



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ตาราง 4 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมการเกาะของนกกกเพศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	6.83	7.83	8.33	8.50	7.83	9.83	6.83	8.33	8.33	0.00	0.00	7.00	6.64
11.00-13.00 น.	7.50	7.83	9.17	9.50	8.50	8.17	4.83	5.83	10.17	4.00	0.00	8.50	7.00
13.00-15.00 น.	8.00	8.33	8.83	9.50	8.00	7.83	9.83	9.33	8.50	0.00	0.00	5.67	6.99
15.00-17.00 น.	5.67	8.50	6.67	6.83	6.17	8.17	8.17	5.50	9.17	0.00	0.00	9.50	6.19
เฉลี่ยแต่ละเดือน	7.00	8.13	8.25	8.58	7.63	8.50	7.42	7.25	9.04	1.00	0.00	7.67	6.70

ตาราง 5 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมการเกาะของนกกกเพศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	5.67	7.50	7.50	7.00	6.67	7.50	5.00	5.00	2.83	4.17	6.17	6.83	5.99
11.00-13.00 น.	7.33	7.50	9.00	8.17	9.00	7.17	6.50	3.83	4.17	6.50	3.67	5.67	6.54
13.00-15.00 น.	6.50	6.67	8.50	7.67	4.00	7.17	7.33	8.00	4.00	4.33	7.67	6.17	6.50
15.00-17.00 น.	4.17	9.50	6.00	6.67	4.83	6.33	6.33	6.17	5.83	4.67	6.00	7.00	6.13
เฉลี่ยแต่ละเดือน	5.92	7.79	7.75	7.38	6.13	7.04	6.29	5.75	4.21	4.92	5.88	6.42	6.29

ตาราง 6 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมการเกาะของนกกกเพศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	6.67	5.83	8.17	7.67	8.83	8.17	8.33	4.83	2.00	6.67	9.17	7.83	7.01
11.00-13.00 น.	6.00	9.67	9.33	10.67	6.00	6.33	8.17	7.00	0.33	10.00	7.67	7.67	7.40
13.00-15.00 น.	3.50	6.50	7.67	8.17	5.83	8.67	7.83	6.83	2.67	7.00	6.67	8.17	6.63
15.00-17.00 น.	4.67	4.83	6.67	5.83	5.33	5.83	5.67	4.67	4.33	7.67	6.33	8.17	5.83
เฉลี่ยแต่ละเดือน	5.21	6.71	7.96	8.08	6.50	7.25	7.50	5.83	2.33	7.83	7.46	7.96	6.72

ตาราง 7 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมการเกาะของนกกกเพศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	8.67	5.83	8.33	7.17	8.33	8.67	8.83	4.83	8.17	7.33	8.50	6.83	7.63
11.00-13.00 น.	7.00	7.33	9.33	9.00	7.50	6.83	10.50	6.67	8.17	7.50	7.67	7.00	7.88
13.00-15.00 น.	7.33	7.17	8.00	7.83	7.33	9.50	8.67	5.50	8.83	8.17	4.83	5.67	7.40
15.00-17.00 น.	6.83	7.17	6.17	7.17	5.17	8.00	7.17	5.67	8.50	8.33	6.33	6.17	6.89
เฉลี่ยแต่ละเดือน	7.46	6.88	7.96	7.79	7.08	8.25	8.79	5.67	8.42	7.83	6.83	6.42	7.45

ตาราง 8 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมการเกาะของนกกกเพศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	7.17	7.33	6.83	6.67	5.50	6.83	8.67	9.83	6.33	9.17	7.00	9.83	7.60
11.00-13.00 น.	6.67	9.00	6.33	7.67	6.50	6.33	6.17	8.33	7.67	7.67	6.67	8.17	7.26
13.00-15.00 น.	7.17	8.17	6.50	7.17	5.00	8.17	7.83	7.83	6.83	9.50	8.50	8.67	7.61
15.00-17.00 น.	6.00	4.33	5.33	6.17	6.00	6.00	7.17	7.67	6.50	6.83	8.50	7.17	6.47
เฉลี่ยแต่ละเดือน	6.75	7.21	6.25	6.92	5.75	6.83	7.46	8.42	6.83	8.29	7.67	8.46	7.24

ตาราง 9 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมการเกาะของนกกกเพศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	6.50	5.50	8.50	6.50	5.67	6.17	5.83	6.50	5.83	7.67	7.33	8.50	6.71
11.00-13.00 น.	4.17	6.67	7.67	6.67	5.00	4.00	5.17	5.83	4.83	8.33	7.00	7.00	6.03
13.00-15.00 น.	5.67	5.33	5.00	4.67	5.00	6.50	5.00	5.83	6.00	8.33	5.83	5.17	5.69
15.00-17.00 น.	5.33	4.00	6.00	6.17	4.50	4.50	5.00	5.50	4.50	6.50	5.83	5.50	5.28
เฉลี่ยแต่ละเดือน	5.42	5.38	6.79	6.00	5.04	5.29	5.25	5.92	5.29	7.71	6.50	6.54	5.93

ตาราง 10 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมเพื่อความสุขตัวของนกกเทศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.33	1.50	0.67	0.67	0.67	0.50	1.17	0.83	2.00	0.00	0.00	0.33	0.81
11.00-13.00 น.	1.50	0.50	1.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.83	0.00	0.00	1.67	0.54
13.00-15.00 น.	1.33	0.33	1.50	0.67	0.33	0.67	0.33	0.67	2.00	0.00	0.00	0.17	0.67
15.00-17.00 น.	1.50	0.67	0.67	1.67	0.67	0.83	0.83	2.33	1.67	0.00	0.00	1.50	1.03
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.42	0.75	1.00	0.79	0.46	0.54	0.63	1.00	1.63	0.00	0.00	0.92	0.76

