

Grazie per il vostro sostegno a favore dell'ambiente !



A circa due anni dal lancio dell'offerta di **AIM Energiapulita**, l'energia elettrica prodotta da centrali idroelettriche svizzere, le **Aziende Industriali di Mendrisio** sono liete di comunicare che più del **2% della propria clientela** ha scelto di consumare, parzialmente o integralmente, questo prodotto rinnovabile, per un totale di ca. **2'270'000 kWh !** (l'equivalente di ca. 550 economie domestiche)



L'offerta è sempre valida !

L'ente specializzato in certificazioni TÜV garantisce che quest'energia proviene da impianti di produzione idroelettrici svizzeri.



Desidero acquistare la seguente quantità semestrale di **AIM Energiapulita** (fino a revoca scritta):

- | | | |
|------------------------------------|--------------------|------------------------|
| <input type="checkbox"/> 500 kWh | al sovrapprezzo di | 5.- CHF/semestre |
| <input type="checkbox"/> 1'000 kWh | al sovrapprezzo di | 10.- CHF/semestre |
| <input type="checkbox"/> 2'000 kWh | al sovrapprezzo di | 20.- CHF/semestre |
| <input type="checkbox"/> kWh | al sovrapprezzo di | 1 cts/kWh per semestre |

(il quantitativo massimo ordinabile equivale al consumo semestrale)

La quantità ordinata verrà fatturata semestralmente con l'abituale bolletta, a partire dal prossimo semestre.

Cognome :..... Nome:

Abbonato n°: Via, N°:

CAP, Luogo: Data, firma:

Spedire a: **AIM, Via Vela 9, 6850 Mendrisio**

La nostra acqua potabile, così fresca!

ANALISI PERIODICHE...

L'acqua è a tutti gli affetti considerata come una derrata alimentare, sono solo quella in bottiglia ma anche quella che sgorga dalle nostre sorgenti.

Proprio per questo è sottoposta regolarmente ai controlli previsti dalla legislazione federale, in particolare l'Ordinanza sulle derrate alimentari (ODerr).

Le AIM hanno dato mandato al laboratorio Unilabs di Breganzona di effettuare periodi-

camente questi controlli. Esistono per questo due tipi differenti di controlli:

- **Analisi microbiologica:** si ricercano i microrganismi che sono presenti nell'acqua. I microrganismi indesiderati più frequenti nell'acqua sono germi aerobi mesofili, gli enterococchi e i escherichia coli. L'analisi di carica batterica totale ricerca la presenza di batteri non dannosi alla salute e che comunque non devono superare certi limiti. L'analisi microbiologica è effettuata trimestralmente.

- **Analisi chimica:** effettuata una o due volte all'anno a seconda delle esigenze, si definiscono le quantità di minerali inorganici che si trovano nell'acqua. Essi sono frammenti di roccia che l'acqua ha assorbito durante il percorso sotterraneo, prima di sgorgare in superficie.

La analisi di laboratorio non sostituiscono chiaramente i controlli visivi giornalieri effettuati dai gestori dell'acquedotto.

Analisi acqua potabile del 1 marzo 2010

	Valori limite ammessi	Ronco Arzo	Federale Arzo	Generoso Bellavista	Capolago	Cimitero Genestriero	Canavee Mendrisio	S. Martino Mendrisio	Liceo Mendrisio	Barozzo Rancate	Asilo Salorino	Chiesa Tremona
Germi aerobi mesofili	UFC*/ml (<300)	15	8	5	42	35	25	34	12	13	25	23
Escherichia coli	UFC*/100ml (<1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococchi	UFC*/100ml (<1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Temperatura °C		7.3	8.6	3.1	10.5	5.8	12	8.7	9.4	11.8	8.2	6.3

* UFC: Unità Formati Colonia

Analisi chimiche e microbiologiche sono scaricabili in formato pdf sul nostro sito internet, www.aimonline.ch

... E CONSIGLI PER RISPARMIARLA!

Indipendentemente dalla stagione e dalla sua disponibilità, l'acqua resta un bene prezioso. Proprio per questo non va sprecata. Vi indichiamo qui di seguito alcuni piccoli consigli così da evitare inutili sprechi d'acqua.

Chiudere il rubinetto mentre ci si lava i denti

Tenete aperto il rubinetto unicamente per il tempo utile per il prelievo d'acqua. Potete così risparmiare migliaia di litri d'acqua all'anno.

Fare la doccia anziché il bagno

Se per una doccia si utilizzano circa 20 litri di acqua, per fare il bagno ne occorrono almeno 150. Farsi la doccia è quindi una buona abitudine oltre che un risparmio di tempo.

Utilizzare parsimoniosamente la cassetta di scarico del WC

Le moderne cassette di scarico del WC sono costruite in modo tale da poter rilasciare tutto il loro contenuto, circa 12 litri, oppure, a seconda delle necessità, solamente la metà.

Risciacquando il WC in modo parsimonioso è possibile risparmiare, per una famiglia di

4 persone, fino a 26'000 litri d'acqua all'anno.

Utilizzare acqua usata per annaffiare orto e fiori

È inutile utilizzare acqua potabile direttamente dal rubinetto per annaffiare il vostro orto e i vostri fiori. Per questo vi consigliamo di utilizzare l'acqua già in precedenza impiegata per altri scopi, lavare verdure, frutta, ecc., evitando così che questa vada inutilmente nei tubi di scarico.

L'acqua piovana raccolta separatamente è inoltre un'ottima alternativa al rubinetto. Esistono sul mercato ottimi sistemi di raccolta delle acque chiare.