



dicembre 2013

**QUALITÀ DELL'ACQUA POTABILE****Acquedotto di Lavertezzo Piano**

Acqua prodotta dalle sorgenti del **Consorzio intercomunale acqua potabile Val Pesta**

Zona di distribuzione	Lavertezzo Piano
Qualità "Classe OMS"	Nessuna (cfr. Trattamento)
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua sorgiva
Durezza	Molto dolce: 2 °fr
Caratteristiche chimiche	Aggressiva
Trattamento	gennaio/maggio: trattamento con cloro da giugno: disinfezione con raggi ultravioletti
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata (36 mg/L)
Sali minerali e oligoelementi	Calcio: mg/L Magnesio: mg/L Cloruro: mg/L Solfato: mg/L

**Acquedotto di Lavertezzo Valle**

Acqua prodotta dalla sorgente Cognora

Zona di distribuzione	Nucleo di Cognora
Qualità "Classe OMS"	Scarsa
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua sorgiva
Durezza	Molto dolce: 1 °fr
Caratteristiche chimiche	Aggressiva
Trattamento	Nessuno
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata (24.75 mg/L)
Sali minerali e oligoelementi	Calcio: 5.1 mg/L Magnesio: 0 mg/L Solfato: <40 mg/L

### Acqua prodotta dalla sorgente Crona

Zona di distribuzione	Nuclei di: Sambugaro, Verzuolo, Rancone e Salici poi immessa nella rete che serve i nuclei di: Lavertezzo Paese, Posse e Oviga di fuori
Qualità "Classe OMS"	Scarsa
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua sorgiva
Durezza	Molto dolce: 1 °fr
Caratteristiche chimiche	Aggressiva
Trattamento	Nessuno
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata (13.5 mg/L)
Sali minerali e oligoelementi	Calcio: <10 mg/L Magnesio: <5 mg/L Cloruro: <0.5mg/L Solfato: <10 mg/L

### Acqua prodotta dalla sorgente Aquino

Zona di distribuzione	Nuclei di: Aquino, Oviga, Lavertezzo Paese, Posse e Oviga di fuori
Qualità "Classe OMS"	Nessuna (cfr. Trattamento)
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua sorgiva
Durezza	Molto dolce: 1 °fr
Caratteristiche chimiche	Aggressiva
Trattamento	Disinfezione con raggi ultravioletti
Mineralizzazione	Molto debolmente mineralizzata (18.75 mg/L)
Sali minerali e oligoelementi	Calcio: <10 mg/L Magnesio: <5 mg/L Cloruro: <0.5mg/L Solfato: <10 mg/L