ตาราง 11 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมเพื่อความสุขตัวของนกกเทศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.50	0.50	0.83	1.00	0.50	0.17	1.50	0.67	0.33	1.83	1.67	1.00	0.96
11.00-13.00 น.	0.83	1.33	0.17	0.67	0.33	0.67	0.50	1.17	0.17	0.33	0.67	1.67	0.71
13.00-15.00 น.	1.17	0.67	0.50	1.17	0.33	1.17	1.83	0.50	0.00	0.33	1.00	1.17	0.82
15.00-17.00 น.	2.33	0.67	1.17	2.67	0.50	1.83	1.50	1.17	0.50	0.67	0.33	1.17	1.21
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.46	0.79	0.67	1.38	0.42	0.96	1.33	0.88	0.25	0.79	0.92	1.25	0.92

ตาราง 12 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมเพื่อความสุขตัวของนกกเทศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	1.50	0.50	1.33	0.50	0.67	1.50	0.17	0.33	0.83	1.17	0.33	0.74
11.00-13.00 น.	2.17	0.67	1.17	0.50	0.67	1.00	0.83	1.83	0.00	0.83	0.67	1.33	0.97
13.00-15.00 น.	0.50	0.83	1.17	2.00	0.67	0.17	1.33	0.83	0.33	0.67	0.50	1.00	0.83
15.00-17.00 น.	1.17	0.67	0.33	4.67	2.00	1.67	1.17	1.83	1.50	1.50	1.00	0.83	1.53
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.96	0.92	0.79	2.13	0.96	0.88	1.21	1.17	0.54	0.96	0.83	0.88	1.02

ตาราง 13 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมเพื่อความสุขตัวของนกกเทศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.83	1.50	0.67	2.00	1.17	0.33	1.17	0.67	0.67	0.67	1.17	1.00	0.99
11.00-13.00 น.	1.83	1.83	1.17	0.50	1.83	1.17	0.33	1.33	1.33	0.50	0.33	2.33	1.21
13.00-15.00 น.	0.67	0.67	1.67	1.67	1.00	0.17	1.50	1.17	0.67	0.50	0.83	0.83	0.94
15.00-17.00 น.	1.67	1.67	1.33	3.33	2.33	1.00	1.17	1.00	0.83	0.17	1.33	2.17	1.50
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.25	1.42	1.21	1.88	1.58	0.67	1.04	1.04	0.88	0.46	0.92	1.58	1.16

ตาราง 14 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมเพื่อความสุขตัวของนกกเทศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	2.00	1.17	0.50	1.00	0.67	0.17	1.00	0.17	1.17	0.17	1.33	0.17	0.79
11.00-13.00 น.	1.00	0.50	0.33	0.50	0.33	0.33	0.33	0.67	0.17	0.33	1.33	0.67	0.54
13.00-15.00 น.	0.33	0.83	0.83	0.33	0.33	0.17	1.17	0.33	0.50	0.33	1.17	0.83	0.60
15.00-17.00 น.	1.50	0.83	1.33	0.50	0.83	0.67	0.67	0.67	0.83	0.17	0.50	0.67	0.76
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.21	0.83	0.75	0.58	0.54	0.33	0.79	0.46	0.67	0.25	1.08	0.58	0.67

ตาราง 15 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมเพื่อความสุขตัวของนกกเทศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.83	1.33	0.67	1.17	0.50	0.50	1.83	0.67	0.50	0.33	1.00	0.50	0.90
11.00-13.00 น.	1.83	2.00	1.17	0.83	0.50	1.50	1.67	0.67	0.50	0.83	0.83	1.17	1.13
13.00-15.00 น.	1.17	1.67	1.00	1.50	1.17	0.17	2.00	1.50	1.17	0.33	0.67	0.67	1.08
15.00-17.00 น.	3.33	0.67	1.67	2.67	2.00	2.50	2.17	1.83	1.33	0.50	1.50	1.33	1.79
เฉลี่ยแต่ละเดือน	2.04	1.42	1.13	1.54	1.04	1.17	1.92	1.17	0.88	0.50	1.00	0.92	1.23

ตาราง 16 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรนอนหลับของนกกกเพศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.17	0.00	0.00	0.17	0.00	3.50	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44
11.00-13.00 น.	0.33	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	2.67	1.33	0.00	0.00	0.00	1.33	0.54
13.00-15.00 น.	0.00	0.17	0.00	0.00	3.00	0.67	0.17	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.39
15.00-17.00 น.	0.33	0.00	2.17	0.00	3.50	0.67	1.17	2.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.86
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.17	0.29	0.54	0.00	1.67	0.33	1.88	1.50	0.00	0.00	0.00	0.33	0.56

ตาราง 17 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรนอนหลับของนกกกเพศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.50	0.17	0.00	0.00	0.00	3.00	0.17	0.00	0.17	1.17	0.00	0.43
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.50	0.00	0.33	1.83	4.33	1.67	0.89
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	6.83	0.00	0.17	0.50	0.00	1.67	0.33	0.00	0.79
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	2.33	0.00	5.00	0.17	1.33	0.00	0.00	0.00	1.17	0.00	0.83
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.13	0.63	0.00	2.96	0.04	1.75	0.17	0.08	0.92	1.75	0.42	0.74

