

**AZIENDA SANITARIA LOCALE - A.S.L.
DELLA PROVINCIA DI VARESE**

PRESIDIO MULTIZONALE DI IGIENE E PREVENZIONE (P.M.I.P.)

UNITA' OPERATIVA: CHIMICA

SEZIONE ALIMENTI - DROGHE - COSMETICI - FARMACEUTICI - ECC.

CERTIFICATO DI ANALISI

Data 18-12-1997

Reg. Gen. Analisi n. 11565

Caratteristiche campione:

Campione di Idrosilex pronto.

Richiedente Mapei Via Cafiero, 22 20158 Milano.

Risultati delle analisi:

Un provino avente una superficie di contatto di 100 cm², dopo lavaggio in acqua corrente per due ore, e' stato immerso in 1000 cm³ per ventiquattro ore alla temperatura di 20°C, in un'acqua avente le caratteristiche determinate.

	Acqua riferimento	dopo contatto
Colora	0 mg/l Pt Co	0 mg/l Pt Co
Torbidita'	0.1 U.Jacks.	0.1 U.Jacks.
Odore	0 Tass. dil.	0 Tass. dil.
Sapore	0 Tass. dil.	0 Tass. dil.
pH	7.8 pH	8.6 pH
Conducibilita'	329 mS/cm-1	303 mS/cm-1
Cloruri	5.1 mg/l	5.7 mg/l
Solfati	11.6 mg/l	17.3 mg/l
Calcio	58.4 mg/l	27.0 mg/l
Durezza	19.9 °F	10.1 °F
Magnesio	12.8 mg/l	8.1 mg/l
Nitrati	19.0 mg/l	19.1 mg/l
Ammoniaca	0.0 mg/l	0.05 mg/l
Nitriti	0.0 mg/l	0.01 mg/l
Ferro	34 mcg/l	41 mcg/l
Ossidabilita'	0.32 mg/l O ₂	0.46 mg/l O ₂
Mater. in sospen.	0.0 mg/l	0.0 mg/l
Fosforo	0.0 mg/l P ₂ O ₅	0.0 mg/l P ₂ O ₅
Cadmio	0.00 mcg/l	0.00 mcg/l
Cromo res. lib.	0.0 mg/l	0.0 mg/l
Piombo	0.6 mcg/l	0.8 mcg/l
Cromo	0.0 mcg/l	3.0 mcg/l

Giudizio

I valori riportati dell'acqua dopo contatto con il sopraindicato materiale, risultano conformi al D.P.R. 24 Maggio 1988 n.236 attuazione C.E.E. n.80/778 ai sensi art. 15 Legge del 16 Aprile 1987 n.183 (il giudizio vale solo per i parametri riportati).

Analista : p.ch. E.Colombo

Il responsabile di Sezione
dr. Danilo Tornamenti

Il Responsabile dell'Unita' Operativa CHIMICA
dr. Renato Soma

Varese, li 02-03-1998



Renato Soma