

ภาคผนวก ก

ตารางที่ 1 ค่าการดูดกลืนแสงของสารละลายดินที่มีอนุภาคแขวนลอยขนาดเล็กกว่า 0.002 มม.
โดยผสมสารโพลีเมอร์ (A-PAM) ความเข้มข้นต่างกัน

ความเข้มข้นของ PAM, มก/ลิตร	ค่าการดูดกลืนแสงของสารละลายดิน	
	A-PAM ชนิดที่ 1	A-PAM ชนิดที่ 2
100	1.005	1.08
40	0.82	0.865
10	0.617	0.621
5	0.509	0.505
0 (น้ำเปล่า)	2.482	2.482

สารละลายที่มีค่าดูดกลืนแสงสูงแสดงว่าน้ำใสมาก หรืออีกนัยหนึ่งหมายถึงอนุภาคดินจับตัวกัน
ตกตะกอนมาก