

# Distribution of birds seen through the year at San Dieguito Lagoon

*Mar 2023*

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Greater White-fronted Goose	2010										8			
	2011													
	2012		3											
	2013												6	
	2014	1	1											
	2015													
	2016													
	2017													
	2018													6
	2019		9	18										
	2020										1			
	2021	1											16	15
	2022	16	7	22	14								75	80
	2023	110	120											
Snow Goose	2010													
	2011		1											
	2012													
	2013	2	2										1	
	2014													
	2015		2	3										
	2016	1	1											
	2017											1	1	
	2018	1	1										1	
	2019	1	1											
	2020	2	2										1	
	2021	1	2											
	2022											1	6	
	2023	9	11											

Ross's Goose

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1 1

1

Ross's/Snow Goose

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

Brant

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013	2	3	3									
2014					1							1
2015												
2016												
2017												
2018												
2019					1							
2020												
2021		8										
2022												
2023												

Cackling Goose

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012		2										
2013												
2014												
2015	6											
2016	2											
2017												
2018	1											
2019												
2020												
2021												
2022												
2023					2							

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Canada Goose	<b>2010</b>	650	3										300	
	<b>2011</b>	247	589	10									492	
	<b>2012</b>	626	513	1							160		570	
	<b>2013</b>	500	700							10			403	
	<b>2014</b>	547	459	60								16	450	
	<b>2015</b>	423	459	25						16			89	
	<b>2016</b>	205	382										433	
	<b>2017</b>	212	611	15								21	28	
	<b>2018</b>	314	260	10	5									340
	<b>2019</b>	178	490				4							185
	<b>2020</b>	512	487	1										325
	<b>2021</b>	400	324	18	3	3						1	15	220
	<b>2022</b>	158	410	4	4	5			10				25	572
	<b>2023</b>	332	384	10										

Hybrid Canada Goose X Greylag Goo	<b>2010</b>												
	<b>2011</b>												
	<b>2012</b>												
	<b>2013</b>												
	<b>2014</b>												1
	<b>2015</b>												
	<b>2016</b>												
	<b>2017</b>												
	<b>2018</b>												
	<b>2019</b>												
	<b>2020</b>												
	<b>2021</b>												
	<b>2022</b>												
	<b>2023</b>												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Gadwall	2010	76	93	121	85	75	112	52	60	29	25	35	96
	2011	147	139	73	107	67	93	9	47	64	43	60	191
	2012	129	62	106	62	106	80	6	10	12	5	42	51
	2013	48	47	98	47	64	71	26			1	25	54
	2014	27	23	50	50	47	27	3				11	9
	2015	53	36	44	12	9	20		3			1	28
	2016	35	55	40	39	30	31	8	4	2	1	4	5
	2017	24	44	97	15	25	20	16	14			7	3
	2018	16	42	29	69	54	32		2	5		9	4
	2019	53	54	47	41	27	31	21	18	26		2	31
	2020	67	65	78	70	33	36	29	27	7	13	15	35
	2021	24	38	67	33	24	36		2			10	5
	2022	33	75	35	56	24	1		1				9
	2023	78	86	76									

Eurasian Wigeon	2010	1	1	1									1
	2011	1											
	2012												
	2013												
	2014												
	2015			1									
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020			1									
	2021												
	2022												
	2023												

Eurasian/American Wigeon hybrid

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013											1	
2014												
2015												
2016												
2017					1							
2018												
2019		1										
2020												
2021												
2022												
2023												

American Wigeon

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	105	556	432	154	30					3	190	386
2011	423	214	438	175	21					9	327	819
2012	362	199	257	160	3					90	244	160
2013	180	135	121	58	4					22	84	367
2014	234	126	300	112	7					8	68	230
2015	504	364	237							4	106	345
2016	343	178	264	138	32					23	81	455
2017	660	265	354	66			1	1		5	137	405
2018	303	373	198	125	3					7	104	189
2019	466	422	484	212	5						45	465
2020	331	249	286	119	3					11	246	337
2021	393	465	264	88	10					2	118	208
2022	719	575	186	70	1						125	130
2023	363	342	351									

Mallard

<b>2010</b>	17	32	53	114	50	121	135	173	119	105	49	80
<b>2011</b>	37	42	79	52	52	107	144	171	176	122	103	246
<b>2012</b>	84	72	53	59	88	65	54	121	50	40	46	134
<b>2013</b>	45	93	112	75	95	84	87	84	39	70	32	85
<b>2014</b>	66	88	76	41	62	52	20	17	5	10	37	40
<b>2015</b>	69	43	85	29	30	50	14	14	5	52	14	28
<b>2016</b>	89	57	60	54	96	106	99	128	21	28	21	32
<b>2017</b>	49	98	76	68	92	80	160	54	47	86	89	32
<b>2018</b>	56	50	53	45	65	77	24	38	34	109	10	53
<b>2019</b>	56	133	39	97	78	75	108	83	75	26	36	128
<b>2020</b>	70	61	87	100	158	133	133	121	72	119	136	17
<b>2021</b>	86	67	82	84	83	152	54	29	30	58	20	61
<b>2022</b>	34	44	84	76	75	107	30	7	40	92	64	57
<b>2023</b>	129	126	98									

Blue-winged Teal

<b>2010</b>	5	22	12	12					2	15	6	5
<b>2011</b>	27	3	7	9	5		1	1	2	11	16	13
<b>2012</b>	1	9	12	12	1				2	13	12	3
<b>2013</b>	19	5	19	7						5	23	3
<b>2014</b>		3	7	2	1				2			
<b>2015</b>	6		8	11								
<b>2016</b>		2		6	4							
<b>2017</b>	1	3		5				12				
<b>2018</b>												
<b>2019</b>	1					1		1				
<b>2020</b>											1	
<b>2021</b>					1							
<b>2022</b>	9				2							
<b>2023</b>												

Cinnamon Teal

<b>2010</b>	4	25	30	16	5	1	3	10				2	8
<b>2011</b>	23	9	32	34	5		3	5	9	7			11
<b>2012</b>	13	30	18	9	6	4	2	4	3	3	1		2
<b>2013</b>	6	8	26	26									
<b>2014</b>	1	6	3	10									
<b>2015</b>		17	12	12				3		2	1		
<b>2016</b>	8	14	18	7	5	2	4		2	2	8		2
<b>2017</b>	9	14	16	12			3						2
<b>2018</b>	10	3	9	12	2				1				1
<b>2019</b>		11	24	12		1			9				2
<b>2020</b>	6	9	28	14	5		5	5	9	3	1		
<b>2021</b>		4	16	18	6	2							1
<b>2022</b>		12	18	25									
<b>2023</b>		25	72										

Blue-winged X Cinnamon Teal

<b>2010</b>
<b>2011</b>
<b>2012</b>
<b>2013</b>
<b>2014</b>
<b>2015</b>
<b>2016</b>
<b>2017</b>
<b>2018</b>
<b>2019</b>
<b>2020</b>
<b>2021</b>
<b>2022</b>
<b>2023</b>

1



	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Northern Shoveler	2010	20	177	171	12						100	94	
	2011	212	105	336	90		2			7	10	188	
	2012	112	127	180	394				1	10		14	
	2013	17	109	147	176						15	10	
	2014	17	1	36	70					8	1		
	2015	88	67	174	106								12
	2016	64	176	147	30	2	1	1					11
	2017	135	166	216	20		2					25	13
	2018	55	152	121	60								
	2019	94	202	225	24					2		5	10
	2020	117	162	166	43					17		11	2
	2021		20	43	14	3							
	2022	82	33	37	48	1							
	2023	51	123	201									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Northern Pintail	2010	96	105	27						10	111	432	
	2011	300	271	289	6				2	2	6	28	320
	2012	190	194	100	62	7	3			8	1	5	25
	2013	56	140	61	4		1	1			1	5	24
	2014	26	69	13	1						1		19
	2015	102	98	10	3								33
	2016	17	72	24						5			2
	2017	73	72	35							2		2
	2018	60	51	10									2
	2019	22	2	5	2								13
	2020	68	75	79						9	4	21	28
	2021	14	66	17									13
	2022	29	36	17	5	2						2	12
	2023	5	66	30									

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Green-winged Teal	<b>2010</b>	58	114	29	17							49	200
	<b>2011</b>	300	57	286	44					2		10	96
	<b>2012</b>	153	63	133	16	1	1					9	45
	<b>2013</b>	98	160	127	6							5	33
	<b>2014</b>	49	48	64	11	2							16
	<b>2015</b>	62	116	73	8							4	4
	<b>2016</b>	37	63	46	36	1	1						8
	<b>2017</b>	25	46	40	12							2	6
	<b>2018</b>	51	29	24	11								
	<b>2019</b>	8	25	26	3				2	2	9		40
	<b>2020</b>	67	67	79	19					5	5	28	44
	<b>2021</b>	33	53	66	40								
	<b>2022</b>	13	35	29	22								10
	<b>2023</b>	32	28	38									

Teal sp.	<b>2010</b>												
	<b>2011</b>											2	
	<b>2012</b>												
	<b>2013</b>												
	<b>2014</b>												
	<b>2015</b>												
	<b>2016</b>							1					
	<b>2017</b>												
	<b>2018</b>												
	<b>2019</b>												
	<b>2020</b>												
	<b>2021</b>												
	<b>2022</b>												
	<b>2023</b>												

Hybrid Mallard X Teal

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												1
2014												
2015												
2016												
2017	1	1	1									
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												
2023												

Canvasback

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	2											
2011	8	6	4									3
2012	6	9	2									3
2013	7	3			1							
2014	1	2	1									
2015												
2016	3	3	2			1						
2017			1									
2018	4											
2019											1	
2020		2			1							1
2021	1	3										
2022												
2023												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Redhead	<b>2010</b>	35	42	49	10	8	6	11	5				5
	<b>2011</b>	18	24	22	22	8	10						28
	<b>2012</b>	33	24	12		7	4	4	4				
	<b>2013</b>	1	9	10	9								4
	<b>2014</b>												
	<b>2015</b>	6											
	<b>2016</b>		3	3	4	2							
	<b>2017</b>	2	12	6	1	4	1	16	4	1			
	<b>2018</b>				2	2							
	<b>2019</b>		1	2	9	9	21	3	1				
	<b>2020</b>	10	29	23	20	8	20	6	12	1	1		
	<b>2021</b>		5		2	21	6						
	<b>2022</b>	2			4	5	9	8					
	<b>2023</b>			7									
Ring-necked Duck	<b>2010</b>												1
	<b>2011</b>												
	<b>2012</b>												
	<b>2013</b>												
	<b>2014</b>												
	<b>2015</b>												
	<b>2016</b>												
	<b>2017</b>												
	<b>2018</b>												
	<b>2019</b>						1						
	<b>2020</b>	1			8	1							
<b>2021</b>												1	
<b>2022</b>				5	1								
<b>2023</b>													

Greater Scaup

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

2

Lesser Scaup

2010	80	81	77	21						39	68
2011	74	25	89	16						6	36
2012	63	42	30	3						7	22
2013	62	38	10	7						3	21
2014	42	42	70	4							35
2015	40	89	64	6		1	1	1		1	19
2016	21	21	31	7						1	5
2017	19	44	32	3							4
2018	7	22	11	5	1					2	10
2019	15	37	37	4						1	25
2020	18	32	36	6						6	32
2021	39	63	44	10						9	35
2022	25	33	24	5						4	13
2023	12	16	29								

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Surf Scoter												
<b>2010</b>	40		12	2			3				10	
<b>2011</b>	13		2		1	5					15	54
<b>2012</b>	2	12	8	37							18	3
<b>2013</b>	1	8	1		50						17	1
<b>2014</b>	20										10	
<b>2015</b>												2
<b>2016</b>												2
<b>2017</b>			1		2							
<b>2018</b>			1	40							6	12
<b>2019</b>		6		1							15	7
<b>2020</b>	4	3			17			3	1		29	7
<b>2021</b>		5			7				10		3	5
<b>2022</b>	1										7	53
<b>2023</b>		2										

Scoter sp.