ตาราง 18 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรนอนหลับของนกกกเพศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.33	0.00	0.00	0.33	0.17	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
11.00-13.00 น.	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.33	1.67	0.17	0.00	0.17	1.83	0.00	0.40
13.00-15.00 น.	0.00	1.00	0.00	0.00	1.83	1.00	1.17	1.33	0.00	1.17	0.17	0.00	0.64
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.83	2.83	2.33	0.33	0.00	0.33	0.00	0.72
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.50	0.50	0.00	0.54	0.58	1.50	0.96	0.08	0.33	0.58	0.00	0.47

ตาราง 19 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมการณ์นอนหลับของนกกเทศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.33	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
11.00-13.00 น.	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.50	0.00	0.00	0.83	0.00	0.17
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	1.33	0.17	0.50	0.83	0.00	0.33	0.00	0.00	0.26
15.00-17.00 น.	0.00	0.33	2.00	0.00	0.00	0.33	1.33	1.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.29	0.50	0.00	0.38	0.17	0.46	0.67	0.00	0.08	0.21	0.00	0.23

ตาราง 20 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมการณ์นอนหลับของนกกเทศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.33	0.33	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07
11.00-13.00 น.	1.33	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	4.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.51
13.00-15.00 น.	0.67	0.83	0.33	0.00	0.50	0.00	0.50	2.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.43
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00	0.50	0.67	0.00	0.67	0.17	0.00	0.32
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.50	0.33	0.63	0.04	0.13	0.00	1.42	0.67	0.00	0.25	0.04	0.00	0.33

ตาราง 21 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมการณ์นอนหลับของนกกเทศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.17	1.67	0.67	0.67	0.00	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32
11.00-13.00 น.	0.50	1.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.17	0.00	0.33	0.33	0.00	0.25
13.00-15.00 น.	0.00	0.83	0.00	0.00	1.67	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.33	0.50	0.29
15.00-17.00 น.	0.00	0.17	2.17	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.67	0.50	0.00	0.38
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.17	0.96	0.71	0.17	0.42	0.00	0.54	0.08	0.00	0.25	0.29	0.13	0.31

ตาราง 22 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการเคลื่อนที่ของนกกกเพศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	2.67	1.83	2.50	2.33	2.33	1.67	0.67	1.17	1.00	0.00	0.00	0.67	1.40
11.00-13.00 น.	2.00	1.50	1.00	1.33	2.00	1.50	1.17	1.00	0.50	0.17	0.00	0.67	1.07
13.00-15.00 น.	1.67	1.67	1.17	1.33	0.50	1.17	1.50	0.50	0.50	0.00	0.00	1.00	0.92
15.00-17.00 น.	2.33	2.17	1.50	2.83	0.67	1.33	1.33	0.67	0.50	0.00	0.00	0.67	1.17
เฉลี่ยแต่ละเดือน	2.17	1.79	1.54	1.96	1.38	1.42	1.17	0.83	0.63	0.04	0.00	0.75	1.14

ตาราง 23 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการเคลื่อนที่ของนกกกเพศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	2.00	2.67	3.00	2.83	2.17	2.33	2.00	1.83	3.33	1.83	1.83	2.83	2.39
11.00-13.00 น.	1.50	1.83	1.83	1.17	1.33	1.17	0.50	2.67	2.67	1.33	1.17	1.33	1.54
13.00-15.00 น.	1.50	1.50	1.67	1.17	0.83	1.50	0.83	0.83	1.83	0.67	0.83	2.83	1.33
15.00-17.00 น.	2.83	1.50	1.50	2.00	0.83	1.17	1.17	0.83	1.50	0.50	0.17	0.83	1.24
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.96	1.88	2.00	1.79	1.29	1.54	1.13	1.54	2.33	1.08	1.00	1.96	1.63

ตาราง 24 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการเคลื่อนที่ของนกกกเพศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	2.83	2.83	3.00	1.50	0.67	1.33	0.33	3.17	0.17	2.33	1.33	2.00	1.79
11.00-13.00 น.	1.67	0.33	0.17	0.50	1.33	2.00	0.83	1.67	0.00	1.17	1.00	2.50	1.10
13.00-15.00 น.	3.17	1.17	1.50	1.17	0.67	1.00	0.83	1.00	1.00	1.33	1.67	1.33	1.32
15.00-17.00 น.	3.50	2.83	0.83	1.17	1.67	1.17	1.17	0.33	0.67	0.33	1.33	2.17	1.43
เฉลี่ยแต่ละเดือน	2.79	1.79	1.38	1.08	1.08	1.38	0.79	1.54	0.46	1.29	1.33	2.00	1.41

ตาราง 25 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการเคลื่อนที่ของนกกกเพศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.50	2.00	2.17	1.17	1.00	0.50	0.33	2.33	2.00	1.17	2.17	1.83	1.51
11.00-13.00 น.	0.50	0.50	0.17	1.00	1.17	1.33	0.83	1.17	0.00	1.00	1.67	1.33	0.89
13.00-15.00 น.	0.50	0.50	0.67	1.17	0.67	0.83	0.50	1.00	0.83	0.83	0.50	2.00	0.83
15.00-17.00 น.	2.50	1.67	1.00	0.67	0.83	0.83	0.83	0.67	0.67	0.67	1.33	0.67	1.03
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.25	1.17	1.00	1.00	0.92	0.88	0.63	1.29	0.88	0.92	1.42	1.46	1.07

