

**INFORMAZIONE ALL'UTENZA SULLA QUALITA' DELL'ACQUA EROGATA NEL 2022**

(art.5 ordinanza del DFI concernente l'acqua potabile, l'acqua sorgiva e l'acqua minerale)

CONTONE		MAGADINO	
Zona di distribuzione	Contone	Zona di distribuzione	Magadino, Quartino
Qualità "classe OMS"	Eccellente	Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità	Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua sorgiva e acqua di falda	Provenienza	Acqua sorgiva
Durezza	Molto dolce	Durezza	Molto dolce
Caratteristiche chimiche	Aggressiva	Caratteristiche chimiche	Aggressiva
Trattamento	Disinfezione acqua sorgiva con raggi ultravioletti	Trattamento	Disinfezione con raggi ultravioletti
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata	Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata
Sali minerali e oligominerali	Calcio 8.74 mg/l Magnesio 2.43 mg/l Potassio 2.21 mg/l Silicio 7.11 mg/l Sodio 8.76 mg/l	Sali minerali e oligominerali	Calcio 4.05 mg/l Magnesio 1.58 mg/l Potassio 1.11 mg/l Silicio 7.27 mg/l Sodio 2.95 mg/l

PIAZZOGNA		SAN NAZZARO	
Zona di distribuzione	Piazzogna	Zona di distribuzione	San Nazzaro
Qualità "classe OMS"	Eccellente	Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità	Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua di falda	Provenienza	Acqua sorgiva e acqua di riale
Durezza	Molto dolce	Durezza	Molto dolce
Caratteristiche chimiche	Aggressiva	Caratteristiche chimiche	Aggressiva
Trattamento	Disinfezione acqua di falda con raggi ultravioletti	Trattamento	Disinfezione con raggi ultravioletti e clorazione
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata	Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata
Sali minerali e oligominerali	Calcio 1.67 mg/l Magnesio 0.50 mg/l Potassio 0.50 mg/l Silicio 3.38 mg/l Sodio 2.20 mg/l	Sali minerali e oligominerali	Calcio 1.67 mg/l Magnesio 0.50 mg/l Potassio 0.50 mg/l Silicio 3.79 mg/l Sodio 1.65 mg/l



GERRA			SANT'ABBONDIO		
Zona di distribuzione	Gerra		Zona di distribuzione	Sant'Abbondio	
Qualità "classe OMS"	Eccellente		Qualità "classe OMS"	Eccellente	
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità		Potabilità	Nessun avviso di non potabilità	
Provenienza	Acqua sorgiva		Provenienza	Acqua sorgiva	
Durezza	Molto dolce		Durezza	Molto dolce	
Caratteristiche chimiche	Aggressiva		Caratteristiche chimiche	Aggressiva	
Trattamento	Nessuno		Trattamento	Nessuno	
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata		Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata	
Sali minerali e oligominerali	Calcio	1.49 mg/l	Sali minerali e oligominerali	Calcio	1.85 mg/l
	Magnesio	0.50 mg/l		Magnesio	0.50 mg/l
	Potassio	0.50 mg/l		Potassio	0.50 mg/l
	Silicio	4.34 mg/l		Silicio	6.53 mg/l
	Sodio	1.91 mg/l		Sodio	2.82 mg/l

CAVIANO			VIRA		
Zona di distribuzione	Caviano		Zona di distribuzione	Vira	
Qualità "classe OMS"	Eccellente		Qualità "classe OMS"	Eccellente	
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità		Potabilità	Nessun avviso di non potabilità	
Provenienza	Acqua sorgiva		Provenienza	Acqua sorgiva e acqua di falda	
Durezza	Molto dolce		Durezza	Molto dolce	
Caratteristiche chimiche	Aggressiva		Caratteristiche chimiche	Aggressiva	
Trattamento	Nessuno		Trattamento	Disinfezione acqua di falda con raggi ultravioletti	
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata		Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata	
Sali minerali e oligominerali	Calcio	4.16 mg/l	Sali minerali e oligominerali	Calcio	1.67 mg/l
	Magnesio	0.83 mg/l		Magnesio	0.50 mg/l
	Potassio	0.61 mg/l		Potassio	0.50 mg/l
	Silicio	11.50 mg/l		Silicio	3.38 mg/l
	Sodio	5.73 mg/l		Sodio	2.20 mg/l



INDEMINI (azienda patriziale)			
Zona di distribuzione	Indemini		
Qualità "classe OMS"	Eccellente		
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità		
Provenienza	Acqua sorgiva		
Durezza	Molto dolce		
Caratteristiche chimiche	Aggressiva		
Trattamento	Nessuno		
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata		
Sali minerali e oligominerali	Calcio	1.7	mg/l
	Magnesio	0.2	mg/l
	Potassio	0.5	mg/l
	Silicio	-	mg/l
	Sodio	1.8	mg/l

SERVIZIO APPROVVIGIONAMENTO IDRICO