% dei casi.

Grazie alla competenza del personale
e alle frequenti verifiche, nel 2006 la
CIIP spa ha ottenuto la certificazione di
Qualità ISO 9001:2008 e la certificazione
Ambientale ISO 14001:2004
(quest'ultima limitatamente ad
alcuni impianti del SII).

Tra le competenze del Servizio Fognatura e Depurazione è compresa la gestione tecnica e operativa, il controllo e la manutenzione ordinaria e straordinaria delle reti fognarie e dei relativi manufatti.

Non rientra invece, all'interno del Servizio

Idrico Integrato, l'attività di pulizia delle caditoie stradali, delle bocche di lupo e simili, né l'attività di gestione dei sollevamenti fognari di acque esclusivamente bianche, relativi ai sottopassi stradali e/o ferroviari, con particolare riferimento a quelli nei Comuni della costa. Sono inoltre esclusi dalla gestione del Servizio Idrico Integrato i canali di drenaggio delle "acque bianche" dei fossi. La legislazione indica come e cosa scaricare nella rete fognaria: non si può buttare tutto indistintamente. Nella fognatura nera possono essere scaricate le acque "reflue domestiche" o "reflue industriali", le acque meteoriche provenienti dai cortili, tetti e terrazze, quelle di lavaggio

e innaffiamento di spazi

scoperti.

ACQUA PER SAPERNE DI PIÙ

È in ogni caso vietata l'immissione di oli minerali, di sostanze infiammabili. esplosive, radioattive e quelle che sviluppano gas o vapori tossici, che possono provocare depositi e ostruzioni nelle canalizzazioni (immondizie anche triturate, letami, rifiuti di macelli, cartone, stracci, ceneri, sabbie, bitume, piume, trucioli). È anche vietato immettere quelle sostanze che a temperature fra 10 e 38°C possono precipitare, solidificare o divenire gelatinose. Tali sostanze vanno raccolte in contenitori specifici e smaltite attraverso ditte specializzate o nei depositi allestiti dalle Amministrazioni Comunali. Per saperne di più consulta il Regolamento del Servizio Idrico Integrato pubblicato sul sito web www.ciip.it nell'area Pianeta CIIP. sezione Statuti e Regolamenti.



Ecco alcuni suggerimenti per non inquinare

- Porta l'auto in lavaggi autorizzati, dotati di sistemi di ricircolo o di recupero dell'acqua, evitando a casa l'utilizzo di detergenti per la macchina che poi vanno nelle fognature.
- Per disinfettare e lucidare, usa acqua e aceto oppure bicarbonato invece di prodotti chimici: consumerai meno acqua e inquinerai meno l'ambiente.
- Per sostituire l'olio del motore dei mezzi meccanici o per pulire i serbatoi di gasolio, rivolgiti a ditte specializzate per lo smaltimento dei residui oleosi. Recapita l'olio usato per cucinare negli appositi contenitori o presso ditte autorizzate alla raccolta, evitando di buttarlo nel lavandino: non si intasano le fognature e non si creano danni agli impianti di depurazione. Un litro di olio rende non potabile circa un milione di litri d'acqua, quantità che soddisfa il consumo di una persona per 14 anni.
- Non gettare nel water "cotton fioc".
 cotone idrofilo, dischetti per il trucco e tutto
 ciò che utilizzi per l'igiene personale e
 non usare la toilette come discarica di

sostanze tossiche (vernici, lacche, prodotti chimici, sigarette, solventi) altrimenti si riduce la funzionalità del sistema fognario.

- Scegli prodotti con elevato grado di biodegradabilità per lavatrici, lavastoviglie e pulizia della casa. Ricordati di usarli secondo le dosi consigliate.
- I fondi di caffe, messi nello scarico del lavandino, mantengono puliti e deodorati i tubi. Eviterai così l'uso di detergenti aggressivi e inquinanti, facendo del bene alle tubature e all'ambiente.

20



La Carta dei Servizi

La Carta dei Servizi è un documento di garanzia della qualità del servizio fornito all'Utente ed è parte integrante della Convenzione di Affidamento del Servizio Idrico Integrato predisposta dall'Autorità di Ambito. La Carta dei Servizi è rivolta a tutti gli Utenti destinatari del servizio erogato, con l'obiettivo di informarli dei loro diritti e di renderli partecipi del processo di miglioramento della qualità del servizio. La Carta costituisce elemento integrativo dei contratti di fornitura e assicura agli Utenti il diritto di accesso alle informazioni, oltre alla possibilità di giudizio sull'operato della CIIP spa. Questa viene consegnata alla sottoscrizione dei contratti di somministrazione e in generale può essere richiesta agli uffici dell'Autorità e del Gestore, o scaricata dal sito internet dell'Autorità www.ato5marche.it e della CIIP spa www.ciip.it.



