

Right Antennal Lobe		uPNs																								LNs									
		1a	13a	22c	24a	30a	33a	35a L	35a R	42a	42b	45a	45b	47a/33b	49a	59a	63a	67b	74a	82a	83a	85c	94a/94b	Broad LN Trio (3)	Broad LN Duet (2)	Keystone LN (2)	Choosy LN (2)	Ventral LN	Picky LN 0	Picky LN 1	Picky LN 2	Picky LN 3	Picky LN 4		
ORNs	1a	55																						1	3							16	3		
	13a		59																					3	4	2	7		29		2	7	3		
	22c			48																				4	6	2	1			9	5	4			
	24a				48																			2	4	3		6	16	14					
	30a					69																		1	1	2					11		4		
	33a						66						2											1	1										
	35a							40	45										3					3	2	4						6	2		
	42a									50														3	3	4			16	18			1		
	42b										48													2	3	3				2	1		7	10	
	45a						3					58								6				2	1	2	2					3		9	
	45b													44				1						2	2		1					5			
	47a/33b												15	60										2	4	1			5		9				
	49a														46									2	4										
	59a															64	2							2	4	2	1					2			
	63a																49							3	5	1	1				5				
	67b																	53						2	5	2					4	3	4		
	74a																		62					2	5	4					7		9		
82a			5								3									34			1	2	2	6		6	6	4					
83a									1												62	8		1	1	1		2	7						
85c																						47		3	5	1	1	7	3			2			
94a/94b														5										2	1	2	8				2				
% ORN Input		55	59	54	48	69	69	40	45	51	48	61	61	65	46	64	52	53	65	40	62	55	45	44	65	38	28	35	64	62	53	39	42		
LNs	Broad LN Trio (3)	3	6	10	11	3	6	5	10	5	6	2	11	4	7	8	9	10	8		7	7	13	14	6	12	6	7	4	7	4	8	3		
	Broad LN Duet (2)	24	16	20	18	15	9	2	2	9	15	17	20	20	34	18	30	18	14	13	13	27	14	2	3	1	5	3	9	5	4	4	2		
	Keystone LN (2)				5			2	1	10	11					3					2		1	5	1		5		2	6	4	1	2		
	Choosy LNs (2)		9	6	2	4		8	8	7	2	5			6	3	3		3	20	10	9	12		2		3		1	4	1		2		
	Ventral LN		4		2				2	1									4					1	1	1	4		2	3	6		4		
	Picky LN 0		4	2	5					7	5	2												1	1	8	2	4		5	1		4		
	Picky LN 1		1																						1	1				1					
	Picky LN 2																														1				
Picky LN 3																	2																		
Picky LN 4						1	7				4									4	1					3	4		1	7	2				
% LN Input		27	39	38	43	22	15	18	28	39	39	31	31	24	47	31	42	37	29	37	34	42	39	22	16	22	32	17	19	31	27	15	18		
% ORN+LN Input		82	98	92	91	92	84	58	73	91	88	92	91	89	93	95	94	89	94	77	96	97	85	66	81	60	59	51	83	93	80	54	60		
Desc. and Modulatory	Descending					3																					1			1	1				
	CSD (2)						1																		1	3						1	1		
	IAL-1 (2)							1	1									1						2	1		1	5	2			3	1		
	tdc (2)																	3						2							1				