



## **CHE ACQUA “PASSA” IL TUO COMUNE?**

### **Qualità dell’acqua potabile nel tuo Comune - Dati medi annuali**

Valle Umbra Servizi S.p.A. riassume nella Tabella seguente i valori medi annuali riscontrati per alcuni parametri significativi, chimici e microbiologici, nell’acqua distribuita rispettivamente:

- nella città “capoluogo” del suo Comune;
- in tutte le frazioni del territorio del Comune medesimo.

COMUNE	Capoluogo Città / Frazioni del Comune	Parametri significativi delle analisi sulle acque potabili nelle reti di distribuzione - risultati 2022							
		VALORI MEDI ANNUI							
		Cloro residuo (mg/l) Vd. Glossario: 0,2	Nitrato (mg/l NO3) Limite: 50	Sodio (mg/l Na) Limite: 200	Durezza totale (°f) Limite: ≥ 15	Residuo secco a 180°C (mg/l) Vd. Glossario: 1500*	Ferro (µg/lFe) Limite: 200	Antiparassitari totali (µg/l) Limite: 0,50	Parametri Microbiologici: E. coli - Enterococchi (MPN/100ml) Limite: 0
BEVAGNA	Bevagna Città	0,15	15,81	10,87	34,34	373,67	18,84	0,00	0
	Frazioni del Comune di Bevagna	0,12	13,80	9,27	32,37	345,50	4,78	0,00	0
CAMPELLO SUL CLITUNNO	Campello sul Clitunno Città	0,08	17,80	4,62	23,54	275,00	2,36	0,01	0
	Frazioni del Comune di Campello sul Clitunno	0,11	6,11	3,69	20,00	228,92	20,24	0,09	0
CASCIA	Cascia Città	0,13	7,04	2,48	19,90	255,63	8,25	0,01	0
	Frazioni del Comune di Cascia	0,12	9,61	3,35	25,34	291,46	11,04	0,01	0
CASTEL RITALDI	Castel Ritaldi Città	0,12	9,70	6,70	26,24	215,00	20,00	0,03	0
	Frazioni del Comune di Castel Ritaldi	0,08	16,19	7,30	27,92	334,14	48,82	0,01	0
	Cerreto di Spoleto Città	0,09	24,70	5,90	33,91	398,00	3,00	0,01	0



<b>CERRETO DI SPOLETO</b>	Frazioni del Comune di Cerreto di Spoleto	0,10	7,30	4,40	22,88	265,71	9,38	0,01	0
<b>FOLIGNO</b>	Foligno Città	0,18	7,00	5,87	23,59	281,83	8,24	0,01	0
	Frazioni del Comune di Foligno	0,15	7,88	4,44	25,14	274,16	7,60	0,01	0
<b>GIANO DELL'UMBRIA</b>	Giano dell'Umbria Città	0,15	8,27	5,87	26,52	282,00	8,00	0,01	0
	Frazioni del Comune di Giano dell'Umbria	0,17	6,90	6,10	27,36	327,42	13,76	0,01	0
<b>GUALDO CATTANEO</b>	Gualdo Cattaneo Città	0,13	11,05	5,30	20,46	326,25	6,50	0,01	0
	Frazioni del Comune di Gualdo Cattaneo	0,19	8,97	6,87	26,90	308,29	10,14	0,02	0
<b>MONTEFALCO</b>	Montefalco Città	0,08	8,10	5,90	26,37	296,00	20,00	0,03	0
	Frazioni del Comune di Montefalco	0,10	8,15	5,60	26,61	302,00	4,50	0,00	0
<b>MONTELEONE DI SPOLETO</b>	Monteleone di Spoleto Città	0,10	5,00	1,87	11,77	196,00	4,33	0,01	0
	Frazioni del Comune di Monteleone di Spoleto	0,11	5,00	2,78	19,81	234,83	11,33	0,01	0
<b>NOCERA UMBRA</b>	Nocera Umbra Città	0,11	6,43	5,03	21,86	270,33	7,33	0,02	0
	Frazioni del Comune di Nocera Umbra	0,14	5,85	4,66	21,92	249,29	43,94	0,01	0



