

## Acqua Depurata F.U.

Product Specifications: Acqua Depurata F.U., PW			
Standards: F.U.,E.P., ISO 3696 Q3, ASTM D 1193 TYPE 4,USP PW			
INCI: aqua PE: water DCI: distilled water			
CAS No: 7732-18-5 EINECS / ELINCS No: 2317912 M = 18.02			
Physical Appearance:clear, colorless and odorless liquid. PH from 5.5 to 7.			
Parameters	Values	M.U.	Method
Toc	< 0.5	ppm	EP.2.2.44
Aluminium	≤10	ppb	EP.2.4.17
Chlorides	Comply		EP.0008
Nitrates	Comply		EP.0008
Nitrites	< 0.05	ppm	ISTISAN 2007/31 ISS CBB 037
Sulfides	< 0.05	ppm	ISO 10530:1992
Fluorides	< 0.1	ppm	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Silica	< 0.05	ppm	APAT CNR IRSA 4130 Man 29 2003
Haevy metals	< 0.1	ppm	EP.2.4.8
Cadmium	< 0.1	ppm	Mass spectrometer
Total chrome	< 0.1	ppm	Mass spectrometer
Iron	< 0.1	ppm	Mass spectrometer
Copper	< 0.1	ppm	Mass spectrometer
Nickel	< 0.1	ppm	Mass spectrometer
Zinc	< 0.1	ppm	Mass spectrometer
Potassium	< 0.1	ppm	Mass spectrometer
Sodium	< 0.1	ppm	Mass spectrometer
Calcium	Comply		EP.0008
Magnesium	Comply		EP.0008
Ammonium	< 0.2	ppm	EP.0008
Sulfates	Comply		EP.0008
Microb. monitoring	< 100	Cfu/ml	EP.0008
Bacterial endotoxin	< 0,25	EU/ml	EP.2.6.14
Conducivity	0.9	µs/cm	EP.0008
Resistivity	1.1	Mohm-cm	EP.0008
Oxidisable substances	Comply		EP.0008
Residue	Comply		EP.0008
Acidity or alkalinity	Comply		EP.0008
Microfiltration 0.45 micron			
Controllo qualità:lotto approvato			
Direttore tecnico qualità:			
Santangelo Emiliano			
Documento redatto digitalmente			
Si attesta che il prodotto è conforme alla specifica sopra riportata.			
Si declina ogni responsabilità per l'eventuale inquinamento dovuto alla non idoneità dei Vs. contenitori.			
N.B.:i dati indicati sono da considerarsi alla produzione.			
Per quanto riguarda l'inquinamento chimico, il prodotto ha scadenza a 18 mesi dalla data del presente documento.			
CONSERVARE IN LUOGO FRESCO E LONTANO DA FONTI DI LUCE.			