<b>2010</b>	
<b>2011</b>	
<b>2012</b>	
<b>2013</b>	
<b>2014</b>	
<b>2015</b>	
<b>2016</b>	
<b>2017</b>	
<b>2018</b>	
<b>2019</b>	
<b>2020</b>	
<b>2021</b>	
<b>2022</b>	3
<b>2023</b>	

Bufflehead

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>	87	87	111	26	1						10	83
<b>2011</b>	120	78	80	39							11	114
<b>2012</b>	117	78	66	66	3	1					18	44
<b>2013</b>	58	70	45	12	4						4	55
<b>2014</b>	62	71	66	8							1	44
<b>2015</b>	77	54	34	3							1	73
<b>2016</b>	70	50	23	3							7	40
<b>2017</b>	50	41	48	10							6	23
<b>2018</b>	25	21	23	12								34
<b>2019</b>	43	36	40	9							22	43
<b>2020</b>	40	44	47	11	1						11	56
<b>2021</b>	77	64	53	15							9	26
<b>2022</b>	19	40	27	10							2	26
<b>2023</b>	27	43	45									

Common Goldeneye

<b>2010</b>
<b>2011</b>
<b>2012</b>
<b>2013</b>
<b>2014</b>
<b>2015</b>
<b>2016</b>
<b>2017</b>
<b>2018</b>
<b>2019</b>
<b>2020</b>
<b>2021</b>
<b>2022</b>
<b>2023</b>

1

Hooded Merganser

<b>2010</b>	2										2	4
<b>2011</b>	7	2	3									8
<b>2012</b>	13	8										
<b>2013</b>		3	3									15
<b>2014</b>												2
<b>2015</b>		3										
<b>2016</b>												
<b>2017</b>												
<b>2018</b>											2	6
<b>2019</b>		2									2	3
<b>2020</b>				1	1							
<b>2021</b>	2	2									4	
<b>2022</b>												
<b>2023</b>		2										

Common Merganser

<b>2010</b>			1									
<b>2011</b>												
<b>2012</b>				1								
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												1
<b>2015</b>												
<b>2016</b>												1
<b>2017</b>				1								
<b>2018</b>				2	1							
<b>2019</b>												
<b>2020</b>												
<b>2021</b>												
<b>2022</b>												
<b>2023</b>				1								



Red-breasted Merganser

<b>2010</b>		15	9	7							3	8
<b>2011</b>	10	11	5	1							6	45
<b>2012</b>	15	17	14	4								11
<b>2013</b>	1	5	8	4								
<b>2014</b>	8	5	1	1								7
<b>2015</b>	4	5										1
<b>2016</b>	1	1					1					
<b>2017</b>		1	3	2				2			1	
<b>2018</b>	2	5		7						1	2	1
<b>2019</b>		5	3	2								
<b>2020</b>	2	4	3	1								22
<b>2021</b>	11	6	13									11
<b>2022</b>	6	15	7	1								
<b>2023</b>	9	5										

Ruddy Duck

<b>2010</b>	97	98	106	59	21	15	7	7	5	3	36	86
<b>2011</b>	201	93	142	53	24	12		5			50	123
<b>2012</b>	246	143	159	121	39	36	14	3			14	53
<b>2013</b>	83	72	25	71	30	6				1	45	29
<b>2014</b>	68	70	22	20	2		3				5	22
<b>2015</b>	31	43	45	28	4	1	1	2		3	18	65
<b>2016</b>	39	28	41	36	23	5					7	40
<b>2017</b>	69	78	133	40	8	15	13	11	1	2	14	69
<b>2018</b>	23	25	24	38	18	3		1	1	1	24	52
<b>2019</b>	59	64	62	77	24	19	12	3	2		7	85
<b>2020</b>	90	113	66	55	44	12	3	8	1	6	42	48
<b>2021</b>	69	110	112	85	26	2	8			3	5	22
<b>2022</b>	51	57	73	25	8	2					12	76
<b>2023</b>	61	124	73									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Duck sp.												
<b>2010</b>	60											
<b>2011</b>												
<b>2012</b>				3						12		
<b>2013</b>							3					50
<b>2014</b>	4							2				
<b>2015</b>						2			1	5		
<b>2016</b>		10	3		1					8		
<b>2017</b>				4		3						
<b>2018</b>	50	4			4					106		4
<b>2019</b>						1	7		2	39		8
<b>2020</b>								2	2		4	
<b>2021</b>		7	5	11						4		
<b>2022</b>											9	
<b>2023</b>		12	10									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
California Quail												
<b>2010</b>	2		7	14	6	18	9	25	10	2	15	10
<b>2011</b>	5	15	12	7	12	15	1	24	8	6	1	7
<b>2012</b>	10	9	11	5	18	14	12	8	26	12	3	10
<b>2013</b>	1		8	15	29	2	24	9	26	9	1	8
<b>2014</b>	15	1	4	19	10	1	25	17	6	2		3
<b>2015</b>			16	14	5	19	20	41	3			12
<b>2016</b>	10	1	8	14	10	17	14	16	36	18		5
<b>2017</b>	1		3	26	16	14	21	18	77	30	4	4
<b>2018</b>	2	30	10	9	36	33	16	47	74	73	5	37
<b>2019</b>	3		28	28	21	32	18	34	24	30	1	6
<b>2020</b>		3	27	36	50	54	86	60	107	55	8	16
<b>2021</b>	8	3	27	16	48	49	36	24	23	11	1	2
<b>2022</b>	14	14	7	22	8	10	4	23	34	6		2
<b>2023</b>			1									

Red-throated Loon

<b>2010</b>			1							1	1
<b>2011</b>	1										2
<b>2012</b>											
<b>2013</b>	2	11	10								1
<b>2014</b>	1										1
<b>2015</b>		5	2			1					1
<b>2016</b>		6									1
<b>2017</b>	1	1	5	1							
<b>2018</b>	1			6							2
<b>2019</b>			2	4							
<b>2020</b>	3					1					3
<b>2021</b>		2	5								1
<b>2022</b>	1	1		1							1
<b>2023</b>	1	4	1								

Pacific Loon

<b>2010</b>	6	4	2			1				8	2
<b>2011</b>			1								35
<b>2012</b>	6	8	12			1		1			119
<b>2013</b>		2	1		2	1				4	18
<b>2014</b>	4			3						10	32
<b>2015</b>	5							1			1
<b>2016</b>	7	2			1	2					4
<b>2017</b>	1	1		4	2						2
<b>2018</b>		6	1							1	3
<b>2019</b>	1	1	2	2							4
<b>2020</b>	1									1	2
<b>2021</b>		6	2	2							3
<b>2022</b>	1					8				5	11
<b>2023</b>	10	3									

Common Loon

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010				1								1
2011	1		2								1	6
2012									1		3	5
2013	1			10							2	6
2014	1						1					1
2015	2		2								1	2
2016		1										4
2017						1			1	1	1	
2018				4							1	1
2019			3	4	2	2	1		1		1	12
2020	3	2		1			3		6		9	2
2021	3	5	2	4	3							6
2022	1					1					4	5
2023	3	3										

Loon sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012				2						1		10
2013												8
2014			1	1					1		4	
2015												
2016		2										
2017				30								
2018				2					1		1	1
2019			4			1					1	2
2020				1					1			2
2021		1	6	3								3
2022				2								
2023			1									

Pied-billed Grebe

<b>2010</b>	19	14	18	5	5	10	16	20	22	12	19	10
<b>2011</b>	19	11	9	6	1	11	4	14	14	10	17	27
<b>2012</b>	13	6	13	12	1	4	2	6	11	17	19	25
<b>2013</b>	17	12	21	8	9	7	8	12	15	11	19	15
<b>2014</b>	20	12	12	9	1	2		2	4	8	17	11
<b>2015</b>	12	9	5	14	7	1	5	2	2	5	13	11
<b>2016</b>	7	11	7	5	2	4	7	6	4	3	7	12
<b>2017</b>	12	4	6	4	4	12	11	10	5	4	14	13
<b>2018</b>	15	26	15	15	4	4	1	8	10	15	19	19
<b>2019</b>	16	13	8	13	3	8	4	3	4	12	20	14
<b>2020</b>	9	11	10	14	5	18	18	14	21	11	14	29
<b>2021</b>	22	20	10	11	7	6	7	19	14	14	9	13
<b>2022</b>	11	11	14	4	4	3	3	5	4	5	6	8
<b>2023</b>	11	12	9									

Horned Grebe

<b>2010</b>											2	1
<b>2011</b>											1	4
<b>2012</b>	3	2	6	1								3
<b>2013</b>	3	1										1
<b>2014</b>	6	7	2	1							2	7
<b>2015</b>	9	4	9	5	3							
<b>2016</b>	4	3	1	1								1
<b>2017</b>	1	4	2	2								1
<b>2018</b>	2	1	1									2
<b>2019</b>	1	1	4									1
<b>2020</b>		1							1		1	
<b>2021</b>	1											1
<b>2022</b>	1											1
<b>2023</b>		2	1									

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Eared Grebe	<b>2010</b>	4	27	30	15	3					2	7	13
	<b>2011</b>	26	25	13	19	3					4	23	37
	<b>2012</b>	25	16	27	22	3					2	3	10
	<b>2013</b>	19	13	19	9	1					4	8	19
	<b>2014</b>	17	12	11	8						2	15	14
	<b>2015</b>	22	18	5	2	1					11	3	13
	<b>2016</b>	7	14	11	4	2	1					3	6
	<b>2017</b>	6	7	14	8	14	7					1	3
	<b>2018</b>	3	5	5	4	1					1	4	1
	<b>2019</b>	20	7	9	11	7	3					2	
	<b>2020</b>	7	9	8	16	9	1				9	6	6
	<b>2021</b>	3	3	2	3	2						1	2
	<b>2022</b>	4	7	5		1					1	8	4
	<b>2023</b>	4	5	7									

Horned/Eared Grebe	<b>2010</b>												
	<b>2011</b>												
	<b>2012</b>												
	<b>2013</b>												
	<b>2014</b>										2		
	<b>2015</b>												
	<b>2016</b>												
	<b>2017</b>												
	<b>2018</b>												
	<b>2019</b>												
	<b>2020</b>												
	<b>2021</b>												
	<b>2022</b>												
	<b>2023</b>					4							

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Western Grebe	<b>2010</b>	101	155	134	82	35					1	27	300
	<b>2011</b>	600		30	50	1			1	1	8	18	142
	<b>2012</b>	88	17	259	87	13	2			1	23	160	29
	<b>2013</b>	77	180	708	81	1	20					7	32
	<b>2014</b>	3	4	9	43						8	12	6
	<b>2015</b>	12	26	18	21	12						10	4
	<b>2016</b>	10	20	5	1			7			2	42	14
	<b>2017</b>	49	18	99	37		4				1	5	12
	<b>2018</b>	7	60	8	2	95	42					62	14
	<b>2019</b>	19	27	7	2	1			1			1	22
	<b>2020</b>	129	1	5	102	3	3			1	10	23	13
	<b>2021</b>	25	1				6				21	1	16
	<b>2022</b>				9			3				19	19
	<b>2023</b>		1	22									

Clark's Grebe	<b>2010</b>	2		1									1
	<b>2011</b>	1	1									1	3
	<b>2012</b>	1	1		1							1	2
	<b>2013</b>	1			1							1	
	<b>2014</b>											1	
	<b>2015</b>			1								1	
	<b>2016</b>									1			
	<b>2017</b>	2											1
	<b>2018</b>			1		2							1
	<b>2019</b>		1		1		1				1		3
	<b>2020</b>	2		2									1
	<b>2021</b>	1	1	1	1				2				
	<b>2022</b>											1	1
	<b>2023</b>												

Western/Clark's Grebe

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												2
2012	20											50
2013	20	5										
2014										4	4	
2015												
2016		30				3						
2017	2									51	33	
2018	20		75	290						25		
2019			156	120	35	35			4	122	249	
2020		41	200	230	20	5				27	115	
2021	140	150	150	180						65	45	
2022	100	38	190		75	54				60	231	
2023	210	85										

Pink-footed Shearwater

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013						1						
2014											1	
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												
2023												



Sooty Shearwater

2010												
2011						2						
2012							30					
2013												
2014										1		
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												
2023												

Black-vented Shearwater

2010												1600
2011								15				109
2012								275	3	450	100	500
2013	10	57						2			1000	15
2014	72	2					1500	25	1	2	16	
2015		5					100	1	1	8		
2016						1	1					5
2017	4	5	2		1	1		825		1		
2018	4		1	1				17			2	
2019	3		26	2								25
2020	5								1		2	
2021			260	160			26	2	600	2600		5
2022	3600				4		30	3			12	
2023	110	134										

Shearwater sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												100
2013							2					
2014	10											
2015										2		
2016					5					3		
2017										4		
2018				4				41				
2019			15			1					2	5
2020	11	2	10						2		4	
2021			150	20			15			50		
2022	1						50	2			15	
2023												

Black Storm-Petrel

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010								6				
2011												
2012									1			
2013												
2014												
2015												
2016					50		2	4				
2017												
2018												
2019						6						
2020												
2021												
2022												
2023												

Brown Booby

2010  
 2011  
 2012  
 2013  
 2014  
 2015  
 2016  
 2017  
 2018  
 2019  
 2020  
 2021  
 2022  
 2023

2

American White Pelican

2010  
 2011  
 2012  
 2013  
 2014  
 2015  
 2016  
 2017  
 2018  
 2019  
 2020  
 2021  
 2022  
 2023

11 2

2

1

13

1 1 1

4 2 1 2

2 8

7

2

1

9

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>Brown Pelican</b>												
<b>2010</b>	19	26	5	2	1	1	4	4	3	1	97	88
<b>2011</b>	49	3	63	50	149	60	45	43	10	16	11	30
<b>2012</b>	21	29	30	21	16	21	70	75	68	18	4	30
<b>2013</b>	9	9	25	15	31	55	21	37	10	5	12	25
<b>2014</b>	26	16	10	41		15		2	5	7	54	2
<b>2015</b>	44	12	19	20	43	7	3	3	8	140	2	36
<b>2016</b>	37	13	7		20	29	9	33	4	26	39	10
<b>2017</b>	20	17	41	17	35	74	1	18	114	27	24	10
<b>2018</b>	7	15		50	35	28	6	71	11	24	13	17
<b>2019</b>	12	24	46	44	70	43	14	37	26	19	20	23
<b>2020</b>	26	14	50	24	18	51	26	31	19	15	17	8
<b>2021</b>	20	10	66	75	35	68	275	53	6	50	28	39
<b>2022</b>	52	30		1	31	25	420	60	22	40	35	50
<b>2023</b>	40	185	2									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>Brandt's Cormorant</b>												
<b>2010</b>	6			1		1					50	2500
<b>2011</b>	4		3		3	15	2				7	4
<b>2012</b>		2		4		2	1	40	4	1	7	4
<b>2013</b>	1	9	26		38	9			1	2	15	2
<b>2014</b>	6	1	4			1		1	3	8	12	1
<b>2015</b>	13	10	18		1				2	1		1
<b>2016</b>	30	4			4	3		2		3		
<b>2017</b>	630		9	3	2	2		1	4	3	2	1
<b>2018</b>	1	45	2	15	9	3		1	1	6	1	7
<b>2019</b>		19	3	79	2	2	2	1	1	2	81	125
<b>2020</b>	524			31	1	104			8	6	62	90
<b>2021</b>	20	270	25	8	4	3	2			12	1	585
<b>2022</b>	190	120			7	1	7	5		3	5	185
<b>2023</b>	9	59										

