

L'erogatore, posizionato in via Tevere, è in funzione 24 ore su 24, inoltre è dotato di due postazioni e da entrambe è possibile prelevare l'acqua refrigerata, naturale e gassata.

In ogni postazione è sufficiente premere il tasto di competenza per avere la quantità di acqua desiderata, in questa misura: ½ litro, 1 litro, 1,5 litri, 2 litri. Il costo dell'acqua è di euro 0,05 al litro, sia naturale che gassata.

Due sono le modalità di pagamento:

inserendo le monete da 5 centesimi sino a 2 euro oppure con la comoda tessera ricaricabile direttamente al distributore mediante monete e banconote da € 5,00 e da € 10,00.

Quando si usano le monete e si preleva l'acqua in quantità inferiore alla cifra inserita, il distributore non dà resto. Dalla tessera, invece, viene scalato esattamente l'importo dell'acqua prelevata, ad esempio euro 0,025 in caso di prelievo del mezzo litro.

Per garantire la massima sicurezza igienico-sanitaria il becco di erogazione non è raggiungibile dalle mani.

Il distributore è video sorvegliato e in caso di manomissione, oltre alla chiamata automatica allo staff tecnico, a tutela del cittadino utente del servizio, viene interrotta l'erogazione dell'acqua.

acqua gold



Comune di Villa Guardia



**L'acqua migliore?
Quella che consumi
tutti i giorni:
l'acqua del rubinetto**

**Inaugurazione
distributore
Automatico acqua
alla spina**

**GIOVEDÌ
18 APRILE 2013
ORE 18.15
c/o palestra comunale
Via Tevere**

Tutti i cittadini sono invitati a partecipare

Che cosa è AqvaGold

E' un erogatore di acqua potabile collegato direttamente alla rete dell'acquedotto pubblico. L'acqua viene refrigerata, addizionata con CO2 (resa frizzante), microfiltrata, dechlorata e sterilizzata con raggi ultravioletti. La composizione chimica non viene alterata.

A cosa serve AqvaGold

I vantaggi di una "casetta" dalla quale attingere acqua sono notevoli. In particolare contribuisce a ridurre l'inquinamento dell'ambiente e incentiva l'uso della nostra acqua potabile per il consumo alimentare, infatti:

- si evita l'impiego del petrolio per la produzione di un numero enorme di bottiglie di plastica e degli imballaggi, che finiscono per lo più in discarica o nell'inceneritore (solo un terzo di essi oggi vengono riciclati);
- l'acqua del rubinetto è a km zero, ci arriva in casa risparmiando all'ambiente le emissioni inquinanti del trasporto delle bottiglie a bordo di Tir che percorrono centinaia di chilometri;
- l'acqua del rubinetto tutela meglio la salute, perché è molto più controllata rispetto alle acque minerali e il viaggio sotterraneo la protegge dall'esposizione alla luce e dagli sbalzi di temperatura;
- è economica.

Il controllo della nostra acqua

L'acqua che l'acquedotto distribuisce in ogni casa è potabile, buona e sicura.

La legge in proposito è molto severa. Per garantirne il rispetto l'acqua dell'acquedotto subisce un doppio ed indipendente controllo: quello interno della società IMSA SRL e quello esterno dell'Azienda Sanitaria Locale (Asl). La normativa prescrive un numero minimo di 4 analisi l'anno. I campioni vengono prelevati lungo tutto il percorso che l'acqua compie per arrivare nelle nostre case: dalle sorgenti agli invasi, dagli impianti alla rete, fino ai nostri contatori.

Sul punto acqua medesimo, nelle apposite bacheche, sarà nostra cura esporre le caratteristiche chimico-fisiche dell'acqua erogata.

La tessera ricaricabile

aqva gold ACQUA MICROFILTRATA, FRESCA NATURALE E FRIZZANTE GARD

RICARICABILE E SPENDIBILE IN TUTTE LE NOSTRE CASE DELL'ACQUA

BERE L'ACQUA ALLA SPINA È UN'OPPORTUNITÀ DI RISPARMIO PER IL CITTADINO E UN'OCCASIONE PER AIUTARE L'AMBIENTE!

www.aqvagold.it

Impariamo a leggere le etichette dell'acqua che beviamo

Calcio: è un elemento indispensabile alla vita. Un'acqua ricca di calcio è consigliata in gravidanza e per contrastare l'osteoporosi.

Cloruri: in base alla legge i valori devono essere inferiori a 250 mg/l. I cloruri generalmente non sono tossici per l'uomo ma elevate concentrazioni rendono sgradevole l'acqua al gusto.

Durezza: la durezza è legata alla presenza di sali, calcio e magnesio. I valori di legge consigliati vanno da 15 a 50 °f. L'acqua dura non è dannosa per l'organismo ed ha invece un effetto protettivo nelle malattie cardiovascolari.

Magnesio: è un altro elemento indispensabile all'organismo umano. L'apporto di magnesio attraverso l'assunzione di acqua aiuta a mantenere tonici i muscoli negli sforzi fisici.

Nitrati: i valori non devono superare i 50 mg/l, perché questo significherebbe che l'acqua subisce un processo di inquinamento.

Nitriti: per legge i nitriti non devono superare i 0,50 mg/l.

Potassio: è anch'esso un elemento indispensabile per l'organismo umano e la carenza nell'organismo può causare disturbi della funzionalità muscolare.

Residuo fisso a 180°: è il contenuto di sali minerali, espresso in mg, ottenuti evaporando a 180 C° un litro di acqua. Le acque sono così classificate in base al valore del residuo fisso.

1. minimamente mineralizzate: < 50 mg/l, si tratta di acque povere di sali minerali;
 2. oligominerali: <500 mg/l;
 3. minerali: il residuo fisso è compreso tra 500 e 1000 mg/l;
 4. ricche di sali minerali: il residuo fisso > 1500 mg/l.
- Il residuo fisso nell'acqua potabile non può superare i 1500 mg/l.

Sodio: elemento essenziale per il metabolismo umano. La sua diminuzione può far insorgere stanchezza precoce e crampi muscolari, se assunto in eccesso è dannoso poiché può favorire l'ipertensione arteriosa. La normativa fissa un limite di 200 mg/l.

Solfati: I solfati (SO4) sono presenti nell'acqua in seguito al suo naturale passaggio attraverso le rocce del sottosuolo. Valori superiori a 250 mg/l sono considerati fuori legge perché possono indicare la presenza di fonti inquinanti.

PH: è un parametro che solitamente assume valori compresi fra 0 e 14. Al valore intermedio 7 corrisponde la condizione di neutralità, i valori inferiori a 7 indicano che l'acqua è acida e i valori superiori a 7 indicano che l'acqua è alcalina. I valori delle acque potabili possono variare da 6,5 a 8,5.