ตาราง 26 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการเคลื่อนที่ของนกกกเพศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.33	2.33	3.83	3.33	5.33	4.67	1.83	2.17	4.00	2.50	3.83	1.17	3.03
11.00-13.00 น.	2.17	1.83	5.17	3.33	4.83	4.17	1.00	2.83	4.17	3.50	2.17	2.50	3.14
13.00-15.00 น.	2.33	1.67	3.17	4.50	5.33	3.33	2.00	1.67	4.50	2.00	1.50	1.83	2.82
15.00-17.00 น.	1.67	5.00	3.67	4.00	4.67	4.50	2.33	2.33	4.17	3.83	2.00	2.17	3.36
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.88	2.71	3.96	3.79	5.04	4.17	1.79	2.25	4.21	2.96	2.38	1.92	3.09

ตาราง 27 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการเคลื่อนที่ของนกกกเพศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.67	1.33	2.17	1.17	3.00	3.00	2.00	2.17	3.17	1.67	2.83	1.50	2.14
11.00-13.00 น.	2.50	0.50	2.67	2.67	4.17	3.00	1.83	2.00	2.33	1.00	1.17	1.83	2.14
13.00-15.00 น.	2.17	1.50	2.17	3.17	2.17	2.67	2.50	2.00	1.00	1.17	1.67	1.67	1.99
15.00-17.00 น.	1.50	2.83	0.50	1.33	3.00	2.17	1.50	3.17	1.17	1.67	1.67	1.67	1.85
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.96	1.54	1.88	2.08	3.08	2.71	1.96	2.33	1.92	1.38	1.83	1.67	2.03

ตาราง 28 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรกินอาหารของนกกกเพชเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.67	0.50	0.17	0.33	0.83	0.17	0.17	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.26
11.00-13.00 น.	0.33	0.33	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.17	0.13
13.00-15.00 น.	0.33	0.50	0.00	0.17	0.17	0.17	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.67	0.18
15.00-17.00 น.	0.17	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.17	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.38	0.33	0.13	0.13	0.25	0.17	0.08	0.21	0.08	0.00	0.00	0.21	0.16

ตาราง 29 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรกินอาหารของนกกกเพชผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.00	0.50	0.00	0.33	1.17	0.33	0.00	0.33	1.33	0.83	0.33	0.33	0.54
11.00-13.00 น.	0.33	0.33	0.00	0.33	0.00	0.00	0.50	0.83	0.50	0.33	0.83	0.83	0.40
13.00-15.00 น.	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	1.00	0.17	0.33	0.33	0.67	0.17	0.26
15.00-17.00 น.	0.67	0.17	0.17	0.17	0.50	0.33	0.17	0.17	0.83	0.67	0.00	0.33	0.35
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.54	0.25	0.04	0.21	0.42	0.25	0.42	0.38	0.75	0.54	0.46	0.42	0.39

ตาราง 30 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรกินอาหารของนกกกเพชเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.50	0.50	0.33	0.50	0.50	0.00	0.33	0.00	0.00	0.33	0.33	0.33	0.39
11.00-13.00 น.	1.00	0.17	0.33	0.17	0.17	0.33	0.17	0.17	0.00	0.00	0.50	0.00	0.25
13.00-15.00 น.	2.83	2.17	0.33	0.00	0.17	0.17	0.50	0.50	0.00	0.00	0.17	0.50	0.61
15.00-17.00 น.	0.67	1.67	0.33	0.17	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.33	0.33	0.33	0.33
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.50	1.13	0.33	0.00	0.21	0.13	0.29	0.17	0.00	0.17	0.33	0.29	0.40

ตาราง 31 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการกินอาหารของนกกกเพชผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.17	0.50	0.50	0.33	0.17	0.33	0.17	0.17	1.00	0.17	0.67	0.35
11.00-13.00 น.	0.67	0.33	0.33	0.33	0.00	0.33	0.33	0.83	1.50	0.83	1.33	0.50	0.61
13.00-15.00 น.	0.33	0.50	0.17	0.00	0.33	0.17	0.33	0.83	0.50	0.00	0.17	0.67	0.33
15.00-17.00 น.	0.33	0.17	0.17	0.33	0.17	0.17	0.83	0.33	0.17	0.00	0.17	0.67	0.29
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.33	0.29	0.29	0.29	0.21	0.21	0.46	0.54	0.58	0.46	0.46	0.63	0.40

ตาราง 32 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการกินอาหารของนกกกเพชเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.33	0.17	0.33	0.17	0.00	0.17	0.33	0.00	0.00	0.00	0.33	0.15
11.00-13.00 น.	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.17	0.17	0.00	0.00	1.17	0.00	0.17
13.00-15.00 น.	0.17	0.17	0.00	0.33	0.00	0.17	0.33	0.17	0.33	0.00	0.00	0.17	0.15
15.00-17.00 น.	0.33	1.50	0.00	0.33	0.17	0.00	0.50	0.17	0.17	0.17	0.00	0.00	0.28
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.21	0.50	0.04	0.25	0.08	0.08	0.29	0.21	0.13	0.04	0.29	0.13	0.19

ตาราง 33 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการกินอาหารของนกกกเพชผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.33	0.50	0.17	0.50	0.17	0.00	0.00	0.33	0.50	0.50	0.17	0.50	0.31
11.00-13.00 น.	0.50	0.17	0.33	0.17	0.17	0.50	0.50	0.83	0.83	0.00	0.17	0.50	0.39
13.00-15.00 น.	0.17	0.83	0.17	0.17	0.00	0.67	0.33	0.50	0.50	0.17	0.83	0.67	0.42
15.00-17.00 น.	0.00	1.67	0.50	0.00	0.17	0.50	0.17	0.00	0.00	0.50	0.00	0.17	0.31
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.25	0.79	0.29	0.21	0.13	0.42	0.25	0.42	0.46	0.29	0.29	0.46	0.35