<b>NORCIA</b>	Norcia Città	0,10	5,89	2,40	29,82	328,23	10,15	0,01	0
	Frazioni del Comune di Norcia	0,13	5,57	2,68	17,76	251,05	15,54	0,01	0
<b>POGGIODOMO</b>	Poggiodomo Città	0,09	5,00	2,60	14,73	180,00	20,00	0,03	0
	Frazioni del Comune di Poggiodomo	0,14	4,18	2,58	22,13	248,50	8,75	0,01	0
<b>PRECI</b>	Preci Città	0,17	5,00	3,50	18,14	186,00	2,00	0,00	0
	Frazioni del Comune di Preci	0,13	4,91	4,34	20,99	243,29	15,49	0,01	0
<b>S. ANATOLIA DI NARCO</b>	S. Anatolia di Narco Città	0,08	2,59	2,92	14,17	209,50	2,68	0,00	0
	Frazioni del Comune di S. Anatolia di Narco	0,11	5,00	2,85	17,85	211,50	6,00	0,01	0
<b>SCHEGGINO</b>	Scheggino Città	0,07	4,47	2,53	14,53	176,67	8,83	0,01	0
	Frazioni del Comune di Scheggino	0,10	5,00	3,33	17,99	211,80	14,65	0,01	0
<b>SELLANO</b>	Sellano Città	0,10	6,10	2,90	20,39	231,00	2,00	0,00	0
	Frazioni del Comune di Sellano	0,10	5,32	3,62	20,53	231,45	5,77	0,01	0
<b>SPELLO</b>	Spello Città	0,17	9,92	7,59	26,55	364,00	11,84	0,02	0



	Frazioni del Comune di Spello	0,17	8,58	6,72	24,76	299,60	14,40	0,01	0
<b>SPOLETO</b>	Spoleto Città	0,09	7,88	4,25	20,87	270,83	4,36	0,02	0
	Frazioni del Comune di Spoleto	0,11	6,19	4,71	23,46	269,12	17,04	0,01	0
<b>TREVI</b>	Trevi Città	0,13	6,66	2,44	11,78	198,71	3,81	0,01	0
	Frazioni del Comune di Trevi	0,13	8,50	4,49	22,33	259,38	8,79	0,01	0
<b>VALLO DI NERA</b>	Vallo di Nera Città	0,13	5,00	4,75	20,24	218,00	4,77	0,00	0
	Frazioni del Comune di Vallo di Nera	0,12	5,00	5,30	23,00	266,00	14,57	0,02	0
<b>VALTOPINA</b>	Valtopina Città	0,20	5,00	21,75	41,67	416,00	4,00	0,00	0
	Frazioni del Comune di Valtopina	0,11	6,08	12,31	30,89	339,88	7,07	0,01	0

*I valori Limite sono quelli indicati nelle tabelle allegate al D.Lgs. 18/2023.*



Da quanto sopra, si evince l'alto livello di qualità delle acque distribuite, come testimoniano anche le principali caratteristiche chimiche e microbiologiche delle stesse, per esempio:

- durezza media adatta ad ogni fascia di età – valore guida (di seguito V.G.) massimo consigliato dall'OMS (Organizzazione Mondiale della Sanità) pari a 50 °f;
- basso contenuto di Sodio adeguato ad ogni tipo di alimentazione - V.G. consigliato da CEE pari a 20 mg/l Na;
- basso contenuto di Nitrati: V.G. previsto da CEE pari a 25 mg/l NO<sub>3</sub>;
- basso contenuto di Metalli pesanti come il Ferro, ad esempio – limite previsto 200 mg/l;
- Antiparassitari totali: pressoché assenti;
- sicurezza igienica garantita dall'assenza di indici batteriologici;
- Residuo fisso generalmente inferiore a 500 mg/l, caratteristico di acque oligominerali (\*).

\* Classificazione dell'acqua in base a Residuo fisso:

- Minimamente mineralizzata: Residuo fisso < 5 °f.
- OLIGOGOMINERALE: Residuo fisso < 50 °f.
- Minerale: Residuo fisso tra 50 e 150 °f.