

서울특별시품질시험소

우 137-140 서울시 서초구 태봉로 131 (우면동) / 전화 (02)3462-6713 ~ 4 / 전송 3462-7210
 처리부서 : 토질재료시험과(본관1층) 과장:장동우 , 담당:김득원

문서번호: 토질재료시험과 -

시행일자: 2014. 6.

수 신 :

참 조 :

제 목 :

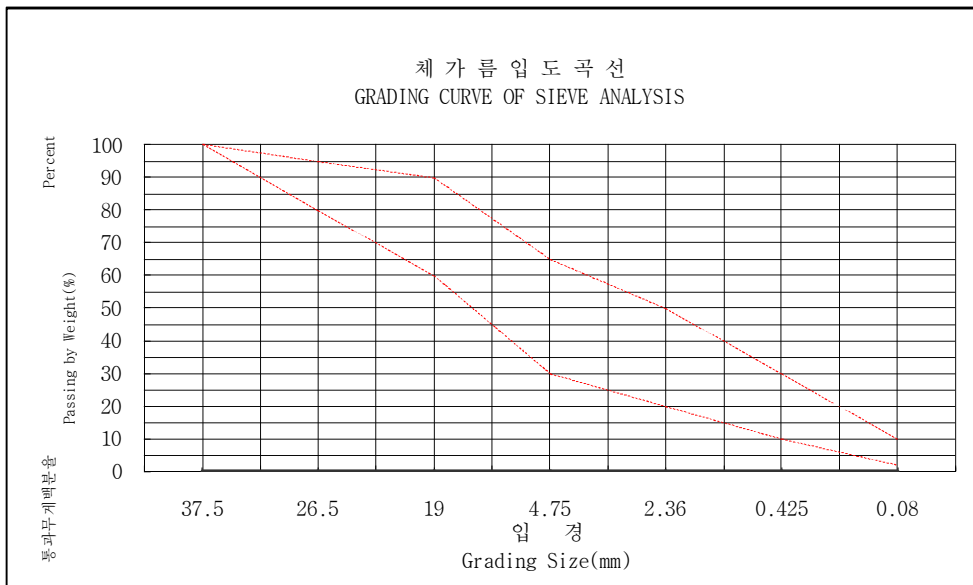
시 험 성 적 서

공사명: 시험완료일: 2014.6.20.
 시험번호: 포-14 (NO.) 시료채취장소: 기술책임자: 장동우
 시료종류: 입도조정기층재(B-1) 시험 대상량 : 1 점 시험자: 김득원
 시험접수일: 2014.6.18. 시료 채취자 : 시료채취일:

밀도	Density	-	g/cm ³	소성지수 P.I	-	최적함수비 O.M.C	5.2	(%)
흡수율	Absorption	-	(%)	수정 CBR	-	씻기시험(#20체통과량)	-	(%)
마모율	Abrasion	-	(%)	최대건조밀도 (MaxDryDensity)	2.094	g/cm ³	자연함수비	-

체가름통과율표
 PERCENT PASSING OF
 SIEVE ANALYSIS

체의크기 (mm)	통과율 (%)
75	-
50	-
40	#REF!
25	#REF!
20	#REF!
15	-
5	#REF!
2	#REF!
0.4	#REF!
0.08	#REF!
pan	



※ 시험방법 : KS F 2306:2000, KS F 2502:2005, KS F 2503:2007, KS F 2511:2007, KS F 2303:2000, KS F 2320:2000, KS F 2312:2001

※ 기준 : 서울특별시 전문시방서 참조

※ 위 내용은 의뢰자가 제공한 시료의 시험결과임

서울특별시품질시험소장

다 짐 시 험

지 시 번 호 : 포-14

시 험 일 자: 2014.6.20.

