

ตารางที่ 5 การเปลี่ยนแปลงสีกลีบดอกบัวเมื่อจุ่มด้วยวานหางจระเข้และทำการรมด้วยคาร์บอนไดออกไซด์ที่ความเข้มข้น 0, 25, 50, 75 และ 100%

กรรมวิธี (%CO ₂)	ก่อนจุ่ม			การเปลี่ยนแปลงสีของกลีบดอกบัวหลังการจุ่มวันที่ ¹								
				1			2			3		
	L	a(-)	b(+)	L	a(-)	b(+)	L	a(-)	b(+)	L	a(-)	b(+)
control	53.67	6.05	34.40	49.28b	6.15a	27.58c	55.79a	6.22abc	33.01a	55.09a	7.35a	34.26a
0	53.67	6.05	34.40	50.63ab	6.12a	26.56c	50.92bc	6.22abc	33.01a	53.97a	7.53a	35.00a
25	53.67	6.05	34.40	51.13ab	6.74a	32.33b	49.39c	5.71ab	27.30b	53.75a	7.65a	34.72a
50	53.67	6.05	34.40	51.57ab	5.13a	26.62c	52.80b	7.71c	34.41a	49.00a	6.72a	34.22a
75	53.67	6.05	34.40	53.22a	6.31a	27.18c	51.83b	6.65bc	32.07a	52.49a	7.20a	35.95a
100	53.67	6.05	34.40	53.98a	6.70a	37.20a	52.88b	4.90a	31.71a	53.45a	6.92a	35.60a

¹ตัวเลขตามด้วยอักษรที่ไม่เหมือนกันแสดงว่ามีความแตกต่างกันทางสถิติ โดยเปรียบเทียบวิธี Duncan's New Multiple's Range Test (DMRT) ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%