Neotropic Cormorant

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

Double-crested Cormorant

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	43	42	19	1	4	4	1	8	17	33	44	115
2011	172	25	28	6	9	4	9	18	17	35	102	23
2012	69	67	18	6	32	15	25	31	45	78	132	162
2013	47	12	12	15	1	8	27	34	20	65	144	119
2014	117	36	19	33	4	9	5	22	42	43	31	29
2015	26	41	26	5	2	6	15	23	33	12	33	39
2016	74	50	48	16	9	13	38	58	55	37	51	31
2017	99	392	167	5	10	21	10	16	40	36	30	108
2018	115	17	30	13	4	9	9	36	31	23	63	78
2019	146	168	76	19	29	6	30	40	42	36	41	41
2020	172	65	14	28	19	15	16	34	77	57	88	97
2021	111	101	37	21	22	10	19	22	75	70	69	59
2022	92	70	33	13	11	15	23	39	43	79	72	77
2023	148	155	88									

Pelagic Cormorant

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010											1	
2011					1							
2012									2			
2013												
2014				1				2				
2015												
2016												
2017												
2018		3			9			2				
2019												
2020					1							
2021							1					1
2022						1						
2023												

Cormorant sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015						4						
2016												
2017												
2018												
2019												75
2020	150					9						
2021			10	4	4							6
2022		20				5		1			1	
2023												

American Bittern

2010											
2011											
2012											
2013											
2014											
2015											
2016											
2017											
2018						1					
2019											
2020											
2021											
2022											
2023											

Least Bittern

2010							1				
2011					2						
2012											
2013									1		
2014											
2015							1		1		
2016											
2017											
2018											
2019											
2020											
2021											
2022	1		1				1				
2023											

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Great Blue Heron	<b>2010</b>	16	6	11	4	5	12	9	13	9	9	7	11
	<b>2011</b>	7	6	7	4	9	18	8	10	6	7	7	7
	<b>2012</b>	12	7	5	9	10	16	5	11	10	7	9	7
	<b>2013</b>	9	10	1	7	7	7	10	7	11	12	7	10
	<b>2014</b>	3	13	11	7	10	20	14	15	15	9	11	12
	<b>2015</b>	9	7	17	7	12	10	16	11	14	9	17	11
	<b>2016</b>	22	14	9	8	14	16	20	17	12	17	10	14
	<b>2017</b>	9	11	10	14	11	23	19	21	23	28	17	24
	<b>2018</b>	17	16	16	13	20	19	14	23	18	20	15	13
	<b>2019</b>	15	23	10	12	17	12	17	19	16	11	15	17
	<b>2020</b>	15	20	16	11	24	26	11	21	28	27	18	16
	<b>2021</b>	13	16	14	16	24	25	12	12	11	12	9	6
	<b>2022</b>	13	17	13	7	16	31	28	17	11	10	11	13
	<b>2023</b>	13	20	23									

Great Egret	<b>2010</b>	7	10	7	11	13	9	16	18	12	13	14	23
	<b>2011</b>	7	7	10	4	12	24	13	13	9	27	9	5
	<b>2012</b>	6	13	10	14	16	16	12	13	14	13	8	8
	<b>2013</b>	10	4	4	5	9	23	19	13	11	15	5	9
	<b>2014</b>	6	6	11	18	13	12	19	20	18	11	11	9
	<b>2015</b>	8	10	10	10	26	16	15	19	16	6	21	5
	<b>2016</b>	14	13	5	18	19	20	19	24	19	14	11	10
	<b>2017</b>	7	10	19	9	9	36	33	39	39	71	13	19
	<b>2018</b>	13	13	16	16	15	27	34	25	17	80	19	8
	<b>2019</b>	14	11	13	14	17	27	44	27	11	9	12	11
	<b>2020</b>	10	13	23	23	45	31	34	61	74	42	22	19
	<b>2021</b>	9	15	25	30	23	22	32	17	11	16	14	11
	<b>2022</b>	10	13	12	26	30	31	33	23	20	14	5	31
	<b>2023</b>	14	14	19									



Snowy Egret

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>	19	11	13	27	16	25	22	12	19	29	41	19
<b>2011</b>	22	14	20	14	17	38	25	37	34	67	16	17
<b>2012</b>	15	11	17	28	36	40	32	44	17	35	31	12
<b>2013</b>	22	19	9	32	16	22	25	19	35	18	13	12
<b>2014</b>	23	15	11	14	18	26	23	19	8	16	9	7
<b>2015</b>	7	10	16	7	18	14	11	25	8	5	20	11
<b>2016</b>	15	10	8	8	30	20	30	28	15	21	7	9
<b>2017</b>	4	9	13	18	15	36	29	29	59	54	3	6
<b>2018</b>	11	8	11	18	13	24	15	23	16	24	9	10
<b>2019</b>	1	3	12	14	21	21	33	28	21	8	1	8
<b>2020</b>	11	7	10	12	26	25	33	30	39	30	18	28
<b>2021</b>	15	14	14	22	26	13	26	22	32	21	6	11
<b>2022</b>	13	7	8	11	16	17	18	20	9	10	3	14
<b>2023</b>	5	13	43									

Egret sp.

<b>2010</b>	
<b>2011</b>	
<b>2012</b>	
<b>2013</b>	
<b>2014</b>	
<b>2015</b>	
<b>2016</b>	
<b>2017</b>	
<b>2018</b>	
<b>2019</b>	
<b>2020</b>	
<b>2021</b>	
<b>2022</b>	
<b>2023</b>	1

Little Blue Heron

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

2

Tricolored Heron

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Reddish Egret	2010							1	1	1		
	2011											
	2012											
	2013											
	2014											
	2015											
	2016											
	2017											
	2018											
	2019	1	1		1							
	2020											
	2021											
	2022											
	2023											

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Cattle Egret	2010											
	2011											
	2012				1						8	
	2013											
	2014											
	2015											
	2016											
	2017											
	2018											
	2019											
	2020											
	2021											
	2022											
	2023											

Green Heron

<b>2010</b>	1	1		5	10	7	10	8	4	5	2	1
<b>2011</b>		2	2	1	7	6	6	4	3	2	1	2
<b>2012</b>	2	1	2	5	3	8	4	6	2		1	1
<b>2013</b>		1	2	1	4	3	3	5	2	1	1	2
<b>2014</b>	1			3	5	5	3	3	2			1
<b>2015</b>		1	1	1	5	5	4	4	1		2	
<b>2016</b>	1			3	2	6	4	6	6	1	1	1
<b>2017</b>	2		2	4	5	7	6	2	5			
<b>2018</b>	1		1	2	3	11	10	4	4	2		
<b>2019</b>		1		3	3	6	10	10	5	2		2
<b>2020</b>	2	3	3	4	8	8	6	6	11			1
<b>2021</b>	2		4	3	3	4	6	2	4	1		
<b>2022</b>	1	1		1	1	4	5	8	2	1	1	
<b>2023</b>	1	1										

Black-crowned Night-Heron

<b>2010</b>	5	6	1		2	3	1		4	10	1	1
<b>2011</b>	8	2		4	17	1	2	2	8	3	2	3
<b>2012</b>	8	4	2	2	2	4	5	4	3	6	2	10
<b>2013</b>	10	10	15	12	1	1	3	5	3	6	6	25
<b>2014</b>	26	25	20	1	2	2	8	5	5	4	19	9
<b>2015</b>	20	14	21	1	2	2	2	7	5		17	18
<b>2016</b>	22	11	13	5	2	1	3	3	2	8	6	16
<b>2017</b>	14	16	2	1	1	10	7	11	13	7	8	11
<b>2018</b>	8	7	6	2	2	4	10	10	2	4	7	8
<b>2019</b>	15	18	13	3	1	8	5	2	7	4	3	5
<b>2020</b>	7	9	8		9	6	10	11	17	20	14	8
<b>2021</b>	5	4	2	1	5	1	4	8	6	2	6	9
<b>2022</b>	3	9	3	1	1	1	6	2	12	10	2	8
<b>2023</b>	6	2	1									

Yellow-crowned Night-Heron

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011						1	1	1				
2012												
2013												
2014												
2015								1				
2016												
2017												
2018												
2019		1	1			2	2	2	1	3	3	5
2020	2	4	3			2	1	2	6	2	5	2
2021	4	2	1	4	1	5	6	6	5	7	8	6
2022	4	6	6	2	1	4	3	1	1	1	3	2
2023	5	3										

White-faced Ibis

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	22	54	15	2		13	12	21	17	41	1	2
2011	89	5	1	3		1	3	18	34	22	79	40
2012	38	1	15	3		1	7	40	26	21		40
2013	21	29	24	44	3		11	3		92	30	75
2014	38	34	40	15	1		7			12	13	65
2015		70	60		1					4		
2016	29				3		4	9	5	1		2
2017		13	5	4	1	1	19	13	18	1		1
2018	55			4					1	1	1	
2019						15	9	12	5			
2020	1				1	6	3	9	3	1		
2021		1	8			2			1	1		
2022	1	1					2		1			
2023		2	5									

Wood Stork

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016										1		
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												
2023												

Turkey Vulture

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010									1			
2011												
2012										1		1
2013	3											
2014				1	1							
2015				1		1	1		1			3
2016					1					2		
2017	2										2	
2018		1					1			3		1
2019	1	1				2						1
2020												
2021			1				1		1			
2022								1		5	1	1
2023					9							

Osprey

<b>2010</b>	2	4	3	2	2	3	3	2	6	10	5	3
<b>2011</b>	7	5	3	1	3	3	1	3	6	9	8	8
<b>2012</b>	3	2	5	5	1	1	3	4	4	5	5	2
<b>2013</b>	7	3	3		3	4	2	5	4	8	5	3
<b>2014</b>	4	8	3	2	2	5	6	5	9	10	6	13
<b>2015</b>	1	6	6	4	5	4	4	5	6	4	10	6
<b>2016</b>	6	3	3	4	4	5	5	4	8	7	9	7
<b>2017</b>	3	5	4	6	8	5	3	2	3	5	7	2
<b>2018</b>	3	5	7	1	6	6	4	4	10	9	4	7
<b>2019</b>	3	7	3	4	4	4	5	2	4	11	3	5
<b>2020</b>	3	5	3	3	4	6	5	5	4	5	9	7
<b>2021</b>	10	5	4	10	5	4	6	5	4	7	8	7
<b>2022</b>	9	5	3	6	10	5	3	5	6	6	9	9
<b>2023</b>	7	6	8									

White-tailed Kite

<b>2010</b>	3	4	6	1	3	5	5	4	8	3	1	2
<b>2011</b>	3	2	1		1		1	1	2	2	6	6
<b>2012</b>	4	4	3	1	7	5	4	9	6	6	2	3
<b>2013</b>	2	2	1	1	2		2	4	1	2	1	1
<b>2014</b>	2	3	7	1	1					1		2
<b>2015</b>	2	2				1			1			1
<b>2016</b>	1	1	1						1			
<b>2017</b>		1				3			1			
<b>2018</b>			1		2		1	3	3	1	5	3
<b>2019</b>	4	6	2	5	4	5	4	4	5	1	2	1
<b>2020</b>	1									1	2	1
<b>2021</b>		8	2	4	4	2	5	2	2	2	6	2
<b>2022</b>	4	6	2	3	3	3	2		3	2	3	1
<b>2023</b>	3	1										

Northern Harrier

<b>2010</b>	4	6	3	7	1		8	1			3	2
<b>2011</b>	2	3	2	3	3	2	2	1	3		6	8
<b>2012</b>	7	5	5	8	3	5	3		2	3	4	6
<b>2013</b>	6	2	4	6	3			2		6	8	10
<b>2014</b>	4	3	10	4	8	1	2		1	3	4	10
<b>2015</b>	3	3	4	2					1	1	2	9
<b>2016</b>	3	5	6	2							3	5
<b>2017</b>	5	5	4	1	2			2	1	1	2	2
<b>2018</b>	5	1	4	2					1	2	4	3
<b>2019</b>	3	3	2	2					1	1	4	5
<b>2020</b>	5	3	3	3							4	5
<b>2021</b>	4	8	4	3	1		4		1	3	4	5
<b>2022</b>	4	7	5	3					2	1	1	1
<b>2023</b>	3	2	4									

Sharp-shinned Hawk

<b>2010</b>												
<b>2011</b>	2			1						1		4
<b>2012</b>	3		1								1	
<b>2013</b>											1	1
<b>2014</b>	1									1		1
<b>2015</b>	1	1								1		
<b>2016</b>		1										1
<b>2017</b>	2											
<b>2018</b>	3		1							1		1
<b>2019</b>	1	1										
<b>2020</b>									2			
<b>2021</b>												1
<b>2022</b>		1			1						1	
<b>2023</b>												



		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Cooper's Hawk	<b>2010</b>	1		1	2	1	1	1	3	7	1	3	3	
	<b>2011</b>	3	5	1		1	2	3	4	5	3	7	3	
	<b>2012</b>	3	3	3	2	4		3	4	3	3	7	1	
	<b>2013</b>	2	3	3	3	2	1	1	2	1	2	4	4	
	<b>2014</b>	3	7	7	5	4	3	1	1		1	2	1	
	<b>2015</b>	1	3	1	1		2			6	1	3	3	
	<b>2016</b>	2		1		1			1		3	4	4	
	<b>2017</b>	1	2	3	2	2	2	4	2	2	5	3	10	
	<b>2018</b>	2	2	4	3	2	4	2		7	7	7	2	
	<b>2019</b>	3	5	5		4	1	3	4	2	4	6	3	
	<b>2020</b>		2	4	7	3	4	2	3	5	7	6	2	
	<b>2021</b>	4	2	3	3	4	1	2	1	9	3	4	1	
	<b>2022</b>	4	4	5	2	4	5	2		1	1	2	2	
	<b>2023</b>	4	2	2										
Accipiter sp.	<b>2010</b>													
	<b>2011</b>												1	
	<b>2012</b>									1				
	<b>2013</b>													
	<b>2014</b>													
	<b>2015</b>												1	
	<b>2016</b>													
	<b>2017</b>													
	<b>2018</b>													
	<b>2019</b>	1												1
	<b>2020</b>													
	<b>2021</b>													
	<b>2022</b>													
	<b>2023</b>													