Principi fondamentali della Carta dei Servizi

Eguaglianza e imparzialità di trattamento

La CIIP spa eroga il Servizio Idrico Integrato ispirandosi a principi di eguaglianza di trattamento degli Utenti, parità di condizioni impiantistico-funzionali, nel rispetto delle condizioni stabilite dalla normativa vigente, applicando regole di obiettività, giustizia e imparzialità, nell'ambito di tutto il territorio di competenza. Inoltre la stessa si impegna a prestare particolare attenzione ai rapporti con l'utenza.

Continuità

Costituisce impegno prioritario della CIIP spa garantire un servizio continuo e regolare, evitando i disservizi e riducendo al minimo i disagi per gli Utenti. In caso di guasto nelle reti e negli impianti o di manutenzione, necessaria per il buon funzionamento e la qualità dell'erogazione, che possono produrre sospensione o riduzione del servizio, la CIIP spa adotta i provvedimenti necessari per ridurre al minimo la durata dell'interruzione ed arrecare agli Utenti il minor disagio possibile.

Partecipazione

L'Utente, sia singolarmente che in forma associata, ha il diritto di richiedere e ottenere da CIIP spa le informazioni che lo riguardano o che siano utili per la tutela di interessi collettivi socialmente condivisi

Il Regolamento adottato dalla CIIP spa per il diritto di accesso alle informazioni e alla documentazione amministrativa disciplina le modalità di accesso e i casi di esclusione.

Ciascun Utente può anche inoltrare osservazioni, avanzare proposte, produrre memorie e documenti, formulare suggerimenti per migliorare l'erogazione del servizio e presentare reclami.

La CIIP spa garantisce l'identificabilità del personale e l'individuazione dei responsabili delle proprie strutture.

Cortesia

La CIIP spa intende assicurare un trattamento rispettoso e cortese degli Utenti, rispondere a ogni richiesta, facilitare la celerità nell'esercizio dei diritti e nell'adempimento delle procedure. A tal fine la CIIP spa provvede a selezionare adeguatamente il proprio personale e in particolare a formare quello a contatto con il pubblico sulle tecniche di relazione e sui principi dei sistemi di qualità, per una corretta applicazione della Carta dei Servizi.

Efficacia ed efficienza

La CIIP spa persegue il continuo miglioramento dell'efficienza e dell'efficacia del servizio, adottando le soluzioni tecnologiche, organizzative e procedurali più funzionali allo scopo, considerando tale progressivo miglioramento come primario obiettivo strategico.

Chiarezza e comprensibilità dei messaggi

La CIIP spa pone la massima attenzione alla semplificazione e chiarezza del linguaggio utilizzato con l'Utente e all'efficacia della comunicazione

A tal fine adotta, come metodi di informazione: opuscoli, manifesti, avvisi sulle bollette e strumenti telematici.

Economicità

La CIIP spa si impegna affinché la gestione sia effettuata con criteri di economicità e finalizzata ad assicurare il massimo contenimento dei costi in relazione agli obiettivi prefissati e alla qualità del servizio offerto.

Condizioni principali di fornitura

La CIIP spa rimanda alle condizioni principali di fornitura del Servizio Idrico Integrato contenute nel Regolamento del Servizio Idrico.

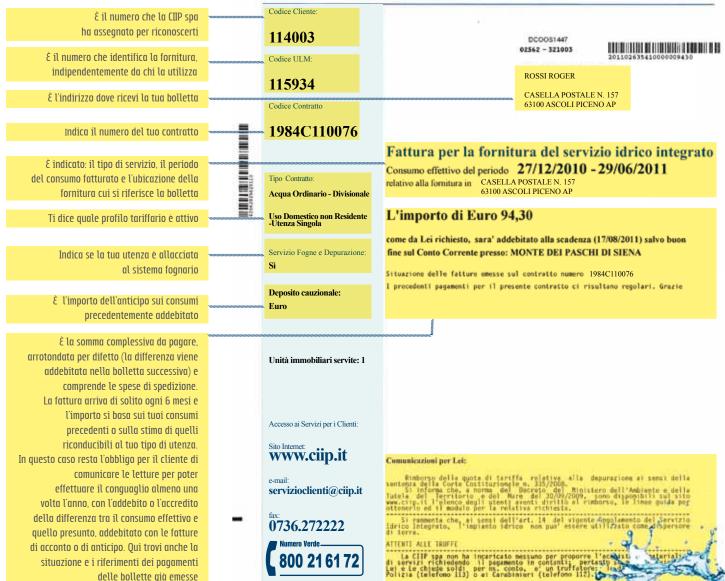




La bolletta dettaglia il prezzo del servizio dell'acaua ed è un utile strumento di controllo dei tuoi consumi: saperla leggere bene ti permette di regolarli e contenerli. Se noti un aumento sensibile della quantità d'acqua usata rispetto all'ultima lettura, ciò può essere dovuto a lavori avvenuti nell'abitazione o a perdite non visibili di acqua che fanno aumentare i consumi e quindi i costi. È bene controllare periodicamente il contatore per dare la caccia a perdite nascoste.







