



---

## MoVimento 5 Stelle Gualdo Tadino

Gualdo Tadino, 15.07.2014



Comune di Gualdo Tadino

Prot. 0015323 del 15-07-2014  
Cat.1 Cl.4 Fasc.2



Al Sindaco

Al Presidente del Consiglio Comunale

Ai membri del Consiglio Comunale

COMUNE DI GUALDO TADINO

### PROPOSTA DI MOZIONE da iscrivere all'OdG del prossimo Consiglio Comunale

Oggetto: utilizzo acqua pubblica durante i Consigli Comunali

La sottoscritta TROIANI STEFANIA, Consigliere comunale del MoVimento 5 Stelle,

#### PREMESSO CHE:

- L'acqua è il bene comune per eccellenza, diritto universale, inalienabile, il cui accesso deve essere salvaguardato per tutti secondo criteri di solidarietà e difesa dell'ambiente, come sancito anche dall'Assemblea Generale delle Nazioni Unite nel luglio 2010;
- 3 anni fa, più di 26 milioni di italiani dicevano SI al referendum per l'acqua pubblica, contro la privatizzazione dei beni comuni, referendum ancora disatteso, salvo rare eccezioni; l'acqua quindi non dovrebbe più essere considerata una merce, ma un bene privo di "rilevanza economica";
- citando le parole di Alex Zanotelli, "per me è criminale affidare alle multinazionali il bene più prezioso dell'umanità (l'oro blu), bene che andrà sempre più scarseggiando, sia per i cambiamenti climatici sia per l'incremento demografico";



---

## MoVimento 5 Stelle Gualdo Tadino

### CONSIDERATO CHE:

- in Italia le acque potabili fornite dal servizio di acquedotto sono garantite da numerosi controlli previsti dalla normativa, sia a carico del gestore del Servizio Idrico che delle Aziende Sanitarie o delle ARPA territorialmente competenti;
- numerosi studi hanno evidenziato che l'acqua in bottiglia può essere più facilmente contaminata, conserva un più alto rischio di diventare fonte di infezione e può contenere sostanze come l'arsenico, il sodio, il cadmio in quantità superiori a quelle dell'acqua del rubinetto (DM 29 dicembre 2003; vedere anche tabella allegata);
- l'acqua in bottiglia determina una forte produzione di RIFIUTI; le bottiglie PET sono altamente inquinanti, innescando, su larga scala, procedure di recupero/smaltimento difficili e costose. Il nostro Paese detiene purtroppo il primato europeo di consumo di acqua in bottiglia, con 192 litri/abitante. Consumo che causa un uso di oltre 350mila tonnellate di PET, con l'emissione di 1,2 milioni di tonnellate di CO<sub>2</sub>, oltre ad una gran quantità di rifiuti plastici che solo per un terzo vengono avviati a raccolta differenziata e di cui solo la metà avviata a riciclaggio. Disincentivandone l'uso si farebbe un grosso passo avanti verso la **STRATEGIA RIFIUTI ZERO**, peraltro prevista nel programma dell'attuale maggioranza;
- i consiglieri comunali hanno un ruolo pubblico e i loro comportamenti, nell'espletamento della loro funzione, possono avere un effetto educativo e/o di esempio per i cittadini;
- l'acqua del rubinetto è potabile ed, eventualmente, potrebbe essere filtrata per eliminare sapori sgradevoli dovuti al cloro;



---

## MoVimento 5 Stelle Gualdo Tadino

### IMPEGNA IL SINDACO E LA GIUNTA

- ad adoperarsi per far sostituire le attuali bottiglie di acqua minerale commerciale presenti sui banchi consiliari, con brocche di vetro contenenti acqua potabile del rubinetto.

Consigliere Comunale MoVimento 5 Stelle

Troiani Stefania

Stefania Troiani

# Concentrazioni limite per acque minerali e acque destinate al consumo umano

	DM 29/12/2003 (Italia) Acque minerali	D.L. 31/2001 (Italia) Acque destinate al consumo umano	Direttiva UE 2003/40/EC Acque minerali	Direttiva UE 1998/83/EC Acque destinate al consumo umano	EPA (Stati Uniti) Valori guida	Valori guida OMS
Ec (µS/cm)	-	2500 (g.v.)	-	2500 (g.v.)	-	-
pH	-	≥ 6,5 - ≤ 9,5 (g.v.)	-	≥ 6,5 - ≤ 9,5 (g.v.)	≥ 6,5 - ≤ 8,5	-
Alluminio (µg/L)	-	200 (g.v.)	-	200 (g.v.)	-	200
Ammonio (mg/L)	-	0,5 (g.v.)	-	0,5 (g.v.)	-	-
Antimonio (µg/L)	5	5	5	5	6	20
Arsenico (µg/L)	10	10	10	10	10	10
Bario (µg/L)	1000	-	1000	-	2000	700
Berillio (µg/L)	-	-	-	-	4	-
Boro (µg/L)	5000	1000	-	1000	-	500
Cadmio (µg/L)	3	5	3	5	5	3
Cloruri (mg/L)	-	250 (g.v.)	-	250 (g.v.)	-	250
Cromo (µg/L)	50	50	50	50	100	50
Ferro (µg/L)	-	200 (g.v.)	-	200 (g.v.)	200	-
Fluoruri (mg/L)	5 (1,5*)	1,5	5	1,5	4	1,5
Fosforo (mg/L)	-	-	-	5	-	-
Piombo (µg/L)	10	10	10	10	15	10
Manganese (µg/L)	500	50 (g.v.)	500	50 (g.v.)	-	400
Mercurio (µg/L)	1	1	1	1	2	6
Molibdeno (µg/L)	-	-	-	-	-	70
Nickel (µg/L)	20	-	20	20	-	70
Nitrati (mg/L)	45 (10*)	50	50	50	10	50
Nitriti (mg/L)	0,02	0,5	0,1	0,5	1	3
Rame (µg/L)	1000	1000	1000	2000	1300	2000
Selenio (µg/L)	10	10	10	10	50	10
Sodio (mg/L)	-	200 (g.v.)	-	200 (g.v.)	-	200
Solfati (mg/L)	-	250 (g.v.)	-	250 (g.v.)	-	500
Tallio (µg/L)	-	-	-	-	0,5 / 2	-
Uranio (µg/L)	-	-	-	-	30	15
Vanadio (µg/L)	-	50	-	-	-	-
Zinco (µg/L)	-	-	-	-	-	3000

(\*) Limite di legge per le acque destinate al consumo da parte dei neonati; (g.v.) valori guida