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Red-shouldered Hawk	2010	2		2		1		3	4		1	1	
	2011		2	4	1	2	1		3		4	2	
	2012		2	2	1	2	1		5	3	3	5	2
	2013	2	2	3	1	2	1		1	2	2	5	3
	2014	9	1	5	1	2	3	3	2	3	2	3	4
	2015	3	2	3		1		2	4		7	5	5
	2016	2	4	2				1	2	5	3	5	2
	2017	2	1	2	1	1	2	4	1	2	5	1	2
	2018	2	1	1	1	3		1	2	4	6	3	2
	2019	2	4	3	2	2	1	3	1	1	7	5	5
	2020	7	2	4	5	3	1	2	1	2	9	4	5
	2021	3	7	7	8	2	4	4	4	9	6	9	8
	2022	8	11	11	9	7	3	8	3	5	6	5	5
	2023	9	5	8									

Swainson's Hawk	2010					1		1				1
	2011											
	2012											
	2013											
	2014											
	2015											
	2016											
	2017											
	2018											
	2019											
	2020											
	2021											
	2022											
	2023											

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Red-tailed Hawk	<b>2010</b>	15	12	12	13	12	7	6	1	5	6	7	14
	<b>2011</b>	10	7	12	8	7	16	12	9	8	7	7	12
	<b>2012</b>	14	19	17	15	17	14	10	7	1	10	11	14
	<b>2013</b>	10	8	8	5	4	8	9	7	7	4	14	11
	<b>2014</b>	10	9	15	9	6	11	6	5	6	8	10	14
	<b>2015</b>	5	7	10	8	10	11	5	5	4	7	13	18
	<b>2016</b>	21	11	6	12	8	8	4	9	4	12	10	6
	<b>2017</b>	9	14	11	7	4	11	11	2	3	3	7	10
	<b>2018</b>	11	19	8	13	25	12	7	7	8	11	14	6
	<b>2019</b>	10	12	12	8	8	13	11	8	8	6	15	8
	<b>2020</b>	14	11	17	10	10	11	8	6	6	12	9	7
	<b>2021</b>	10	11	13	10	8	10	5	2	9	11	16	16
	<b>2022</b>	17	19	20	6	12	9	7	4	11	8	13	8
	<b>2023</b>	15	11	19									
Ferruginous Hawk	<b>2010</b>												
	<b>2011</b>												1
	<b>2012</b>	1											
	<b>2013</b>												1
	<b>2014</b>												1
	<b>2015</b>	1											
	<b>2016</b>	1											
	<b>2017</b>												
	<b>2018</b>												
	<b>2019</b>												
	<b>2020</b>												
	<b>2021</b>												
	<b>2022</b>												
	<b>2023</b>												

Buteo sp.

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

1

American Kestrel

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	6	4	3	6	2	4	3	2	3	5	6	8
2011	6	7	8	5	3	3	2	6	8	12	9	9
2012	10	3	6	7	2	2	1	6	4	10	16	10
2013	11	8	4	4	5		2	4	7	10	9	15
2014	4	6	5	4	4	2	2	3	8	6	9	7
2015	6	7	4	1	4	5	6	6	6	7	8	12
2016	9	9	8	14	3	3	5	6	7	7	11	13
2017	8	8	5	4	4	4	4	3	3	4	7	7
2018	10	11	5	5	7	9	4	6	7	5	8	9
2019	5	8	2	4	3	7	4	5	4	5	14	8
2020	6	3	4	4	2	1	5	6	10	17	15	11
2021	11	11	11	9	9	4	6	4	9	13	11	10
2022	10	7	5	4	4	5	5	4	7	10	12	10
2023	10	9	9									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Merlin	2010											2	
	2011			1								1	
	2012	1	2										
	2013										1		
	2014		1										
	2015												
	2016												
	2017											1	
	2018	1		1								1	
	2019	1											1
	2020		1									1	1
	2021											1	1
	2022		1		1							1	1
	2023		1	2									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Peregrine Falcon	2010		2	2		1		1		1	3		
	2011	1		1							4	1	
	2012	1		2		1					3		
	2013	2		1						1		1	
	2014			1	1	1		1				1	
	2015		1									2	1
	2016	1		1	2								
	2017						1				1		
	2018	1	1	2		1	2		1		2		
	2019										1	1	
	2020		1					4				1	4
	2021			1	1						1	1	2
	2022	1	1								1		
	2023	1	1										

Falcon sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012									1			
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												
2023												

Ridgway's Rail

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010		1		2	1				2			3
2011	6	3	3	5	2	6			2	3	2	4
2012	1	6	4	4	8	4		4	5	2	2	2
2013		2	5	10	5	3	3	5	2	1	3	1
2014		1	4	3	4	2	1	1	2	5	3	2
2015	3		3	1	2	1	3	7	7		1	
2016	4	1	6	6	6	1		7	5	7	4	1
2017	5	6	6		1	4	3	4	1	8		2
2018	2	1	2	2	2	1	5	6	3	6	4	3
2019	2	6	1	10	7	6	5	6	5	5	1	
2020	2	2	5	8	3	9	6	8	20	18	10	5
2021	3	4	6	9	10	13	4	16	11	8	11	5
2022	8	8	7	16	11	6	4	4	10	5	1	2
2023	3	2	3									

Virginia Rail

<b>2010</b>				1	1		6	6	4	1		1
<b>2011</b>	2	1	1	1	8	4	1	9	6	3	2	
<b>2012</b>		2						1	2			2
<b>2013</b>							1			1		2
<b>2014</b>			2		1							2
<b>2015</b>				1	2							
<b>2016</b>		1				2				1	1	
<b>2017</b>	1		2	1		2						
<b>2018</b>			2	1			1	1		1	2	2
<b>2019</b>	2	8	1	5	3	4	2	3	7	9	2	5
<b>2020</b>	5		10	7						1	1	
<b>2021</b>		1	1		1	1		1	2	3	1	1
<b>2022</b>			3	1	4	1						
<b>2023</b>		1										

Sora

<b>2010</b>	2			6					1	1	1	1
<b>2011</b>	1	1	2	2					1	1	3	2
<b>2012</b>			1	2					3	1		2
<b>2013</b>				1							1	
<b>2014</b>				1						2	3	
<b>2015</b>											1	1
<b>2016</b>	1	1							1	2	3	
<b>2017</b>		1		2				1		3		2
<b>2018</b>				1						2	2	
<b>2019</b>	1			1								
<b>2020</b>		1		3					1		2	
<b>2021</b>										1		
<b>2022</b>			2						2	1		1
<b>2023</b>	1	2	4									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>Common Gallinule</b>												
<b>2010</b>						2	2	1				
<b>2011</b>									1			
<b>2012</b>										1		
<b>2013</b>				1				2				
<b>2014</b>				1								
<b>2015</b>										1		
<b>2016</b>												
<b>2017</b>						1						
<b>2018</b>												
<b>2019</b>							1	2				
<b>2020</b>							1	2	2	3		
<b>2021</b>	2			1								1
<b>2022</b>	1											
<b>2023</b>												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>American Coot</b>												
<b>2010</b>	302	327	418	196	27	32	45	30	10	36	373	273
<b>2011</b>	528	435	568	496	63	19	24	38	78	65	350	1275
<b>2012</b>	405	232	275	198	62	7		2	1	41	109	41
<b>2013</b>	159	86	57	42	9					4	65	153
<b>2014</b>	82	40	29	18	2		1		1	6	23	78
<b>2015</b>	148	221	102	58	14	4	2	5	1	3	23	120
<b>2016</b>	44	107	150	109	29	15	17	13	2	9	17	62
<b>2017</b>	171	255	360	200	37	39	48	31	9	13	33	164
<b>2018</b>	115	165	73	83	16	3				5	46	52
<b>2019</b>	106	151	151	156	31	35	70	29	6		38	176
<b>2020</b>	265	382	309	326	77	48	74	41	17	62	57	195
<b>2021</b>	108	643	704	372	104	4	3	2	1	3	36	53
<b>2022</b>	126	209	135	75	26	1	1	1	1	3	5	58
<b>2023</b>	87	166	184									



Black-bellied Plover

<b>2010</b>	36		12	18			2	1		13	89	36	
<b>2011</b>	22	13		8						5	24	17	104
<b>2012</b>	80	42	39	16	26		12	55	32	60	72	72	
<b>2013</b>	45	60	16	20	3	7		62	45	17	31	47	
<b>2014</b>	26	74	13	4	2			22	42	65	13	49	
<b>2015</b>	34	66	12	8	4	5	5	57	21	52	93	78	
<b>2016</b>	57	58	1	10	2	4	11	32	114	59	65	60	
<b>2017</b>	35	32	22	12				55	43	6	53	58	
<b>2018</b>	47	28	29	16	6	18	10	5	20	1	31	158	
<b>2019</b>	100	55	85	4				5	11	13	49	39	
<b>2020</b>	17	50	76		7		1	2	25	32	88	69	
<b>2021</b>	101	28	25	14	5		8	31	71	153	180	38	
<b>2022</b>	120	48	94	18	6			32	1	2	105	146	
<b>2023</b>	148	48	22										

Pacific Golden-Plover

<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>				1								1
<b>2013</b>												1
<b>2014</b>									1			1
<b>2015</b>												1
<b>2016</b>		1										
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>												
<b>2020</b>												
<b>2021</b>												
<b>2022</b>												
<b>2023</b>												

Snowy Plover

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

6

2

Semipalmated Plover

2010	56	13	19	30	1			10	1	122	1	2
2011	5	24	5	30	49	15		23	77	33	2	66
2012	8	10			14	20		28	34	53	10	52
2013	41	30	57	68	8	17	13	65	40	42	34	22
2014	50	42	20	117			1	48	6	73	31	24
2015	35	38	106	29	8	17		109	34	49	241	157
2016	54	71	55	41		9	1	4	39	21	65	43
2017	51	3	9	10	1	12	12	38	40	47	56	2
2018	19	68	56	69	29	20	8	78	51	100	30	52
2019	27	40	15	68	3			11	64	26	43	58
2020	37	35	47	38				8	23	2	70	33
2021	22	19	27	79	44			19	115	43	98	35
2022	18	76	3	79	7			1	7	8	69	19
2023	1	30	9									

Killdeer

<b>2010</b>	35	28	48	26	17	42	26	29	27	33	42	56
<b>2011</b>	92	40	22	18	56	12	23	40	35	72	46	81
<b>2012</b>	55	46	21	19	23	42	21	18	42	76	95	14
<b>2013</b>	56	65	83	19	16	19	15	22	28	25	37	52
<b>2014</b>	38	31	52	32	25	19	5	8	28	69	20	60
<b>2015</b>	50	25	22	16	18	33	34	22	32	58	42	42
<b>2016</b>	26	39	55	17	29	32	36	22	40	34	81	72
<b>2017</b>	27	14	21	12	16	20	13	29	33	42	87	50
<b>2018</b>	60	63	51	19	22	25	31	34	31	55	47	29
<b>2019</b>	63	52	35	30	21	32	41	13	28	25	53	45
<b>2020</b>	66	52	39	27	48	30	17	39	69	65	52	91
<b>2021</b>	35	37	18	29	53	27	17	35	20	33	16	24
<b>2022</b>	52	78	31	11	28	17	23	36	44	35	30	74
<b>2023</b>	50	45	35									

Black-necked Stilt

<b>2010</b>	14	8	29	27	13	33	30	6	2				
<b>2011</b>		10	21	32	28	12	5	9	17	14			28
<b>2012</b>	4	51	4	13	11	12	14	15	4				
<b>2013</b>	5	12	10	12	15	7	8	26		2	5	2	
<b>2014</b>			5	10	6		6		1	1	4		
<b>2015</b>	6	15	11	14	5	2							
<b>2016</b>	10	8	20	16	15	4	5	19					
<b>2017</b>	2	20	15	21	10	15	13	19	6				
<b>2018</b>	5		5	10	6	3		3					
<b>2019</b>	4	7	11	8	7	12	15	4	1				2
<b>2020</b>	2	10	14	18	14	6	2	12	16	4	5		
<b>2021</b>		1	4	9	2								
<b>2022</b>			4	11	2								
<b>2023</b>		1	4										

American Avocet

<b>2010</b>			17	24	4	11	19	6	5				1
<b>2011</b>	10	6	2	38	34	15					5		
<b>2012</b>	16	30	44	38	8	14	8	3	1				
<b>2013</b>	4	20	5	4	7	2	6	2				2	
<b>2014</b>	4	2	10	6	1			1					1
<b>2015</b>	3	5	1	12	10	16							
<b>2016</b>				6	12					1			
<b>2017</b>		4	23	7	3	7	1	4	1				2
<b>2018</b>		2		5	2	6							
<b>2019</b>			17	11		1			1				
<b>2020</b>		4	1	4						3	1	11	1
<b>2021</b>	2	8	10		3	3							
<b>2022</b>				13									
<b>2023</b>			8										

Spotted Sandpiper

<b>2010</b>	4	9	1	2	2	1			1	7	6	4	
<b>2011</b>	8	10	2	2	6				2	3	14	11	9
<b>2012</b>	5	3	6	8	8				5	5	5	8	5
<b>2013</b>	5	7	8	6	4				3	6	8	9	5
<b>2014</b>	9	3	4	7	6				4	12	11	8	3
<b>2015</b>	3	5	7	2	5		4		2	8	4	9	6
<b>2016</b>	5	7	2	12	10				8	8	6	9	9
<b>2017</b>	9	11	3	6	5				4	16	7	16	6
<b>2018</b>	10	9	6	6	11				4	16	9	7	11
<b>2019</b>	5	8	15	9	3	1	1		4	7	3	4	9
<b>2020</b>	5	7	7	3	7				2	4	10	6	3
<b>2021</b>	5	4	4	2	8				4	1	9		2
<b>2022</b>	4	6	6	2	2				3	3	2	3	3
<b>2023</b>	2	8	1										