800 21 61 72

situazione e i riferimenti dei pagamenti

È la parte riservata a brevi informazioni sul servizio, su modifiche di gestione

delle bollette giù emesse

e variazioni tariffarie



È il codice univoco che permette al sistema

informatico di identificare il tuo contatore

In questo spazio si sviluppa il calcolo tariffario secondo il Regolamento del Servizio Idrico Integrato. Gli scaglioni tariffari sono determinati su base giornaliera e fatturati in misura

proporzionale al periodo che intercorre tra

volumi che caratterizzano le diverse fasce di consumo (scaglioni). La tariffa del servizio fognatura e depurazione è dovuta

da tutti gli utenti allacciati alla pubblica fognatura, anche se non servita da impianto di depurazione finale

due effettivi rilievi di letture. L'accertamento del consumo viene effettuato da incaricati della CIIP spa con letture semestrali dei contatori. La tariffa del servizio acquedotto è distinta in relazione alla tipologia di utenza e ai

Indica chi ha stipulato il contratto/ intestatario della fattura con il suo

 ε il numero identificativo del contatore che

si trova sul bordo del quadrante di lettura

Ti indica la differenza tra le due letture.

e il consumo che viene fatturato. Se la bolletta è in acconto viene indicata la lettura presunta

È il totale da pagare

riportando i giorni trascorsi tra le due letture

Cicli Integrati Impianti Primari spa Viale della Repubblica, 24 63100 Ascoli Piceno C.F., P. IVA e N. Iscr. R.I. di A.P. 00101350445

Capitale Sociale 4 883 340,00 i.v.



Codice fiscale e/o Partita IVA

Fattura numero 2011263541

del 18/07/2011

Titolare Contratto / Intestatario Fattura:

ROSSI ROGER CASELLA POSTALE N. 157

63100 ASCOLI PICENO AP

Codice Fiscale / P.IVA: RSSRGR78L 11A662Y

Halling Rensellation County	Mannananananananananananananananananana			
Matr.Contatore	Matr.Aziendale	Lettura Precedente	Lettura Attuale	Quantita
NAME OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER	MATERIAL MATERIAL CO.	Data Mc	Data Mc	Mc
000052748	30000331686	27/12/2010 180	29/06/2011 247	67,000

MC Consumati: 67

MC da fatturare per il periodo di giorni 184

67,000

Dettagl	io d	lella	Sua	Fatt	ura
			The		

Cod.Iva Descrizione	Quantita'	Taraffa	Importo
SALDO PERIODO DAL 27/12/2010 AL 31/12/2010;	GIORNI PERIODO - 4		
110 Quota Fissa	4.000000	0.037500	0.15
110 Importo a Tariffa Agevolata	0,986301	0,357600	0,35
110 Quota Gratuita Comsumi Essenz.	-0.219178	0.357600	-0.08
110 Importo a Tariffa Base	0.470221	0.832600	0.39
110 Servizio Fogne	1,456522	0,154900	0,23
110 Servizio Depurazione	1,456522	0,478800	0.70
***** SALDO PERIODO DAL 01/01/2011 AL 29/06/2011;		80	
110 Quota Fissa	180,000000	0.039900	1.18
110 Importo a Tariffa Agevolata	44,383562	0,383900	17,00
110 Quota Gratuita Consumi Essenz.	-9,853014	0,383900	+3,79
110 Importo a Tariffa Base	21,159916	0,893900	18,91
110 Servizio Fogne	65,543478	0,164900	10,81
110 Servizio Bepurazione	65,541478	0,509800	33,41
ALTRI ADDEBITI E/O ACCREDITE			
141 Spese Postali			0,4
161 Arrotondamento Precedente			0.00
RIEPTLOGO IMPONIBILE ED IVA AD ESIGIBILITA' IMME	DIATA		
Tot. Iva cod.110 (Impon. Soggetto IVA)	85,30	10,000	8,53
Tot. Iva cod.141 (Impon. Non Sogg. IVA Art.15)	0.45	0,000	0.00
Tot. Iva cod.161 (Impon. Escluso IVA Art.3)	0.02	0,000	0.00

TOTALE FATTURA EURO

94,30

IMPORTO DA PAGARE EURO

L'IMPORTO SARA' ADDEBITATO S.B.F. SUL C.C. PRESSO: MONTE DEI PASCHI DI SIENA

94,30

26

27



di guasti e le letture dei contatori, per controllare la tua situazione, informarti sulla bolletta e per ogni tua necessità.

Chiama il Call Center al Numero Verde **800 2l 6l 72**che gestisce i servizi amministrativi dal lunedì al sabato dalle 8.00 alle 20.00 e i servizi tecnici

24 ore su 24, sette giorni su sette:
gli operatori avviseranno le squadre operative di pronto intervento.

La CIIP spa è anche online all'indirizzo web

www.ciip.it.

Visita il sito internet e scoprirai un modo nuovo per conoscere l'Azienda e per accedere ai suoi servizi.



Viale della Repubblica, 2 63100 Ascoli Piceno (AP tel. +39 0736-2721 fax +39 0736-272222 info@ciip.it

www.ciip.it

Numero Verde 800 21 61 72



