

ตารางที่ 4 ผลการตรวจสอบการยับยั้งจุลชีพของแบคทีเรียกรดแลกติกด้วยวิธี Agar well diffusion โดยใช้สารละลายไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ที่ไม่ได้ทำการปรับพีเอช

ไอโซเลท	ขนาดบริเวณไฮของการยับยั้ง																	
	<i>E. coli</i>			<i>E. coli</i> O157:H7			<i>Salmonella</i> sp 2			<i>S. Enteritidis</i>			<i>S. Typhimurium</i>			<i>Ent. faecalis</i>		
	ATCC 8739			DMST 12743						SOO3			DMST 16809			TISTR 379		
	ครั้งที่			ครั้งที่			ครั้งที่			ครั้งที่			ครั้งที่			ครั้งที่		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
MS-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	-	-	-	-	-	+++	-	-
IG-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	-	-	-	-	-	-	-	-
IG-8	++	-	-	++	-	-	+++	-	-	+++	-	-	+++	-	-	++	-	-
PR-2	-	++	++	-	++	++++	-	++	-	++	++	-	++	++	++	+++	+++	+++
IFS-1	++	++	++	++	++	+++	-	++	-	+++	++	-	++	++	++	-	+++	+++
MG-2	++	++	++	+++	++	+++	++	++	-	++	++	++	+++	++	++	++	+++	+++
IG-3	-	++	++	-	+++	+++	+++	++	-	++	+++	-	++	++	++	++	+++	+++

หมายเหตุ ++++ ขนาดรัศมีบริเวณไฮ >1.5 เซนติเมตร +++ ขนาดรัศมีบริเวณไฮ >1.0-1.5 เซนติเมตร
 ++ ขนาดรัศมีบริเวณไฮ >0.5-1.0 เซนติเมตร + ขนาดรัศมีบริเวณไฮ >0.1-0.5 เซนติเมตร
 - ไม่สามารถสร้างบริเวณไฮได้