Solitary Sandpiper

<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>										2		
<b>2015</b>												
<b>2016</b>												
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>										1		
<b>2020</b>								1				
<b>2021</b>												
<b>2022</b>										3		
<b>2023</b>												

Greater Yellowlegs

<b>2010</b>	5	4	4	7		3	1	10	7	6	2	8
<b>2011</b>	8	7	1	6	1		1	1	16	9	5	14
<b>2012</b>	5	8	16	9	1			4	5	2	3	7
<b>2013</b>	5	5	7	7	2		1	2	5	6	5	10
<b>2014</b>	6	7	7	11	1		1	5	4	2	9	3
<b>2015</b>	2	4	6	10	1			5	2	3	2	5
<b>2016</b>	2	5	14	10	3	1	3	2	5	2	6	1
<b>2017</b>	6	3	3	3				5	2	4	1	1
<b>2018</b>	6	4	4	6		2	7	4	3	2	3	2
<b>2019</b>	2	4	10	4	1	3	2	3	2	1	2	3
<b>2020</b>	5	2	7	4	2		6	2	6	2	5	4
<b>2021</b>	4	6	5	9	8	1	7	3	6	1	5	3
<b>2022</b>	6	13	8	11	1		1	2	5	5	2	6
<b>2023</b>	11	20	7									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Willet	2010	23	49	47	26	1	1	4	2	6		10	
	2011	18	16	10	19			7	1		12	34	
	2012	4		1	3			5		4	12	24	
	2013	37	27	12		1	1	1		8	9	3	
	2014	43	22	15	23	2		4	20	29	25	35	38
	2015	20	19	32	27	6	5	1	10	29	14	38	30
	2016	22	27	12	18	7		3	3	20	54	38	41
	2017	24	29	33	30				10	36	12	47	32
	2018	10	20	32	14	4	8	13	9	24	24	31	16
	2019	22	28	18	22		1	1	9	74	36	30	17
	2020	18	25	18	21	3		61	14	34	20	33	32
	2021	55	29	40	28	10	2	51	53	47	12	52	31
	2022	31	22	15	5	3		12	32	54	2	19	17
	2023	9	3	17									

Lesser Yellowlegs	2010	1								3	6		
	2011	1		1	3					4	5	1	3
	2012		2		1					1	3	1	
	2013	1									1	1	
	2014	1			1							2	
	2015				1		1			5			
	2016	2					1		4				1
	2017	2							2				
	2018	3					1						
	2019									3	1		1
	2020								2				
	2021												
	2022									4			
	2023												

Yellowlegs sp.

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												
<b>2016</b>										1		
<b>2017</b>											2	
<b>2018</b>			1									
<b>2019</b>				1								
<b>2020</b>	1									2		
<b>2021</b>				1								1
<b>2022</b>								1				
<b>2023</b>												

Whimbrel

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>	6	5	6	35	12		4	8	5	2	7	4
<b>2011</b>	14	4	9	5	1	1		16	8	8	3	19
<b>2012</b>	7	8	3	3	7		4	11	4	10	20	12
<b>2013</b>	13	8	16	3	7		2	5	5	5	9	15
<b>2014</b>	24	10	6	19	5	14		32	10	12	13	10
<b>2015</b>	1	6	5	13	11	7	4	26	14	10	19	11
<b>2016</b>	19	8	6	16	15		6	24	15	16	11	12
<b>2017</b>	9	15	8	7	4	1	1	21	24	12	7	10
<b>2018</b>	8	7	8	19	14	5	31	57	14	15	15	11
<b>2019</b>	11	8	12	20	17	29	2	16	35	10	10	10
<b>2020</b>	13	9	26	30	10	5	18	44	16	12	14	12
<b>2021</b>	8	9	7	14	16	7	148	52	17	2	5	5
<b>2022</b>	15	13	12	12	19		61	19	32	2	13	11
<b>2023</b>	22	13	13									

Long-billed Curlew

<b>2010</b>	1	1	1							4	3	4	1
<b>2011</b>	8	9	2	1	3		1	1	8	8	6	11	
<b>2012</b>	9	8	6		2		4	5	11	5	11	5	
<b>2013</b>	7	6	10	1	4		3	3	5	11	22	2	
<b>2014</b>	4	7	7	9	2		1	5	10	8	13	10	
<b>2015</b>	9	8	10	11	17	8	11	11	9	7	17	15	
<b>2016</b>	6	5	5	6			3	7	8	12	19	8	
<b>2017</b>	9	6	10	4	1	3	4	14	7	10	15	18	
<b>2018</b>	11	20	13	8	3		19	25	7	21	27	14	
<b>2019</b>	23	16	17	3	7	3	29	22	37	15	15	25	
<b>2020</b>	23	23	20	18	12	8	16	23	21	19	19	14	
<b>2021</b>	17	10	24	11	9	7	18	14	13	8	22	19	
<b>2022</b>	13	23	12	14			12	18	8	8	18	12	
<b>2023</b>	16	10	7										

Marbled Godwit

<b>2010</b>	20	20	15	2							1		1
<b>2011</b>	4	5											1
<b>2012</b>	3							1	4			1	
<b>2013</b>	4	10	1		1						2	1	8
<b>2014</b>	31	6		20		4		1	5	8	5	17	
<b>2015</b>	7	15	17	18	6	3			6	6	10	27	
<b>2016</b>	18	17	13	15	9						9	10	16
<b>2017</b>	19	43	5	15					2	2	14	7	
<b>2018</b>	4	2	18	19		2			1		3	2	
<b>2019</b>	10	13	20	7	4	2	2	3	20	4	7	1	
<b>2020</b>	17	14	35	48	15			1	14	14	13	17	
<b>2021</b>	17	13	21	8	6		8	10	15	24	4		
<b>2022</b>	5	4	3	9			1	1	7		2	1	
<b>2023</b>		6	4										



Ruddy Turnstone

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1 1

Black Turnstone

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

3

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Sanderling	2010		3									
	2011											10
	2012								10			
	2013	59	6								1	
	2014	26							14	20		
	2015	12	2									10
	2016		10	37							1	2
	2017	5										
	2018											3
	2019									10		
	2020									25		
	2021	5	2									
	2022											
	2023											

Semipalmated Sandpiper

2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												1
2023												

Western Sandpiper

<b>2010</b>	106	589	7	34			2	24	16	59	61	36
<b>2011</b>	711	188	180	19	3		41	1	109	154	46	379
<b>2012</b>	76	332	156	106	2		24	19	50	21	125	64
<b>2013</b>	241	257	90	61	1		25	3	10	17	36	79
<b>2014</b>	157	105	71	82	2		12	2	10	17	31	38
<b>2015</b>	60	50	44	2				7	3	35	118	258
<b>2016</b>	91	165	109	8	2		28	32	31		58	35
<b>2017</b>	60	36	16	35			12	15	38	84	144	24
<b>2018</b>	5	96	84	98	5		28	7	8	24	77	61
<b>2019</b>	84	43	23	43			5	2	11	56	26	48
<b>2020</b>	205	73	66	60				14	26	61	71	148
<b>2021</b>	70		171	186			26		25	47	6	184
<b>2022</b>	35	91	3	27			2	3	64	6	74	7
<b>2023</b>	2	50	1									

Least Sandpiper

<b>2010</b>	117	6	47	35			1	2	15	14	84	83
<b>2011</b>	328	29	54	118	2		2	15	59	30	51	28
<b>2012</b>	23	64	133	107				22	25	61	34	30
<b>2013</b>	37	131	234	40				78	30	44	130	74
<b>2014</b>	54	67	17	122				12	56	35	24	25
<b>2015</b>	17	126	271	175				61	16	61	42	65
<b>2016</b>	56	151	50	32			2	20	6	22	1	105
<b>2017</b>	130	124	75	69				28	3	16	101	27
<b>2018</b>	97	90	124	64			4	3	14	19	30	75
<b>2019</b>	77	41	24	98			8		14	69	3	27
<b>2020</b>	74	62	165	8			5	12	43	65	43	77
<b>2021</b>	46	43	132	92	4		11	43	46	45	29	16
<b>2022</b>	50	75	45	164			5	14	71	42	23	31
<b>2023</b>	117	99	384									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Peep sp.												
<b>2010</b>			300	3				25	2			20
<b>2011</b>	100	4	150	75			12	8	42	10	55	350
<b>2012</b>		27		87			2		32		20	6
<b>2013</b>	8	200	1				20		12	10	2	
<b>2014</b>		70	20	20				8	2	4		10
<b>2015</b>		17	40						17	10	230	30
<b>2016</b>	23	220	40	38			12	9	32	55	36	12
<b>2017</b>	20		13	80					9	90		
<b>2018</b>	115	212	45	22			10	5	2	2		15
<b>2019</b>	8	4	20	24			8		12	26	10	51
<b>2020</b>	40	25	43				8	2	36	5		60
<b>2021</b>	190	256	22	175	10		10	62	8	19	48	6
<b>2022</b>	17	55	136	8			18	3	23	6	150	16
<b>2023</b>		7										

Baird's Sandpiper

<b>2010</b>	
<b>2011</b>	
<b>2012</b>	
<b>2013</b>	
<b>2014</b>	
<b>2015</b>	
<b>2016</b>	
<b>2017</b>	
<b>2018</b>	
<b>2019</b>	
<b>2020</b>	3
<b>2021</b>	
<b>2022</b>	3
<b>2023</b>	

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Pectoral Sandpiper	2010									2		
	2011									2		
	2012											
	2013											
	2014											
	2015											
	2016											
	2017											
	2018											
	2019									3		
	2020									1	1	
	2021											
	2022								2			
	2023											

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Dunlin	2010		3								3	
	2011	2	1							3	2	33
	2012	1	12	3							1	6
	2013		1								4	4
	2014	15	4	8	2					3	2	5
	2015		5	6						7	3	7
	2016	3	3	1	1							5
	2017	4	1		1						10	3
	2018		8	1	1	2						4
	2019	8	2		2					3	1	3
	2020	6	8	2							3	8
	2021	2			4							
	2022	5	6		4							
	2023		2									

Short-billed Dowitcher

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010				1								
2011								2	2			
2012			15									
2013												
2014							4					
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021											4	
2022							2		10			
2023												

Long-billed Dowitcher

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010				1						19	14	
2011	20	26	61		20					9	21	4
2012	1	40		5	1					2		12
2013		75	7					2	12			5
2014	6	40		60							18	
2015	1				5							
2016			5		5							
2017												
2018	40		14									3
2019												
2020			20		47				1			26
2021		2		86	5							
2022	23	1										
2023		116										

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Dowitcher sp.												
<b>2010</b>	58	70	82	14				1		8	6	56
<b>2011</b>	113	211	32	146				1	7	4		231
<b>2012</b>	81	85	173	31	2		4	5	23		50	6
<b>2013</b>	87	65	83	12	20					10	9	
<b>2014</b>			110	26	1			2		5	4	
<b>2015</b>	15	65	52	100				2			4	7
<b>2016</b>	57	65	43	152	11		2	18		1	1	14
<b>2017</b>	60	22	20	22			8	7	2		17	25
<b>2018</b>	5	59	37	72	4	3	3	2	1		6	10
<b>2019</b>	30	36	13	102				5	18	7	5	5
<b>2020</b>	60	54	10	46	3				13	25	62	59
<b>2021</b>	87	74	69	47	23		8		9	30	11	
<b>2022</b>	70	36	38	70			13		5	2	3	24
<b>2023</b>		20	28									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Wilson's Snipe												
<b>2010</b>	2		5							2	6	
<b>2011</b>												5
<b>2012</b>	3	3	2								2	3
<b>2013</b>	2	1	2								1	7
<b>2014</b>	9	3	3				1				1	
<b>2015</b>			2									2
<b>2016</b>			1									
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>			1				1					
<b>2020</b>												
<b>2021</b>												
<b>2022</b>		7	8									
<b>2023</b>												

Wilson's Phalarope

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010			3									
2011								3	3			
2012					2	2	2	9	21			
2013								12				
2014					1							
2015												
2016						1						
2017								6				
2018								1				
2019							1					
2020				1				1				
2021					3							
2022									2			
2023												

Red-necked Phalarope

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010					1							
2011									13			
2012												
2013					1							
2014												
2015												
2016												
2017					1							
2018							6					
2019									11	11		
2020				1				2	20			
2021					1				39			
2022								5	14			
2023												



Phalarope sp.