ตาราง 34 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมภารกิจของนกกเทศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.17	0.33	0.17	0.17	0.17	0.00	0.17	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.11
11.00-13.00 น.	0.17	0.50	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
13.00-15.00 น.	0.17	0.33	0.33	0.00	0.33	0.17	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.67	0.19
15.00-17.00 น.	1.67	0.67	0.50	0.17	1.00	0.17	0.17	0.17	0.17	0.00	0.00	0.17	0.40
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.54	0.46	0.25	0.08	0.42	0.08	0.08	0.13	0.17	0.00	0.00	0.21	0.20

ตาราง 35 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมภารกิจของนกกเทศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.67	0.00	0.50	0.00	0.33	0.17	0.33	0.50	0.17	0.17	0.83	0.33	0.33
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.67	0.17	0.33	0.17	0.33	0.33	0.17	0.33	0.17	0.22
13.00-15.00 น.	0.83	0.17	0.17	0.33	0.50	0.50	0.50	0.17	0.50	0.17	0.17	1.00	0.42
15.00-17.00 น.	1.17	0.67	0.17	0.00	0.50	0.83	0.50	0.50	0.33	0.17	0.00	0.00	0.40
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.67	0.21	0.21	0.25	0.38	0.46	0.38	0.38	0.33	0.17	0.33	0.38	0.34

ตาราง 36 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมภารกิจของนกกเทศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.33	0.17	0.17	0.00	0.00	0.17	0.33	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.11
11.00-13.00 น.	0.67	0.17	0.50	0.00	0.00	0.17	0.17	0.00	0.33	0.00	0.00	0.17	0.18
13.00-15.00 น.	0.83	0.00	0.17	0.17	0.17	0.00	0.50	0.33	0.83	0.00	0.33	0.33	0.31
15.00-17.00 น.	1.83	1.17	0.67	0.17	0.00	0.67	0.17	0.00	0.00	0.83	0.67	0.50	0.56
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.92	0.38	0.38	0.08	0.04	0.25	0.29	0.08	0.29	0.25	0.25	0.25	0.29

ตาราง 37 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมภารกิจของนกกเทศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.33	0.00	0.17	0.00	0.00	0.17	0.17	0.00	0.33	0.67	0.00	0.17	0.17
11.00-13.00 น.	0.17	0.00	0.33	0.33	0.17	0.33	0.17	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.15
13.00-15.00 น.	0.33	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
15.00-17.00 น.	0.00	0.50	0.83	0.17	0.17	0.17	0.00	0.00	0.17	0.00	0.83	0.17	0.25
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.21	0.13	0.33	0.13	0.21	0.17	0.17	0.00	0.13	0.25	0.21	0.08	0.17

ตาราง 38 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมภารกิจของนกกเทศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.83	0.00	0.50	0.50	0.33	0.00	0.33	0.00	0.50	0.17	0.00	0.17	0.28
11.00-13.00 น.	0.33	0.33	0.17	0.50	0.00	0.50	0.00	0.33	0.33	0.83	0.00	0.67	0.33
13.00-15.00 น.	1.17	0.33	0.83	0.00	0.33	0.17	0.17	0.33	0.33	0.17	0.67	0.17	0.39
15.00-17.00 น.	2.17	0.17	0.17	0.83	0.67	0.33	0.33	0.67	0.50	0.83	0.33	0.50	0.63
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.13	0.21	0.42	0.46	0.33	0.25	0.21	0.33	0.42	0.50	0.25	0.38	0.41

ตาราง 39 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมภารกิจของนกกเทศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.67	0.00	0.00	1.17	0.67	0.50	0.50	2.17	1.33	0.83	0.17	0.33	0.69
11.00-13.00 น.	0.83	0.50	0.67	1.17	0.00	2.17	2.17	0.33	2.00	1.17	1.67	1.17	1.15
13.00-15.00 น.	0.83	0.00	0.83	1.00	0.67	1.83	1.00	0.67	1.67	1.67	1.17	1.33	1.06
15.00-17.00 น.	0.67	0.83	1.33	1.33	0.50	1.33	0.67	1.50	2.83	2.33	1.33	1.17	1.32
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.75	0.33	0.71	1.17	0.46	1.46	1.08	1.17	1.96	1.50	1.08	1.00	1.06

ตาราง 40 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรือ่งของนกกกเพศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.33	0.00	0.00	0.33	0.17	0.17	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.11
11.00-13.00 น.	0.33	0.50	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
13.00-15.00 น.	0.17	0.17	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
15.00-17.00 น.	0.17	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.06
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.25	0.17	0.08	0.21	0.04	0.04	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.04	0.08

ตาราง 41 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรือ่งของนกกกเพศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.17	0.50	0.00	1.17	0.67	0.83	0.17	0.17	0.33	0.00	0.00	0.00	0.33
11.00-13.00 น.	0.83	0.50	0.83	0.50	0.33	0.00	0.17	0.83	0.00	0.17	0.33	0.33	0.40
13.00-15.00 น.	0.67	0.50	0.17	1.00	0.00	0.17	0.50	1.00	0.33	0.00	0.17	0.00	0.38
15.00-17.00 น.	0.17	0.00	0.33	0.33	0.00	0.00	0.17	0.33	0.17	0.00	0.00	0.17	0.14
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.46	0.38	0.33	0.75	0.25	0.25	0.25	0.58	0.21	0.04	0.13	0.13	0.31

