



**Bevi acqua Hera,
quella del tuo rubinetto.**

E' garantita da più di 100 controlli
al giorno ed è buona e sicura.

Con questa scelta risparmi, contribuisce
a ridurre il consumo delle bottiglie
di plastica e difendi l'ambiente.

Puoi trovare i dati sulla qualità dell'acqua Hera sul sito
www.gruppohera.it/acquahera



CONFRONTO QUALITATIVO TRA L'ACQUA HERA E LE ACQUE MINERALI NATURALI IN COMMERCIO

	Acque minerali (min - max)	Limiti di legge D.Lgs. 31/2001	Hera Bologna	Hera Ferrara	Hera Forlì-Cesena	Hera Imola-Faenza	Hera Modena	Hera Ravenna	Hera Rimini
pH	5,8-8,1	6,5-9,5	7,7	7,6	7,7	7,5	7,6	7,9	7,6
Durezza (°F)	3-93	15-50*	30	19	26	31	35	20	27
Residuo fisso a 180° C (mg/l)	38-988	1.500	399	273	370	435	560	313	354
Sodio (mg/l)	1-62	200	23	16	26	32	55	20	35
Fluoruri (mg/l)	0-0,56	1,5	< 0,10	0,09	0,16	0,11	< 0,10	0,10	0,11
Nitrati (mg/l)	0-7,12	50	7	8	6	12	20	4	7
Cloruri (mg/l)	0-92	250	29	26	27	38	81	31	32

* Valori consigliati

Confronto effettuato con i dati relativi a 28 acque minerali naturali in commercio pubblicati dalla rivista Altroconsumo (n. 184 di luglio/agosto 2005). Per pH e cloruri sono stati utilizzati i dati indicati nelle etichette di nove acque minerali di larga commercializzazione. I dati relativi all'acqua Hera sono valori medi di 6.035 analisi effettuate nel 2008 secondo le frequenze e nei punti di prelievo lungo la rete di distribuzione, come previsto dal piano di controllo e sorveglianza del ciclo idrico.

QUANTO COSTA L'ACQUA?

Il consumo di acqua minerale è in forte crescita nel mondo e l'Italia si trova al primo posto con 194 litri di acqua procapite consumati nel 2006*.

Considerando un consumo medio di 1.000 litri all'anno per una famiglia di tre persone e il prezzo medio di 25 centesimi per litro di alcune acque minerali naturali in commercio, la spesa per l'acqua minerale è di circa **250 euro all'anno**. La spesa per la stessa quantità di acqua proveniente dall'acquedotto sarebbe invece di **1,43 euro all'anno**.

* Fonte: "Un paese in bottiglia", Legambiente, 2008

GLI IMPATTI AMBIENTALI

Consumare acqua minerale comporta **consumi energetici ed emissioni di CO₂** soprattutto per la produzione, il trasporto e lo smaltimento delle bottiglie di plastica. Si è calcolato che per ogni metro cubo (mille litri) di acqua del rubinetto bevuta in sostituzione di minerale, si risparmiano 0,083 tep di energia e **si evita l'emissione di 290 chilogrammi di anidride carbonica**. Numeri che paiono piccoli, ma che assumono un importante valore assoluto se rapportati agli 11 miliardi di litri di minerale consumati in Italia nel 2008.

* Fonte: Beverfood, 2008



In collaborazione con
Adriatica Acque