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

6

9

5

Bonaparte's Gull

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

25

1

4

1

75

12

5

10

10

1

2014

5

2015

40

75

1

10

2016

50

2017

1

2018

2019

5

2020

1

2021

2022

2023

Heermann's Gull

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010		6					1	3			120	1
2011	3						10	4			40	2
2012							7	150	20	15		31
2013	1	2	5			1	7	5	9	2	5	1
2014	2	1	1					4	7	24	153	
2015	1		2			1	1	8	1			5
2016	3	1					3	3	1	4	5	
2017	9	3						1	10	2	8	
2018	2				7		9	1	4	4	4	1
2019		2	5	13			2	2		8	3	
2020	8							9	1	13	11	
2021	9	2			2			3	2	20	2	2
2022	5	5				1	15	4	4	8	35	4
2023	4											

Mew Gull

2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020											1	
2021												
2022												
2023												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Ring-billed Gull	<b>2010</b>	66	49	24	16	7	1	3	1	2	12	27	45
	<b>2011</b>	216	33	269	93	10			2	5	3	25	27
	<b>2012</b>	89	31	68	40	6	1	1	1	9	17	26	22
	<b>2013</b>	15	33	32	5		3			1	5	23	46
	<b>2014</b>	72	46	7	34				3	3	5	9	51
	<b>2015</b>	60	75	49		2	6	4	1	2	1	10	51
	<b>2016</b>	338	65	16	9	1				1	5	3	41
	<b>2017</b>	12	67	168	2		5		3	1	4	9	41
	<b>2018</b>	64	85	58	6	10	2			1	5	14	22
	<b>2019</b>	131	204	18	14	7			1	1	5	3	78
	<b>2020</b>	79	51	128	22	10	4	4	1	3	3	1	30
	<b>2021</b>	30	34	50	44	20				4	1	21	120
	<b>2022</b>	125	66	35	8	1				1	1	21	66
	<b>2023</b>	9	43	50									
Western Gull	<b>2010</b>	12	29	18	32	7	18	15	19	29	10	115	76
	<b>2011</b>	207	17	35	10	10	20	54	22	37	21	56	64
	<b>2012</b>	42	51	5	27	13	10	59	50	48	83	54	66
	<b>2013</b>	15	21	25	10	28	10	36	15	61	30	72	93
	<b>2014</b>	71	28	20	37	6	30	34	14	47	86	61	65
	<b>2015</b>	26	57	13	33	25	28	14	32	50	39	19	59
	<b>2016</b>	12	27	20	11	27	9	19	49	14	7	98	49
	<b>2017</b>	20	44	46	9	23	25	50	47	157	70	100	62
	<b>2018</b>	93	73	22	40	60	31	51	44	50	45	73	88
	<b>2019</b>	31	234	209	30	14	58	28	34	88	66	45	27
	<b>2020</b>	71	23	54	56	52	52	48	95	78	81	78	63
	<b>2021</b>	44	64	210	49	50	32	102	24	32	44	82	58
	<b>2022</b>	68	41	37	37	55	47	91	51	53	70	223	49
	<b>2023</b>	52	37	17									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
California Gull	2010	10	27	2	2	2		3			63	363	
	2011	3	33	2		3	8	1	1	1	19	169	
	2012		15		14	3		2		14	5	39	
	2013	9	9	2	8		1	1		1	1	1	
	2014	8	2	1				1	1	2	4	11	
	2015	1	29		5	1		1	3	1	6	11	23
	2016	63	14	151					7		8	8	7
	2017	17	310	4	3	5		1	1	12	1	17	44
	2018	50	1	2	12	30	1		7	3	8	9	32
	2019		12	14	22		1		3		8	11	19
	2020	4	2	80	27	42	1		2	7	5	7	8
	2021	54	20	15	11	12		1			9	16	39
	2022	37	9	5	2	2	1	2	11	1	2	22	59
	2023	33	21										

Herring Gull	2010			1								
	2011									1		
	2012				2							1
	2013	1						3				
	2014	1										1
	2015											
	2016	1	1	1								1
	2017		2	1								1
	2018	2										
	2019		2									
	2020		1	2		1						
	2021	1	3									1
	2022											
	2023											

Glaucous-winged Gull

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011	1				1			1				1
2012												
2013												
2014											1	
2015												
2016												
2017	1											
2018												
2019												1
2020												
2021												
2022					1							
2023												

Gull sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	9		15		3			85	21	512		
2011	4000		77	2	9		1	13	4	74	28	
2012		3	5	56				1	7		34	
2013	13			4		4		3	5			50
2014		1	12	1	2			2			15	
2015	41		25	20	20	6		3	1	9	1	20
2016	504	20	132	45	2			11	10		1	26
2017	24	15	63	12	5		1	12	32	14	14	
2018	24	1	7	1	15	25		20	80	5	15	10
2019	22	13	84	30	1	15	5	25	12	30	70	13
2020	17	42	1	36	20	12	2	1	7	7	70	3
2021	41	35	18	3	19		15		5	1	2	24
2022		8		3				4			86	1
2023	3		6									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Least Tern	2010						11					
	2011						3	3				
	2012					2	6	35				
	2013					1	4	2				
	2014											
	2015											
	2016											
	2017									2		
	2018						2					
	2019							1				
	2020					6	15	10	16			
	2021					2	19	39				
	2022					10	19	36	7			
	2023											

Gull-billed Tern	2010											
	2011											
	2012											
	2013											
	2014											
	2015											
	2016											
	2017											
	2018											
	2019											
	2020								2			
	2021											
	2022											
	2023											

Caspian Tern

<b>2010</b>		2	1		3	6	5	4	1			
<b>2011</b>	2	1	3	6	9	3	3	6	1	9		
<b>2012</b>			3	17	1		6	10	2	2		
<b>2013</b>			3	2	2	4	1	3			12	
<b>2014</b>				4	2	3	1	1	6			
<b>2015</b>			1	3		1		3		1		
<b>2016</b>	1	2	3		7	4	6	4		4	2	3
<b>2017</b>	1	2	3	1	11	3	2	10	27	2	3	
<b>2018</b>			1	2	15	7	5	9	5		2	1
<b>2019</b>		1	4	2	6	6	3	4		1	1	1
<b>2020</b>			1	1	89	18	9	26	2	3	3	1
<b>2021</b>			1	8	15	5	3		4	2		
<b>2022</b>		2	1	2	4	3	19	4	1			
<b>2023</b>												

Common Tern

<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												
<b>2016</b>												
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>										1		
<b>2020</b>												
<b>2021</b>												
<b>2022</b>												
<b>2023</b>												

Forster's Tern	2010	20		1	16	20	45	2	1			1	
	2011	12		1	15	19	27	37	1		28	22	5
	2012	2			26	23	14	27	7	14			5
	2013	4			23	36	13	10	3	2			1
	2014			1	19	19	8	2	10	1			
	2015					1	2		1				1
	2016				3	4	1		1	1		2	
	2017	1			17	7	4			1			
	2018				2	25	10		1				
	2019					3	17	4					
	2020					25	10		12			4	
	2021				8	37	53	8	7	1			
	2022				3	4	10	18					
	2023												

Royal Tern	2010		3										
	2011	45						1	3			4	1
	2012	2	1						4	9			
	2013									2		4	
	2014	1						8	1	1	2	4	
	2015	1	4	1		1					2	1	
	2016			1	12	6	4					3	2
	2017			2			1	1	1			1	
	2018		3		1	1	1		9		1		7
	2019	3	2	3				3	3	1			
	2020	3			2	132		2	3	1	3	2	1
	2021		2		17	6	9	8	3	4	3		1
	2022				4	1	1	9	1		2		
	2023	1											



	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Elegant Tern												
2010					8	6	2					4
2011				3	2	3						
2012						3	3	1	25	2		
2013				12	2			3	2	1	1	
2014				1	1		34					
2015				2								
2016					2		1					
2017					1							
2018				1	6	12						
2019				2			6					
2020					294	7	2	1				
2021				2	16			1			1	
2022					2	1	2					
2023												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Royal/Elegant Tern												
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018									12			
2019												
2020					2							
2021				20		1	13	2	6	2		
2022								4				
2023												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Tern sp.												
2010	1				2						6	
2011	30				2					5		
2012				30				30	3			1
2013									3	10		
2014	1			2				2			18	1
2015				15	2	8				3		
2016	2		2	2	39		22	1				
2017			8								2	2
2018			1		10	185	3	10	1		1	
2019		1	1	153	2	3	1	7	7	4		
2020	3	1		1	5	60	7	8		1	7	1
2021		1		16	15	21	6			2		1
2022	1			2	3		32				1	
2023												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Black Skimmer												
2010								1				
2011							4	3				
2012							14					
2013												
2014												
2015					2							
2016						2						
2017		2						1				
2018			1									
2019					2							
2020							4					
2021					5							
2022												
2023												

Pomarine Jaeger

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012								1				
2013												1
2014												
2015						1						
2016												1
2017												
2018										1		
2019												
2020												
2021												
2022												
2023												

Parasitic Jaeger

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012								2	1			
2013												
2014											1	1
2015		1								1		
2016												
2017												
2018	1											
2019												
2020								1				
2021										1		
2022	1			1								1
2023												

Jaeger sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011											1	
2012		1										
2013	1								1			3
2014											1	
2015												
2016									1			
2017												
2018					1							
2019		1		1					4		1	
2020											1	
2021												
2022												
2023	1											

Common Murre

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011											8	3
2012	3											
2013	1											
2014												
2015		1										
2016	1											
2017												
2018												
2019					1							
2020												
2021												
2022												
2023												

Pigeon Guillemot

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

Scripps's Murrelet

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1



Alcid sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014											6	
2015												
2016												
2017												
2018	1											
2019			1	1								
2020												
2021	1											
2022												
2023												

Rock Pigeon

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	8	2	18	41	25	8	75	25	112	10	202	150
2011	110	5	37	157	107	90	64	120	126	103	49	214
2012	139	161	105	66	72	64	72	203	104	217	509	90
2013	315	129	155	222	84	10	5	45	101	57	33	203
2014	16	16	2	8	23	8	7	1	6	19	4	7
2015	66	2	4	8	1	4	3	24	5	3	3	5
2016	1	1	3	2	6	19	4	18	37	8	22	
2017	7	25	8	15	2	8	9	3	17	19	3	23
2018	16	9	18	7	4	8	3	7	33	2	8	5
2019	11	14	2	13	8	4	15	44	28	12	10	16
2020	34	13	6	25	7	14	2	5	6	10	2	2
2021	50		1	2	3	2	10	8	19	9		4
2022	3	4			3	2		7	12		22	19
2023	9	7	3									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Eurasian Collared-Dove	<b>2010</b>				2	3	4	2			3		
	<b>2011</b>				6	1	1	4	7	34	41	19	
	<b>2012</b>	1	5	10	9	18	12	10	16	12	27	23	
	<b>2013</b>	5	11	3	17	53	17	11	11	14	20	12	20
	<b>2014</b>	23	8	27	12	16	19	17	20	17	51	20	19
	<b>2015</b>	26	12	41	21	36	45	31	63	64	44	12	42
	<b>2016</b>	62	41	17	52	61	48	38	67	60	97	49	49
	<b>2017</b>	16	43	52	31	19	54	32	35	89	53	20	55
	<b>2018</b>	37	40	28	21	42	44	24	32	40	40	14	26
	<b>2019</b>	7	21	30	23	35	21	11	22	20	19	15	6
	<b>2020</b>	33	16	11	36	13	19	9	28	16	48	38	34
	<b>2021</b>	33	42	23	19	38	29	36	34	26	12	11	19
	<b>2022</b>	22	33	22	14	37	15	28	22	18	11	17	20
	<b>2023</b>	27	27	9									

White-winged Dove	<b>2010</b>											
	<b>2011</b>								1		1	
	<b>2012</b>											
	<b>2013</b>											
	<b>2014</b>											
	<b>2015</b>											
	<b>2016</b>											
	<b>2017</b>								1			
	<b>2018</b>										1	
	<b>2019</b>											
	<b>2020</b>											
	<b>2021</b>											
	<b>2022</b>								1			
	<b>2023</b>											



	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>Mourning Dove</b>												
<b>2010</b>	19	19	29	60	58	101	93	98	116	133	58	175
<b>2011</b>	27	26	26	31	82	52	69	74	78	112	108	43
<b>2012</b>	42	31	34	73	79	61	52	96	55	92	83	154
<b>2013</b>	48	33	35	83	98	63	68	173	150	45	109	59
<b>2014</b>	92	21	26	44	48	28	64	56	71	41	36	22
<b>2015</b>	65	33	45	73	73	51	103	122	126	86	84	47
<b>2016</b>	98	46	32	62	113	101	111	185	203	133	66	133
<b>2017</b>	29	21	45	57	51	121	173	173	146	183	94	212
<b>2018</b>	109	44	67	81	153	115	141	169	192	227	74	64
<b>2019</b>	80	93	63	74	70	104	79	126	133	90	103	96
<b>2020</b>	40	39	36	71	105	88	131	135	110	120	79	123
<b>2021</b>	77	53	78	64	150	162	130	123	152	138	108	145
<b>2022</b>	96	62	74	100	125	223	127	142	210	289	95	158
<b>2023</b>	86	50	87									

Parakeet Sp.

- 2010**
- 2011**
- 2012**
- 2013**
- 2014**
- 2015**
- 2016**
- 2017**
- 2018**
- 2019**
- 2020**
- 2021**
- 2022**
- 2023**

1

Greater Roadrunner

2010				1								
2011				1	1	1		1	1	1		
2012	1								1			
2013		1	1			1	2		1	1		
2014			1	1	2	2			1		1	1
2015		3	2		4		3	2			3	
2016	1	3		2	2	1	3	4	1	4	1	
2017	2	1	1		2	2	3	2		1	3	2
2018		2	4		5	5	6	5	3	1	1	1
2019	3	3		2	1	1		1	5		1	1
2020	1	3	5	2	3	3	4	3		1	2	
2021	2		1	3	2	1	2		2			
2022	1	2	2		1		2	3	3		4	2
2023	1	1	1									

Barn Owl

2010												
2011												
2012						1	2	3	3			1
2013									1			
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020							1					
2021	1									1		
2022		1										
2023												

Great Horned Owl

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

1

2 1

1

Burrowing Owl

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

Lesser Nighthawk

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

Vaux's Swift

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

10

1

1

1

9

1

1

5

1

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
White-throated Swift	<b>2010</b>	30	20		10	1						89	6
	<b>2011</b>	3					1					6	
	<b>2012</b>				2	1							
	<b>2013</b>	5										17	
	<b>2014</b>		20		10								2
	<b>2015</b>					1	5		2	8			
	<b>2016</b>	8			1	3						40	6
	<b>2017</b>				3				3			30	
	<b>2018</b>					2	3		6		40	12	1
	<b>2019</b>					2	2		3				20
	<b>2020</b>		2	1	2	2		2					
	<b>2021</b>					13	2	1				50	32
	<b>2022</b>	3		5		1						25	13
	<b>2023</b>			3									
Black-chinned Hummingbird	<b>2010</b>												
	<b>2011</b>												
	<b>2012</b>												
	<b>2013</b>												
	<b>2014</b>												
	<b>2015</b>												
	<b>2016</b>												
	<b>2017</b>												
	<b>2018</b>									1			
	<b>2019</b>												
	<b>2020</b>												
	<b>2021</b>												
	<b>2022</b>								1				
<b>2023</b>													

