



Azienda  
Multiservizi  
Valenzana S.p.A.

## COMPOSIZIONE ANALITICA DELL'ACQUA POTABILE

VALORE MEDI DEI PARAMETRI RILEVATI

Periodo di riferimento : 1 luglio 2016 - 31 dicembre 2016

Parametro	Unità di misura	Valori di legge (D.Lgs. 31/2001 e s.m.i.)	Comuni gestiti da A.M.V. SpA					
			VALENZA	VALENZA (frazione Monte)	PECETTO DI VALENZA	BASSIGNANA	BASSIGNANA (frazione Fiondi)	BASSIGNANA (frazione Mugarone)
PH	Unità pH	6,5 ÷ 9,5	7,5	7,9	7,3	7,3	7,1	7,3
Residuo fisso 180°	mg/l	1500 <sup>(1)</sup>	375	191	490	494	689	684
Durezza	°F	15 ÷ 50 <sup>(2)</sup>	30	13	40	38	51	37
Conducibilità	µS/cm 20°C	2500	554	280	700	735	1000	1020
Calcio	mg/l Ca	<sup>(3)</sup>	93	36	126	117	143	102
Magnesio	mg/l Mg	<sup>(3)</sup>	16,9	8,1	21,8	20,6	38,5	29,4
Ammonio	mg/l NH4	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,35
Cloruri	mg/l Cl	250	18	8	28	56	122	151
Solfati	mg/l SO4	250	46	2	63	37	72	70
Potassio	mg/l K	<sup>(3)</sup>	2,15	0,95	1,40	0,40	1,20	2,10
Sodio	mg/l Na	200	16	17	18	25	47	110
Arsenico	µg/l As	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Bicarbonato	mg/l HCO3	<sup>(3)</sup>	303	192	376	314	467	378
Cloro residuo	mg/l Cl2	0,2 <sup>(2)</sup>	0,18	0,05	0,17	0,11	0,11	0,19
Fluoruri	mg/l F	1,5	0,11	<0,10	0,17	<0,10	0,20	0,24
Nitrati	mg/l NO3	50	6,8	0,5	21,5	47,9	33,6	1,1
Nitriti	mg/l NO2	0,5	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Manganese	µg/l Mn	50	2	8	<1	<1	<1	<1

**Note:**

<sup>(1)</sup> Valore massimo consigliato

<sup>(2)</sup> Valori consigliati

<sup>(3)</sup> Non specificato nel D.Lgs. 31/2001 e s.m.i.