기술책임자 : 장흥우

시 험 방 법 : KS F 2312:2001:E

시 험 자 : 김득환

물 드 : 9
9

부 피 : 2214.078 cm³
2214.078 cm³

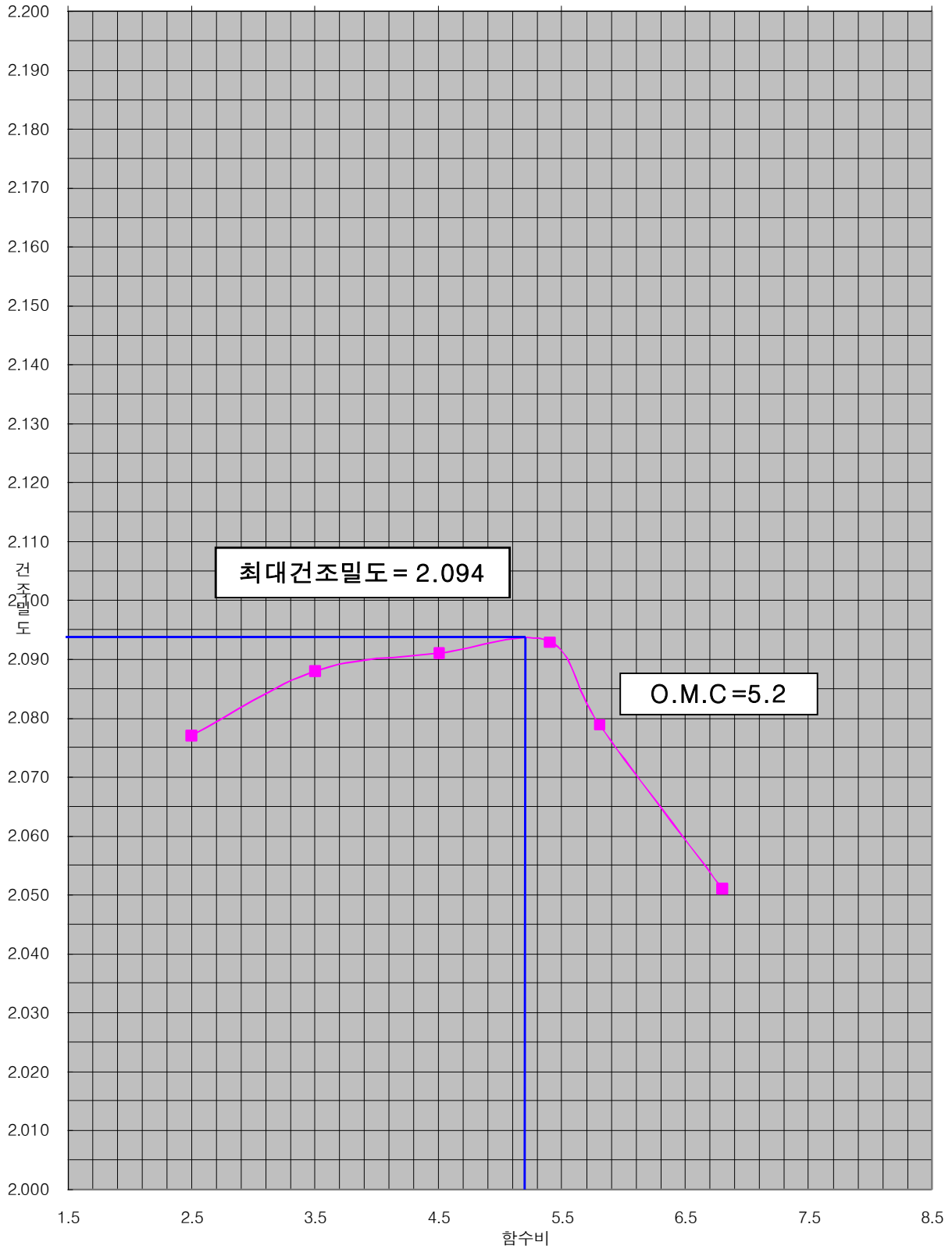
무 게 : 5892.9 g
5892.9 g

밀 도 : #####

(시료+몰드)무게(g)	1	10607.3	2	10677.1	3	10729.9
젖은시료무게(g)		4714.4		4784.2		4837.0
젖은밀도 Y t(g/cm ³)		2.129		2.161		2.185
함 수 비 측 정	WW:	1456.3	DW:	1201.1	WW:	1346.1
	DW:	1428.0	TW:	177.0	DW:	1167.3
	Ww:	28.3	Ws:	1251.0	Ww:	33.8
	W:	2.3	W:	3.4	W:	4.2
	WW:	1118.4	DW:	1091.4	WW:	1087.4
	DW:	1093.6	TW:	178.6	DW:	1060.9
Ww:	24.8	Ws:	915.0	Ww:	30.5	
W:	2.7	W:	3.5	W:	4.7	
평균함수비 W(%)		2.5		3.5		4.5
건조밀도 Y d(g/cm ³)		2.077		2.088		2.091
영 공기 간극 상태 건 조 밀 도 (g/cm ³)		#REF!		#REF!		#REF!
(시료+몰드)무게(g)	4	10777.3	5	10762.7	6	10742.3
젖은시료무게(g)		4884.4		4869.8		4849.4
젖은밀도 Y t(g/cm ³)		2.206		2.199		2.190
함 수 비 측 정	WW:	1210.2	DW:	1100.3	WW:	1462.3
	DW:	1156.3	TW:	206.3	DW:	1052.1
	Ww:	53.9	Ws:	950.0	Ww:	48.2
	W:	5.7	W:	5.5	W:	6.9
	WW:	1164.9	DW:	1112.5	WW:	1359.2
	DW:	1118.4	TW:	209.1	DW:	1058.4
Ww:	46.5	Ws:	909.3	Ww:	54.1	
W:	5.1	W:	6.1	W:	6.6	
평균함수비 W(%)		5.4		5.8		6.8
건조밀도 Y d(g/cm ³)		2.093		2.079		2.051
영 공기 간극 상태 건 조 밀 도 (g/cm ³)		#REF!		#REF!		#REF!
비 고						

182.9	179.8	205.1
180.4	173.6	179.8
187.6	177.5	172.2
206.4	208	174.9
209.2	181.5	180.1
178.5	186.9	206.1

다 짐 곡 선



■ 다짐곡선
 ◆ 영공기간곡선