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Anna's Hummingbird	<b>2010</b>	52	35	57	54	25	23	25	57	59	30	61	54
	<b>2011</b>	101	53	66	64	48	31	37	53	54	58	29	72
	<b>2012</b>	45	64	67	58	63	31	38	61	34	49	55	54
	<b>2013</b>	73	98	58	53	56	32	51	40	51	42	56	73
	<b>2014</b>	89	62	88	75	59	43	55	56	41	62	53	69
	<b>2015</b>	50	70	100	44	57	40	57	54	67	36	59	66
	<b>2016</b>	89	66	36	67	72	35	64	51	47	58	66	72
	<b>2017</b>	67	66	77	79	41	37	70	37	53	48	66	86
	<b>2018</b>	88	87	99	64	72	52	34	58	51	67	63	91
	<b>2019</b>	88	74	80	86	57	38	24	48	65	44	52	101
	<b>2020</b>	94	69	78	75	62	33	32	50	75	68	77	60
	<b>2021</b>	108	93	90	93	55	36	54	63	68	60	66	83
	<b>2022</b>	88	91	106	70	66	27	27	46	59	47	70	92
	<b>2023</b>	70	72	67									

Costa's Hummingbird	<b>2010</b>												
	<b>2011</b>												
	<b>2012</b>												
	<b>2013</b>												
	<b>2014</b>												
	<b>2015</b>												
	<b>2016</b>												
	<b>2017</b>												
	<b>2018</b>												
	<b>2019</b>												
	<b>2020</b>												
	<b>2021</b>												
	<b>2022</b>												
	<b>2023</b>		1										

Calliope Hummingbird

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												1
2023												

Rufous Hummingbird

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011				2								
2012					1							
2013												
2014				3	1							1
2015				2								
2016		1			1							1
2017												
2018												
2019		1			3							
2020				1								
2021					1	1						
2022												1
2023				1								

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Allen's Hummingbird												
<b>2010</b>						3						
<b>2011</b>		1	3			2			3	1	1	
<b>2012</b>	4	2	1	5	1	1	1	2	4			
<b>2013</b>	4	1		1				2		8	2	3
<b>2014</b>	5	8	6	8	4		5	1				4
<b>2015</b>	13		5	4	7	3	4	3	4	3	1	2
<b>2016</b>	9	15		6		9	5		2		1	15
<b>2017</b>	12	8	8	5	4	3	7	1				6
<b>2018</b>	9	14	11	12	13	19	3	10	5	1	1	2
<b>2019</b>	10	20	12	20	17	5	3	3	3		6	10
<b>2020</b>	21	11	9	21	36	15	19	10	9	11	9	20
<b>2021</b>	20	24	27	26	24	13	19	12	11	12	10	19
<b>2022</b>	45	19	58	30	38	12	42	27	46	10	22	54
<b>2023</b>	35	48	49									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Hummingbird sp.												
<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												
<b>2016</b>												2
<b>2017</b>				3			1	10	2			
<b>2018</b>						12	8					3
<b>2019</b>	5	2	2	5	8	13	11	4	5	10	7	9
<b>2020</b>	8	1	10	3	10	3	3	2	13	13	12	23
<b>2021</b>		3	22	8	13	4	13	4	7	15	10	30
<b>2022</b>	6	14	13	22	11	3	10	11	14	25	10	30
<b>2023</b>	10	7	7									



	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Rufous/Allen's sp.												
<b>2010</b>			1		1		2	2		3	1	
<b>2011</b>	3	4		5	3		2	2	2	1	4	3
<b>2012</b>	1	1	3	10	11	4	7	15	6	2	4	6
<b>2013</b>	6	5	13	4	6	1	34	8	10	13	6	7
<b>2014</b>	4	2	6	19	2	8	14	22	10	7	9	12
<b>2015</b>		2	18	10	9	11	18	4	20	4	6	13
<b>2016</b>	11	9	1	7	16	6	16	23	26	11	7	8
<b>2017</b>	20	15	7	10	14	24	11	18	14	10	12	14
<b>2018</b>	23	14	19	12	22	13	7	32	32	20	4	16
<b>2019</b>	31	33	9	10	24	18	8	26	26	16	11	20
<b>2020</b>	18	23	10	14	30	10	22	19	19	19	29	9
<b>2021</b>	20	10	16	10	8	5	23	5	11	12	10	47
<b>2022</b>	7	32	23	19	18	2	7	7	6	15	28	28
<b>2023</b>	17	7	16									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Belted Kingfisher												
<b>2010</b>	3	5	4	1					3	6	7	7
<b>2011</b>	4	4	6	2					5	6	5	6
<b>2012</b>	6	3	5	3				2	4	8	8	10
<b>2013</b>	8	7	4	3					2	6	5	5
<b>2014</b>	10	5	4	3		1		3	4	4	9	3
<b>2015</b>	5	3	5	2				6	9	5	9	10
<b>2016</b>	6	5	6	4	3	1		2	9	7	8	8
<b>2017</b>	11	6	7	6		2		1	6	11	7	10
<b>2018</b>	11	6	5	4	2	1		3	6	8	6	11
<b>2019</b>	4	4	2	4				1	6	9	12	7
<b>2020</b>	6	2	6	3	1			2	4	7	8	7
<b>2021</b>	4	8	5	6				1	5	7	9	8
<b>2022</b>	5	6	3	1	3		1	1	3	5	6	2
<b>2023</b>	3	6	3									

Acorn Woodpecker

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

Red-breasted Sapsucker

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

1

Nuttall's Woodpecker

<b>2010</b>	3	1	3	2	2	6	5	7	7	3	5	8
<b>2011</b>	10	9	4	7		4	4	13	5	4	3	1
<b>2012</b>	3	5	3	2	6	2	4	4	3	7	9	2
<b>2013</b>	2	5	6	10	3	2	7	7	9	3	3	9
<b>2014</b>	8	2	11	9	8	7	8	10	7	5	8	13
<b>2015</b>	5	6	9	6	4	10	11	7	7	4	5	5
<b>2016</b>	10	7	4	11	7	10	12	12	8	12	9	9
<b>2017</b>	8	4	10	8	7	10	9	10	17	7	9	8
<b>2018</b>	15	6	14	9	8	11	10	15	11	15	13	11
<b>2019</b>	8	9	14	7	10	9	17	21	14	13	8	16
<b>2020</b>	19	10	7	11	7	5	19	12	11	15	16	16
<b>2021</b>	14	9	15	12	9	24	18	12	16	14	17	21
<b>2022</b>	16	12	18	19	15	12	18	24	14	18	13	16
<b>2023</b>	10	11	15									

Downy Woodpecker

<b>2010</b>	1		2									
<b>2011</b>							1					
<b>2012</b>			1		1	4						
<b>2013</b>					1							1
<b>2014</b>				1			1					
<b>2015</b>				5	1		4	1	2	1		
<b>2016</b>				1						1		
<b>2017</b>							1		1	1		
<b>2018</b>			2	1				2		1	1	1
<b>2019</b>		1					1					
<b>2020</b>		2		2	1		1	1	2			1
<b>2021</b>	1						1			1		
<b>2022</b>	1	1	1					1			1	
<b>2023</b>												

Woodpecker sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												1
2023												

Northern Flicker

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010		1	1							1	1	
2011		1										
2012			1							3		
2013	1							1	1	2		
2014	1	1	2							2	1	
2015	4	3	2					4	5	6		
2016	6	6	1			1	1					
2017	2							1		2	1	
2018		1	1					2	4	1		
2019	7	4	4	1								
2020										3		
2021		2	1					1	5	4		
2022	1	1	1						2	3		
2023	5	3	4									

Olive-sided Flycatcher

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011					1							
2012												
2013												
2014												
2015						1						
2016												
2017												
2018												
2019				1								
2020												
2021					1							
2022												
2023												

Western Wood-Pewee

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011					1							
2012						1						
2013												
2014					1				1			
2015						1						
2016												
2017								1				
2018					2	3					2	
2019						2						
2020												
2021						6				2		
2022					2					1		
2023												

Willow Flycatcher

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1 2 1  
2  
2

Least Flycatcher

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

Gray Flycatcher

2010											
2011											
2012											
2013											
2014					1						
2015											
2016											
2017											
2018											
2019				1							
2020											
2021					1						
2022											
2023											

Pacific-slope Flycatcher

2010		2				2					
2011		1			5	1					
2012			1								
2013		1	1				1				
2014			5	2							
2015			3					1			
2016			3	2	2						
2017		3		2				2	1		
2018			4	4	1						
2019		1	2	3	3						
2020		1	11	6	2	1				3	
2021			6	1				2	1		
2022	1		1	6	6			3	3		
2023											

Empidonax sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011										1		
2012									1			
2013												
2014												
2015												
2016												
2017							1					
2018					1	1			2	1		
2019												
2020												
2021					1							
2022												
2023												

Black Phoebe

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	25	21	24	24	15	28	40	43	22	29	54	39
2011	35	37	26	24	18	16	26	27	42	36	29	49
2012	18	26	26	20	47	32	21	37	17	60	25	24
2013	24	16	20	18	23	21	24	30	13	46	40	36
2014	34	14	32	18	17	11	16	20	24	27	34	48
2015	18	20	30	9	19	22	22	16	37	27	39	33
2016	33	32	6	11	9	16	24	32	19	33	42	38
2017	26	17	31	18	8	25	31	23	22	25	52	42
2018	14	16	16	31	18	16	9	21	23	35	43	22
2019	19	25	12	13	22	18	38	35	40	43	49	44
2020	43	35	23	26	28	27	53	53	34	66	60	35
2021	23	22	34	20	15	24	24	37	37	39	51	34
2022	30	25	35	23	25	30	26	39	50	43	50	41
2023	41	34	38									



	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Say's Phoebe												
<b>2010</b>	21	13	20		7	4	12	1	3	12	21	22
<b>2011</b>	32	24	8	6	9	1	3	4	7	22	23	42
<b>2012</b>	24	18	6	7	11	7	12		4	17	16	15
<b>2013</b>	15	17	9	7	2		4	2	2	18	19	21
<b>2014</b>	26	14	9	5	5	12	4	10	4	14	22	28
<b>2015</b>	13	15	10	11	2	13	2	4	6	21	24	30
<b>2016</b>	28	28	13	12	9	6	10	3	2	22	28	28
<b>2017</b>	22	21	8	5	6	13	11	2	2	16	22	19
<b>2018</b>	16	16	17	13	5	13	5	8	3	28	21	20
<b>2019</b>	12	22	8	5	11	11	9	1	10	21	19	32
<b>2020</b>	23	24	9	7	9	14	4	3	4	23	35	19
<b>2021</b>	20	15	17	6	9	7	7	8	4	23	20	19
<b>2022</b>	13	19	17	9	10	5	8	9	5	20	22	17
<b>2023</b>	19	18	12									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Vermilion Flycatcher												
<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>				1								
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												1
<b>2016</b>		2									1	1
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>												
<b>2020</b>										1	1	3
<b>2021</b>	3	3	4	3				2	1	1	4	3
<b>2022</b>	4	2	1	1	4	2	1	1	1	1	2	2
<b>2023</b>	4	4	5									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Ash-throated Flycatcher						1	1		1			
2010						1	1		1			
2011	1					3						
2012			1			1		1				
2013						2		1	1			
2014				1		1		1				
2015									1	1		
2016				1	2							
2017				1							1	
2018						4						
2019						1			1			
2020					4	1						
2021					6	1	2					
2022				5	2	1		1	1			
2023												

Tropical Kingbird	2010											
	2011											
	2012											
	2013	1										
	2014											
	2015											
	2016											
	2017											
	2018											
	2019											
	2020											
	2021											
	2022											
	2023											

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Cassin's Kingbird	2010	12	3	9	18	9	16	21	16	11	11	20	19
	2011	21	13	6	27	17	12	12	12	10	19	2	13
	2012	6	8	10	23	16	20	17	7	7	8	28	16
	2013	4	23	19	25	13	16	18	32	23	28	40	31
	2014	29	13	22	28	20	19	25	21	23	20	27	36
	2015	9	18	29	21	14	22	26	14	29	20	20	30
	2016	13	18	11	31	13	43	18	24	28	33	43	25
	2017	30	13	23	33	12	32	35	30	23	18	33	27
	2018	39	33	30	32	25	24	20	28	10	34	25	23
	2019	24	17	24	30	21	33	35	28	21	24	45	46
	2020	41	25	23	50	26	22	34	15	20	29	49	39
	2021	32	22	32	30	37	27	50	41	19	36	40	36
	2022	28	38	31	38	25	39	44	34	44	24	31	39
	2023	33	23	23									

Thick-billed Kingbird	2010												
	2011												
	2012												
	2013	1		1									
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020												
	2021												
	2022												
	2023												



Scissor-tailed Flycatcher

2010  
 2011  
 2012  
 2013  
 2014  
 2015  
 2016  
 2017  
 2018  
 2019  
 2020  
 2021  
 2022  
 2023

1

Flycatcher sp.

