



**Acqua Minerale San Benedetto S.p.A**  
**Laboratorio Chimico Strumentale**

<b>Protocollo</b>	Protocollo 604 A1
<b>Codice</b>	1724
<b>Denominazione prodotto</b>	ACQUA NATURALE 1L VAR FB 2016
<b>Lotto</b>	06LA7231A
<b>Data inizio analisi</b>	12/10/2017

**Rapporto di prova**

**Parametri chimico fisici**

Attività ione idrogeno (pH)	7,9	pH
Conduttività	427	μS/cm

**Analisi chimica:**

AMMONIO (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0,05	mg/l
FOSFATI (PO <sub>4</sub> <sup>---</sup> )	<0,05	mg/l
NITRITI (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0,05	mg/l
CLORURI (Cl <sup>-</sup> )	3,2	mg/l
NITRATI (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	8,9	mg/l
SOLFATI (SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> )	4,6	mg/l
SODIO (Na <sup>+</sup> )	6,7	mg/l
POTASSIO (K <sup>+</sup> )	1,1	mg/l
MAGNESIO (Mg <sup>++</sup> )	29,4	mg/l
CALCIO (Ca <sup>++</sup> )	50,6	mg/l
FLUORURI (F <sup>-</sup> )	<0,1	mg/l

**Data rapporto** 24 ottobre 2017

**Commento**

L'acqua in esame non presenta, per i parametri determinati, indici di contaminazione chimica. Si evidenzia altresì un lieve aumento di sodio e cloruri, sempre al di sotto dei limiti previsti, che però non è riscontrabile in un aumento del valore della conducibilità.

Il Chimico Analista  
*Rodelli D. / Scanferlato R.*

Il Responsabile del Laboratorio  
*Paola Zin*