ตาราง 42 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรือ่งของนกกกเพศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.50	1.00	0.00	0.50	0.33	0.83	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.50	0.32
11.00-13.00 น.	0.67	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.17	0.17
13.00-15.00 น.	1.33	0.50	0.50	0.33	0.17	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.17	0.50	0.31
15.00-17.00 น.	0.50	0.83	0.83	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.22
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.75	0.79	0.33	0.21	0.13	0.29	0.00	0.13	0.04	0.04	0.04	0.29	0.25

ตาราง 43 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรือ่งของนกกกเพศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.00	2.17	0.33	1.00	0.33	0.83	0.50	0.17	0.00	0.17	0.00	0.33	0.57
11.00-13.00 น.	2.00	2.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.17	0.00	0.17	0.46
13.00-15.00 น.	2.00	1.50	1.00	0.50	0.17	0.00	0.33	0.17	0.50	0.50	0.33	0.83	0.65
15.00-17.00 น.	0.67	0.83	0.17	0.50	0.17	0.33	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.17	0.26
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.42	1.63	0.38	0.54	0.17	0.29	0.21	0.21	0.33	0.21	0.08	0.38	0.49

ตาราง 44 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรือ่งของนกกกเพศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.17	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.00-15.00 น.	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
15.00-17.00 น.	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.08	0.00	0.00	0.04	0.04	0.04	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02

ตาราง 45 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรือ่งของนกกกเพศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.67	1.67	0.17	1.17	1.67	1.50	1.17	0.50	0.83	0.00	0.67	0.17	0.85
11.00-13.00 น.	1.67	1.00	0.00	0.67	1.83	0.50	0.50	2.67	1.33	0.17	0.83	0.33	0.96
13.00-15.00 น.	1.17	1.17	2.00	1.83	0.83	0.00	1.00	1.67	1.33	0.33	1.17	1.50	1.17
15.00-17.00 น.	1.33	1.50	0.00	0.50	1.67	0.50	1.33	0.33	1.33	0.33	0.00	0.67	0.79
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.21	1.33	0.54	1.04	1.50	0.63	1.00	1.29	1.21	0.21	0.67	0.67	0.94

ตาราง 46 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการต่อสู้หรือจิกตีของนกกกเพศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ตาราง 47 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการต่อสู้หรือจิกตีของนกกกเพศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ตาราง 48 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการต่อสู้หรือจิกตีของนกกกเพศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.01
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.01

ตาราง 49 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการต่อสู้หรือจิกตีของนกกกเพศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.67	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.11
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.01
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.04	0.00	0.04	0.00	0.04

ตาราง 50 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการต่อสู้หรือจิกตีของนกกกเพศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ตาราง 51 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการต่อสู้หรือจิกตีของนกกกเพศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.17	0.04
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.04	0.04	0.04	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02

ตาราง 52 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรเข้ากึ่งไม้ของนกกกเทศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.01
13.00-15.00 น.	0.00	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.04	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01

ตาราง 53 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรเข้ากึ่งไม้ของนกกกเทศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.17	0.00	0.17	0.44
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.01
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.17	0.00	0.00	0.17	0.06
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.67	0.00	0.00	0.07
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	1.29	0.08	0.21	0.00	0.08	0.15

ตาราง 54 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรเข้ากึ่งไม้ของนกกกเทศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.01
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.17	0.04
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.08	0.00	0.08	0.02

ตาราง 55 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรเข้ากึ่งไม้ของนกกกเทศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ตาราง 56 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรเข้ากึ่งไม้ของนกกกเทศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.17	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.17	0.06
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.04
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.13	0.00	0.08	0.08	0.00	0.00	0.04	0.03

ตาราง 57 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรเข้ากึ่งไม้ของนกกกเทศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.17	0.00	0.17	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06
11.00-13.00 น.	0.00	0.17	0.00	0.17	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.03
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.08	0.04	0.08	0.08	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.04

ตาราง 58 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างคู่ของนกกเทศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.17	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	2.50	1.83	0.33	0.44
11.00-13.00 น.	0.33	0.00	0.00	0.00	0.83	0.50	0.00	0.33	0.00	1.17	2.50	0.00	0.47
13.00-15.00 น.	0.33	0.50	0.17	0.33	0.00	0.00	0.17	0.50	0.00	0.33	0.00	1.17	0.29
15.00-17.00 น.	0.00	0.17	0.50	0.33	0.33	0.17	0.17	0.00	0.50	1.17	2.67	0.33	0.53
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.17	0.21	0.21	0.21	0.29	0.17	0.08	0.25	0.13	1.29	1.75	0.46	0.43

ตาราง 59 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างคู่ของนกกเทศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.17	0.33	0.17	0.17	0.50	1.17	0.50	2.67	4.17	2.83	0.50	0.67	1.15
11.00-13.00 น.	0.33	0.00	0.00	0.17	0.83	1.33	0.00	2.00	4.17	1.83	0.33	0.67	0.97
13.00-15.00 น.	0.33	0.17	0.17	0.50	0.00	0.00	0.33	1.17	5.33	3.33	0.50	0.50	1.03
15.00-17.00 น.	0.00	0.00	0.33	0.33	0.33	0.67	0.67	3.00	3.33	3.17	1.00	0.33	1.10
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.21	0.13	0.17	0.29	0.42	0.79	0.38	2.21	4.25	2.79	0.58	0.54	1.06

