

**INFORMAZIONE ALL'UTENZA SULLA QUALITA' DELL'ACQUA EROGATA NEL 2018**

(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 sorgiva e 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"	Buona	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 Magnesio 0.50 mg/l Potassio 0.50 mg/l Silicio 4.34 mg/l Sodio 1.91 mg/l	Sali minerali e oligominerali	Calcio 1.85 mg/l Magnesio 0.50 mg/l Potassio 0.50 mg/l Silicio 6.53 mg/l Sodio 2.82 mg/l

CAVIANO		VIRA	
Zona di distribuzione	Caviano	Zona di distribuzione	Vira
Qualità "classe OMS"	Eccellente	Qualità "classe OMS"	Buona
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 Magnesio 0.83 mg/l Potassio 0.61 mg/l Silicio 11.50 mg/l Sodio 5.73 mg/l	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



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