

PARAMETRI CHIMICI DELL'ACQUA POTABILE

	unità di misura	valore Roma*	valore D.Lgs 31/01
pH	u. di pH	7,5	≥6,5e≤9,5
Conducibilità a 20°C	µS/cm	546	2500
Residuo secco a 180°C	mg/l	390	1500
Calcio (Ca)	mg/l	98	-
Magnesio (Mg)	mg/l	19	-
Durezza	°F	32	15 - 50
Sodio (Na)	mg/l	5,5	200
Potassio (K)	mg/l	3,0	-
Cloruro (Cl)	mg/l	6,5	250
Solfato (SO ₄)	mg/l	15	250
Nitrato (NO ₃)	mg/l	3,8	50
Fluoruro (F)	mg/l	0,2	1,50
Ferro (Fe)	µg/l	5,0	200
Manganese (Mn)	µg/l	0,3	50

* valori medi

CARATTERISTICHE DI QUALITÀ

- assoluta sicurezza igienica garantita dalla costante assenza di indici microbiologici
- discreto livello di mineralizzazione che ne determina la gradevolezza
- bassa concentrazione di nitrati
- pressochè assenti piombo, arsenico, cadmio, cromo e nichel.

LaboratoRI esegue ogni anno circa 250.000 analisi che attestano la qualità dell'acqua di Roma fino al punto di consegna (contatore). I valori sono conformi al Decreto legislativo 31/2001, entrato in vigore nel 2003.



Roma, 11 aprile 2007



IL RESPONSABILE

Acea SpA

Analisi effettuato presso
LaboratoRI SpA
via Vittoriano, 165
00189 Roma

LA CARTA DI IDENTITA' DELL'ACQUA