ตาราง 60 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรรมการเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างคู่ของนกกเทศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.33	0.67	1.17	0.67	1.33	4.33	0.67	1.33	0.50	1.17	1.01
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.83	0.67	1.17	2.17	0.33	1.00	1.17	0.33	0.17	0.67	0.71
13.00-15.00 น.	0.00	0.00	0.50	0.67	0.33	1.00	0.33	1.50	1.83	0.50	2.50	0.17	0.78
15.00-17.00 น.	0.00	0.17	0.67	0.33	2.67	1.33	1.33	2.33	2.00	1.83	2.50	0.33	1.29
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.04	0.58	0.58	1.33	1.29	0.83	2.29	1.42	1.00	1.42	0.58	0.95

ตาราง 61 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างคู่ของนกกเทศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.00	0.00	0.33	0.67	1.00	0.67	1.17	4.33	0.67	1.33	0.50	1.17	0.99
11.00-13.00 น.	0.00	0.00	0.83	0.50	1.17	2.00	0.33	1.00	0.67	0.33	0.17	0.67	0.64
13.00-15.00 น.	0.00	0.17	0.67	0.67	0.67	1.00	0.33	1.50	1.17	1.17	1.33	0.17	0.74
15.00-17.00 น.	0.00	0.17	0.67	0.33	3.17	1.33	1.17	2.33	1.83	2.00	2.50	0.33	1.32
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.00	0.08	0.63	0.54	1.50	1.25	0.75	2.29	1.08	1.21	1.13	0.58	0.92

ตาราง 62 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างคู่ของนกกเทศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.50	0.17	0.33	0.00	0.33	0.33	0.50	0.00	0.33	0.50	0.33	0.67	0.33
11.00-13.00 น.	0.17	0.17	0.00	0.17	0.67	0.83	0.17	0.00	0.17	0.17	0.50	0.50	0.29
13.00-15.00 น.	0.50	0.33	0.83	0.17	1.00	0.50	0.50	0.17	0.00	0.17	0.67	0.83	0.47
15.00-17.00 น.	0.00	0.50	0.17	0.33	0.17	0.67	0.33	0.17	0.17	0.00	1.00	2.00	0.46
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.29	0.29	0.33	0.17	0.54	0.58	0.38	0.08	0.17	0.21	0.63	1.00	0.39

ตาราง 63 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างคู่ของนกกเทศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.33	0.17	0.17	0.00	0.50	0.33	0.50	0.00	0.33	1.50	0.33	0.83	0.42
11.00-13.00 น.	0.17	0.33	0.00	0.17	0.67	0.67	0.17	0.00	0.50	0.67	0.50	0.50	0.36
13.00-15.00 น.	0.50	0.50	0.83	0.17	1.00	0.67	0.67	0.17	0.00	0.50	0.67	1.00	0.56
15.00-17.00 น.	0.00	0.67	0.17	0.50	0.50	0.67	0.33	0.17	0.33	0.00	1.00	2.00	0.53
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.25	0.42	0.29	0.21	0.67	0.58	0.42	0.08	0.29	0.67	0.63	1.08	0.47

ตาราง 64 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรหลบเข้าไปอยู่บริเวณโพรงรังของนกกกกเพศเมียในกรง A

Af	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.50	0.17	0.33	0.00	0.33	0.17	0.00	0.33	0.50	10.00	10.67	4.17	2.26
11.00-13.00 น.	0.00	0.50	0.83	1.50	0.83	1.83	3.67	3.17	0.83	7.17	10.00	0.17	2.54
13.00-15.00 น.	0.50	0.33	0.33	0.33	0.17	1.83	0.50	0.83	1.00	12.17	12.50	3.17	2.81
15.00-17.00 น.	0.67	0.33	0.17	0.33	0.17	1.17	0.50	1.00	0.50	11.33	9.83	0.17	2.18
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.42	0.33	0.42	0.54	0.38	1.25	1.17	1.33	0.71	10.17	10.75	1.92	2.45

ตาราง 65 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรหลบเข้าไปอยู่บริเวณโพรงรังของนกกกกเพศผู้ในกรง A

Am	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	1.33	0.00	0.33	0.00	0.50	0.00	0.00	0.33	0.00	0.50	0.00	0.33	0.28
11.00-13.00 น.	1.33	1.00	0.67	0.83	0.50	1.83	1.67	0.83	0.00	0.00	0.83	0.17	0.81
13.00-15.00 น.	1.33	2.83	1.17	0.83	0.00	1.67	0.00	0.00	0.00	1.67	1.17	0.50	0.93
15.00-17.00 น.	1.17	0.00	0.33	0.17	0.00	1.17	0.67	0.33	0.00	2.00	3.83	2.67	1.03
เฉลี่ยแต่ละเดือน	1.29	0.96	0.63	0.46	0.25	1.17	0.58	0.38	0.00	1.04	1.46	0.92	0.76

ตาราง 66 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรหลบเข้าไปอยู่บริเวณโพรงรังของนกกกกเพศเมียในกรง B

