

ตารางที่ 15 ผลการตรวจหา *Cymbidium Mosaic Virus* ใน PLBs ใหม่อุ่นที่ 1 ของ *Mokara Chark Kuan* ด้วยวิธี DAS-ELISA และ RT-PCR หลังได้รับ Ribavirin ร่วมกับ DTU

Riba ^{1/} /DTU (mM)	จำนวนตัวอย่างทั้งหมด	จำนวนตัวอย่างที่ให้ผลบวกโดยวิธี		จำนวนตัวอย่างที่ปลอดเชื้อ	ร้อยละของตัวอย่างที่ปลอดเชื้อ
		DAS- ELISA ^{2/}	RT-PCR ^{3/}		
0.00/0.00	14	14/14	NT	0/14	0
0.075/0.15	8	6/8	1/2	1/8	12.50
0.125/0.15	33	29/33	1/4	1/33	3.03
0.125/0.20	32	28/32	2/4	2/32	6.25

^{1/} Riba : Ribavirin เข้มข้น 0.075 มิลลิโมลาร์ นาน 3 สัปดาห์ หรือ เข้มข้น 0.125 มิลลิโมลาร์ นาน 1 สัปดาห์
DTU : Dithiouracil เข้มข้น 0.15 มิลลิโมลาร์ นาน 20 วัน หรือ เข้มข้น 0.15 หรือ 0.20 มิลลิโมลาร์ นาน 30 วัน

^{2/} $OD_{405} \geq 2x OD\text{-healthy} = \text{positive (+)}$

^{3/} ตรวจจากตัวอย่างที่ให้ผลเป็นลบโดยวิธี DAS-ELISA

ตารางที่ 16 ผลการตรวจหา *Cymbidium Mosaic Virus* ใน PLBs ใหม่รุ่นที่ 2 ที่เกิดจาก PLBs รุ่นที่ 1 ที่มีไวรัสของ *Mokara Chark Kuan* ด้วยวิธี DAS-ELISA และ RT-PCR หลังได้รับ Ribavirin ร่วมกับ DTU

Riba ^{1/} /DTU (mM)	จำนวนตัวอย่างทั้งหมด	จำนวนตัวอย่างที่ให้ผลบวกโดยวิธี		จำนวนตัวอย่างที่ปลอดเชื้อ	ร้อยละของตัวอย่างที่ปลอดเชื้อ
		DAS- ELISA ^{2/}	RT-PCR ^{3/}		
0.00/0.00	10	9/10	1/1	0/10	0
0.075/0.15	24	8/24	4/16	12/24	50
0.125/0.15	44	33/44	3/11	8/44	18.18
0.125/0.20	39	25/39	4/14	12/39	30.77

^{1/} Riba : Ribavirin เข้มข้น 0.075 มิลลิโมลาร์ นาน 3 สัปดาห์ หรือ เข้มข้น 0.125 มิลลิโมลาร์ นาน 1 สัปดาห์
 DTU : Dithiouracil เข้มข้น 0.15 มิลลิโมลาร์ นาน 20 วัน หรือ เข้มข้น 0.15 หรือ 0.20 มิลลิโมลาร์ นาน 30 วัน

^{2/} $OD_{405} \geq 2x OD\text{-healthy} = \text{positive (+)}$

^{3/} ตรวจจากตัวอย่างที่ให้ผลเป็นลบโดยวิธี DAS-ELISA

ตารางที่ 17 ผลการตรวจหา *Cymbidium Mosaic Virus* ใน PLBs ใหม่รุ่นที่ 1 ของ *Oncidium Gower Ramsey* ด้วยวิธี DAS-ELISA และ RT-PCR หลังได้รับ Ribavirin ร่วมกับ DTU

Riba ^{1/} /DTU (mM)	จำนวนตัวอย่างทั้งหมด	จำนวนตัวอย่างที่ให้ผลบวกโดยวิธี		จำนวนตัวอย่างที่ปลอดเชื้อ	ร้อยละของตัวอย่างที่ปลอดเชื้อ
		DAS- ELISA ^{2/}	RT-PCR ^{3/}		
0.00/0.00	16	16/16	NT	0/16	0
0.075/0.10	23	8/23	4/15	11/23	47.83
0.075/0.15	23	11/23	1/12	11/23	47.83
0.10/0.10	31	5/31	7/26	19/26	61.29

^{1/} Riba : Ribavirin เข้มข้น 0.75 มิลลิโมลาร์ นาน 4 สัปดาห์ หรือ เข้มข้น 0.10 มิลลิโมลาร์ นาน 3 สัปดาห์

DTU : Dithiouracil เข้มข้น 0.10 หรือ 0.15 มิลลิโมลาร์ นาน 40 วัน

^{2/} $OD_{405} \geq 2x OD\text{-healthy} = \text{positive (+)}$

^{3/} ตรวจจากตัวอย่างที่ให้ผลเป็นลบโดยวิธี DAS-ELISA