



LABORATORIO GEO -TECNOLOGICO EMILIANO s.r.l.

CERTIFICATO DI ANALISI CHIMICO-FISICHE

CERTIFICATO N. 189 /20

PARMA, 29/1/96

COMMITTENTE :	LATERLITE spa
INDIRIZZO :	RUBBIANO (PR)
DESCRIZIONE DEL CAMPIONE :	N.2 CAMPIONI DI "AGRILECA" A DIVERSA GRANULOMETRIA
PROVENIENZA :	CONSEGNATI DAL COMMITTENTE

TIPO DI ANALISI : TEST DI CESSIONE IN ACQUA DISTILLATA

DATA DEL PRELIEVO :	DATA DELLA PROVA : 29/1/96
NS. RIFERIMENTO N.: 105 /96	DEL : 24/1/96

RISULTATI DELLE ANALISI

Modalità di prova : una aliquota di ciascuno dei due campioni di "Agrileca" è stato essiccato e posto a contatto per 24 ore con un volume di acqua distillata pari a 2,5 volte il peso dei campioni , il tutto alla temperatura di 20°C.

Dopo 24 ore sul solvente acquoso sono state effettuate le seguenti determinazioni :

parametro	un. misura	Leca 3-8	Leca 8-12
conc. ioni idrogeno	pH	7,17	7,23
conducibilità spec. (25°C)	mS/cm	0,541	0,494
Sali totali disciolti	%	0,28	0,17
ione solfato	ppm SO ₄	514	469
ione carbonato	ppm CO ₃	77	81
ione sodio	ppm Na	28,5	19,5
ione potassio	ppm K	8,11	6,79
ione calcio	ppm Ca	216,5	225,1
ione magnesio	ppm Mg	58,12	57,25
ione ferro	ppm Fe	tracce	tracce



Nota : i valori della tabella espressi in ppm si riferiscono ai mg di ioni rilasciati per ogni Kg di Agrileca



La Direzione
Dott. Ing. F. Zatti Dott. Ing. P. L. Sassi