Bf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.67	0.00	0.00	0.33	0.17	0.50	0.00	0.00	9.33	0.67	0.00	0.17	0.99
11.00-13.00 น.	0.33	0.00	0.17	0.00	3.17	0.17	0.33	0.17	10.67	0.00	0.50	0.00	1.29
13.00-15.00 น.	0.33	0.33	0.67	0.00	2.67	0.50	0.00	0.00	5.83	1.50	0.33	0.33	1.04
15.00-17.00 น.	0.17	0.33	0.17	0.17	0.83	0.67	0.00	1.00	3.50	0.00	0.00	0.17	0.58
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.38	0.17	0.25	0.13	1.71	0.46	0.08	0.29	7.33	0.54	0.21	0.17	0.98

ตาราง 67 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรหลบเข้าไปอยู่บริเวณ โพรงรังของนกกกกเพศผู้ในกรง B

Bm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.17	0.00	0.00	0.00	0.17	0.50	0.00	0.00	0.33	0.17	0.00	0.50	0.15
11.00-13.00 น.	0.33	0.00	0.33	0.50	0.67	0.33	0.00	0.50	0.33	1.83	0.33	0.50	0.47
13.00-15.00 น.	1.33	2.00	0.33	0.67	0.50	0.50	0.00	1.50	0.00	1.00	4.50	2.33	1.22
15.00-17.00 น.	0.50	0.00	0.17	0.00	0.50	0.17	0.00	1.17	0.00	1.33	0.00	2.17	0.50
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.58	0.50	0.21	0.29	0.46	0.38	0.00	0.79	0.17	1.08	1.21	1.38	0.59

ตาราง 68 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรหลบเข้าไปอยู่บริเวณ โพรงรังของนกกกกเพศเมียในกรง C

Cf	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.67	0.83	0.00	0.17	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15
11.00-13.00 น.	0.50	0.50	0.50	0.33	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.67	0.00	0.22
13.00-15.00 น.	0.00	0.17	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
15.00-17.00 น.	0.67	0.17	0.00	0.33	0.00	0.17	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.46	0.42	0.13	0.25	0.04	0.08	0.08	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.14

ตาราง 69 ค่าความถี่เฉลี่ยพฤติกรรมกรหลบเข้าไปอยู่บริเวณ โพรงรังของนกกกกเพศผู้ในกรง C

Cm	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	เฉลี่ยแต่ละ ช่วงเวลา
09.00-11.00 น.	0.33	0.17	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07
11.00-13.00 น.	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.04
13.00-15.00 น.	0.83	0.67	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.83	0.00	0.00	0.00	0.22
15.00-17.00 น.	0.33	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	1.00	0.00	0.67	0.00	0.21
เฉลี่ยแต่ละเดือน	0.46	0.25	0.13	0.00	0.00	0.08	0.04	0.00	0.50	0.00	0.17	0.00	0.14

ตาราง 70 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมการเกาะเฉลี่ยของนกกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	11139.6250	2227.9250	1.5561	.1848
Within Groups	66	94495.2500	1431.7462		
Total	71	105634.8750			

ตาราง 71 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมเพื่อความสะดวกสบายตัวเฉลี่ยของนกกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	1637.7917	327.5583	3.5010	.0072
Within Groups	66	6175.0833	93.5619		
Total	71	7812.8750			

ตาราง 72 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมนอนหลับเฉลี่ยของนกกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	1212.7778	242.5556	1.3291	.2629
Within Groups	66	12045.1667	182.5025		
Total	71	13257.9444			

ตาราง 73 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมเคลื่อนที่เฉลี่ยของนกกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	19584.6667	3916.9333	16.0045	.0000
Within Groups	66	16152.8333	244.7399		
Total	71	35737.5000			

ตาราง 74 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมกินอาหารเฉลี่ยของนกกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	410.2917	82.0583	2.7112	.0274
Within Groups	66	1997.5833	30.2664		
Total	71	2407.8750			

ตาราง 75 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมจิกเฉลี่ยของนกกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	3723.5694	744.7139	20.4988	.0000
Within Groups	66	2397.7500	36.3295		
Total	71	6121.3194			

ตาราง 76 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมการร้องเกลี่ยของนกกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	3882.4444	776.4889	15.4262	.0000
Within Groups	66	3322.1667	50.3359		
Total	71	7204.6111			

ตาราง 77 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมการต่อสู้หรือจิกตีเกลี่ยของนกกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	7.7917	1.5583	2.1844	.0664
Within Groups	66	47.0833	.7134		
Total	71	54.8750			

ตาราง 78 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมการเขย่ากิ่งไม้เกลี่ยของนกกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	14.9444	2.9889	2.3027	.0545
Within Groups	66	85.6667	1.2980		
Total	71	100.6111			

ตาราง 79 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมการเกี่ยวพาราสีหรือการเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างคู่เฉลี่ยของนกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	3206.4583	641.2917	2.2557	.0589
Within Groups	66	18763.4167	284.2942		
Total	71	21969.8750			

ตาราง 80 ค่าสถิติเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤติกรรมการหลบเข้าไปอยู่ในส่วนของโพรงรังเฉลี่ยของนกกแต่ละตัวที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

Source	D.F.	Sum of Squares	Mean Squares	F Ratio	F Prob.
Between Groups	5	25347.1667	5069.4333	2.7936	.0238
Within Groups	66	119768.8333	1814.6793		
Total	71	145116.0000			

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นางสาวพัชรินาพร ปัญญาอาจ

วัน เดือน ปีเกิด

27 พฤษภาคม 2524

ประวัติการศึกษา

- มัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลายจากโรงเรียนดาราวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2541
- ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาสัตววิทยา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2546

ภูมิลำเนา

54/3 หมู่ 4 ต.สันกลาง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่ 50130
 โทร. 053-384809 หรือ 06-6583591

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright © by Chiang Mai University
 All rights reserved