2010  
 2011  
 2012  
 2013  
 2014  
 2015  
 2016  
 2017  
 2018  
 2019  
 2020  
 2021  
 2022  
 2023

1

Loggerhead Shrike

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011								1	2		2	
2012	1											
2013												
2014											1	1
2015		1										
2016									2	1	1	2
2017	2	2							1	1	1	3
2018	2										2	1
2019	2	2	1	1							2	1
2020	3	1							1	2	1	3
2021	1	2						1	1		2	2
2022	1	1										
2023												

Bell's Vireo

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010				2	1	1	4					
2011					1							
2012												
2013												
2014				1	2	1	4	3	3			
2015				4	7	9	10	1	9			
2016				3	2	8	4	3	2			
2017				3	2	7	4		2			
2018				5	2	3	6	8	6			
2019				12	8	8	5	7	11			
2020				9	16	13	11	8	4			
2021				3	5	15	11	4	7			
2022				8	12	12	9	6	4			
2023												

Cassin's Vireo

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

Plumbeous/Cassin's Vireo

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1

1

2

Hutton's Vireo

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												1
2013												
2014	1											
2015												
2016						1						
2017		1										
2018												1
2019		2		1								
2020						1			1			
2021	1					1	3					
2022	2		1	2	1		1					
2023												

Warbling Vireo

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011					1	1						
2012												
2013					1				1			
2014					8							
2015			1		10							
2016					13							
2017					3				1			
2018				1	29	1			1	1		
2019					3				1			
2020				3	4							
2021					8				1	2		
2022					9							
2023												



		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
California Scrub-jay	<b>2010</b>	4	8	4	10	3	5	7	8	9	2	4	4
	<b>2011</b>	6	4	2	6	10	8	4	6	9	6	8	11
	<b>2012</b>	4	8	3	4	6	6	13	8	9	11	4	7
	<b>2013</b>	9	13	10	4	8	5	2	11	19	12	11	6
	<b>2014</b>	14	7	6	10	6	9	7	13	9	9	9	12
	<b>2015</b>	8	7	9	11	12	11	11	13	14	11	4	7
	<b>2016</b>	8	5	6	4	8	5	5	9	3	7	10	3
	<b>2017</b>	6	9	3	10	7	10	4	9	10	2	4	4
	<b>2018</b>	6	2	8		9	13	7	10	11	14	4	3
	<b>2019</b>	13	9	6	5	3	3	9	5	4	7	3	4
	<b>2020</b>	5			6	12	3	3	3	11	9	1	2
	<b>2021</b>	4	3	6	1	4	6	7	10	17	11	6	14
	<b>2022</b>	4	5	8	4	4	4	5	13	13	11	9	5
	<b>2023</b>	8	8	9									
American Crow	<b>2010</b>	27	41	33	74	28	13	40	43	25	46	11	54
	<b>2011</b>	71	30	66	52	36	30	113	84	62	44	38	42
	<b>2012</b>	44	105	64	51	39	28	134	144	38	75	41	52
	<b>2013</b>	30	18	63	31	63	51	106	76	31	79	33	83
	<b>2014</b>	74	32	54	52	50	55	99	77	47	53	50	45
	<b>2015</b>	38	34	104	34	54	42	32	82	81	43	39	69
	<b>2016</b>	70	36	44	37	38	64	40	17	20	19	46	40
	<b>2017</b>	30	28	32	37	21	23	38	27	48	66	49	66
	<b>2018</b>	51	27	26	15	44	30	42	53	67	66	58	53
	<b>2019</b>	23	33	41	33	30	32	86	65	87	52	51	44
	<b>2020</b>	53	28	50	67	49	53	39	46	139	116	85	60
	<b>2021</b>	59	80	92	76	68	66	68	48	170	108	77	97
	<b>2022</b>	155	121	55	40	59	71	64	55	87	258	89	116
	<b>2023</b>	61	207	93									

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Common Raven

<b>2010</b>	1	3	7	5	8	5	3	8	6	1	2	2
<b>2011</b>	6	7	9	4	2	8	2	9	3	2	12	
<b>2012</b>	3	2	1	12	2	4	2	2	3	9	2	1
<b>2013</b>	4	1	11		10	2		2	7	6	6	2
<b>2014</b>		3	9	9	5	11	3	2		4	8	1
<b>2015</b>		1	9	7	5	2			3	1	1	4
<b>2016</b>		3		3	5	4	1		13	2	1	3
<b>2017</b>	1	5	1	6		4	1	1	3	1	7	5
<b>2018</b>	7	6	8	4	11	16	2	1	2	7	6	5
<b>2019</b>	7	6	6	2	7	13	7	2	7	10	8	6
<b>2020</b>	3	11	10	4	3	14		12	2	12	10	4
<b>2021</b>	10	6	7	8	6	7	4	1	5	7	14	10
<b>2022</b>	10	6	10	8	5	2	5	2	7	12	13	4
<b>2023</b>	10	15	16									

Crow/Raven sp.

<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												
<b>2016</b>												
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>												
<b>2020</b>												
<b>2021</b>												
<b>2022</b>											2	
<b>2023</b>												

Horned Lark

<b>2010</b>	32	104	29	8	23	21	28	55	24	46	30	65
<b>2011</b>	34	25	12	24	20	20	28	10	34	34	10	28
<b>2012</b>	119	2	53	17	24	19	3	14	8			
<b>2013</b>	31	15	8	8	15	12	6		11	14	21	1
<b>2014</b>		5	32	14	13	20	1	1	16	12	10	44
<b>2015</b>	17	6	22	20	8	25			13	8		30
<b>2016</b>	50	35	17		8	12	2			5	1	
<b>2017</b>		50		2	6	8		2			16	
<b>2018</b>	19	16	2	1	5	11		9	3	12		
<b>2019</b>	19	2	36	8	2	4	10	1	10			
<b>2020</b>		16	5			8						18
<b>2021</b>	6		4	2	3	5		3	12			
<b>2022</b>				9	4	8	11	3	2	10	1	
<b>2023</b>	9											

Purple Martin

<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												
<b>2016</b>												
<b>2017</b>												
<b>2018</b>									11			
<b>2019</b>												
<b>2020</b>												
<b>2021</b>												
<b>2022</b>												
<b>2023</b>												

Tree Swallow

<b>2010</b>		18	62	34	2	4			3	1		12	12
<b>2011</b>	57	70	116	70						2		16	
<b>2012</b>	9	10	3	48	2	2							
<b>2013</b>			19	52	11	4			3			15	
<b>2014</b>			7	23	9	1	1						
<b>2015</b>		5		18	2	5							
<b>2016</b>		7	24	14	9	8	7					3	
<b>2017</b>		85	84	12	1	10	2					12	
<b>2018</b>		9	5	42	3	4	1	6			15		
<b>2019</b>			25	7	2	3	1	2					16
<b>2020</b>		8	40	37	14				43		2		11
<b>2021</b>		22	46	28	9	13	4	3	1			4	
<b>2022</b>		12	40	18	5	10	8	1					
<b>2023</b>	2	32	236										

Violet-green Swallow

<b>2010</b>		2	7										
<b>2011</b>													
<b>2012</b>					46	1							
<b>2013</b>													
<b>2014</b>													
<b>2015</b>													
<b>2016</b>													
<b>2017</b>		7	4										
<b>2018</b>					1								
<b>2019</b>													
<b>2020</b>													
<b>2021</b>				3	2								
<b>2022</b>				3	2								
<b>2023</b>				2									

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Northern Rough-winged Swallow	2010		2	5	27	67	32	16	6	16			
	2011				15	14	3	12	18	11			
	2012			8	57	12	15	4	11	2	30		
	2013				34	20	75	23	15	1		16	
	2014			8	9	11	7	8	2				
	2015			1	20	16	25	1	54	5	5	3	
	2016	1	16	12	10	29	6	21	17	3	3		
	2017			2	4	8	20	17	6	9			
	2018	10			15	23	2	21	18	2	18		
	2019				16	3	6	7	18	1			
	2020			15	69	13	23	37	1	1	1		
	2021			3	46	11	18	5	7	7			
	2022			10	24	16	20	8	9	5	1		
	2023			6									

Bank Swallow	2010												
	2011									1			
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020												
	2021						2						
	2022												
2023													

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Cliff Swallow	2010		1	230	302	291	149	72	10			
	2011			50	584	445	101	77				
	2012			147	270	244	94	60	1	1		
	2013			204	213	128	180	53				
	2014			244	567	303	44	8	7			
	2015		130	98	341	253	214	127				
	2016		7	62	55	286	293	20	4	2		
	2017			273	138	181	434	145	4			
	2018		28	39	309	609	67	47	5	2		
	2019		4	280	349	355	350	18	3			
	2020		8	68	317	280	456	127	8			
	2021		5	71	424	133	259	84	14			
	2022		9	185	495	278	214	137				
	2023		68									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Barn Swallow	2010		3	5	2	10	6	3	37	2			
	2011				6	4	9	12	28	2			
	2012				8	8	3	2	14	17	2		
	2013				7	3	5	1	6	1			
	2014				39	2	2		1				
	2015				3		4			10			
	2016			1	22	8	1	3	1	19	1	1	
	2017	3	1	1		1	3	2	1	10	21	5	
	2018				2	2		2	1	27	35		2
	2019								1	13	2		
	2020				1					38	29		
	2021			3	4	22				12			
	2022	2			6	1	1		1	6	42		
	2023		2	9									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Swallow sp.												
2010					52							
2011	10									1	20	
2012				4						2		
2013				42	42				15		4	
2014			15	3	30	8		2	7	2		
2015								6		18		
2016							10	1				3
2017			5	1	4	9	94	7	11		3	
2018		1		31	11	35	5	13	16			
2019			12		24	32	56	10				
2020			50	206		8	51	4	4	6		
2021			29	79	155	44	68	19	29			
2022			15	25	15			6	2	2	10	
2023	26	50										

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Mountain Chickadee												
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021										2		2
2022												
2023												

Bushtit

<b>2010</b>	34	29	93	49	32	81	60	80	50	85	115	40
<b>2011</b>	96	136	75	64	28	53	129	99	44	55	82	179
<b>2012</b>	62	79	124	92	52	107	80	181	68	137	102	74
<b>2013</b>	37	91	54	37	64	32	19	37	85	84	82	91
<b>2014</b>	132	77	174	71	47	48	30	14	44	47	50	95
<b>2015</b>	83	36	88	48	62	87	114	102	125	101	52	57
<b>2016</b>	61	88	119	31	65	63	153	178	51	131	78	191
<b>2017</b>	47	109	57	57	66	91	62	71	66	48	44	114
<b>2018</b>	62	142	135	56	102	105	85	124	142	107	178	197
<b>2019</b>	90	94	62	57	79	90	123	137	79	154	207	148
<b>2020</b>	92	72	43	55	86	85	76	146	139	145	116	109
<b>2021</b>	110	85	67	78	49	86	169	165	73	65	204	59
<b>2022</b>	104	130	84	60	58	66	108	92	103	155	95	97
<b>2023</b>	78	74	87									

Red-breasted Nuthatch

<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>									1	2	1	
<b>2013</b>				1	2							
<b>2014</b>												
<b>2015</b>									1	1	1	
<b>2016</b>				1								
<b>2017</b>												
<b>2018</b>					1							
<b>2019</b>												
<b>2020</b>	1									1	2	
<b>2021</b>	1	2										
<b>2022</b>												
<b>2023</b>												



White-breasted Nuthatch

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

1 2 2  
2

Cactus Wren

2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023

2  
1 1

Rock Wren

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												
<b>2016</b>		1	1									
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>												
<b>2020</b>												
<b>2021</b>												
<b>2022</b>												1
<b>2023</b>												

Bewick's Wren

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>	5	1	5	4	1	4	3	5	4	8		2
<b>2011</b>	8	17	8	11	3	4	3	6	16	11	3	3
<b>2012</b>	3	10	13	6	5	10	11	16	17	21	16	7
<b>2013</b>	12	9	9	10	9	15	7	6	8	4	5	12
<b>2014</b>	12	14	12	18	8	1	4	8	13	11	8	11
<b>2015</b>	9	8	8	12	12	10	9	8	7	9	12	5
<b>2016</b>	10	20	8	8	10	7	14	6	10	14	11	7
<b>2017</b>	9	14	13	14	6	9	13	5	11	3	11	11
<b>2018</b>	11	15	17	17	14	5		7	13	21	6	3
<b>2019</b>	7	17	9	16	10	7	12	14	21	8	6	8
<b>2020</b>	19	9	11	18	10	8	13	18	17	13	17	2
<b>2021</b>	5	6	13	12	8	5	7	10	16	6	6	6
<b>2022</b>	9	8	9	14	15	5	6	6	21	12	5	
<b>2023</b>	14	16	17									

House Wren

<b>2010</b>		1	7	8	2	6	3	6	13	5	15	7
<b>2011</b>	6	7	7	17	6	3	7	15	14	17	8	11
<b>2012</b>	4	3	9	14	13	10	3	6	20	27	11	5
<b>2013</b>	2	6	9	18	3	4	6	8	29	17	20	12
<b>2014</b>	10	6	16	9	5	4	7	10	14	19	23	9
<b>2015</b>	5	5	12	15	9	15	5	5	9	18	18	17
<b>2016</b>	4	3	8	11	13	9	3	4	24	30	22	15
<b>2017</b>	6	1	11	10	10	11	9	9	17	18	23	16
<b>2018</b>	8	4	8	13	11	8		6	26	29	33	27
<b>2019</b>	8	10	10	11	9	11	14	17	31	39	17	19
<b>2020</b>	16	4	16	38	40	25	16	21	44	46	49	16
<b>2021</b>	9	4	18	27	19	18	13	14	35	38	19	24
<b>2022</b>	6	13	24	26	26	9	14	9	31	36	16	20
<b>2023</b>	5	8	17									

Marsh Wren

<b>2010</b>	3	4	7	21	6	12	2	1	4	2	4	
<b>2011</b>	1	1	24	55	10	8	1	1		4		4
<b>2012</b>	1	1	9	8	6	3	2	1	1		3	2
<b>2013</b>				7	13			4	1	2		2
<b>2014</b>	1		17	3	5	2	4	2	2		2	1
<b>2015</b>	2		7	7	10	7			4		3	1
<b>2016</b>	2	1	4	6	7	14				6		2
<b>2017</b>		2	16	13	12	7		2	2			
<b>2018</b>			2	13		4		1	1		6	2
<b>2019</b>		1	12	26	29	24	8	3	2	5	3	1
<b>2020</b>		2	27	41	24	19		1	4	1	5	1
<b>2021</b>			15	16	21	13	3	5	5	12	8	5
<b>2022</b>	2	2	32	33	32	19	7		5	10		2
<b>2023</b>	7	28	14									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Wren sp.										2		
2010	2											
2011												
2012											4	
2013												
2014							1	4		2	1	
2015						3			2	2		
2016	2		2				1		3			5
2017				2							1	4
2018		2				1		4	2	6	1	
2019	2							3		4	5	5
2020							3	3	7	9	6	5
2021	3	1	1	1	2	2	2	6	3	6	2	3
2022	2		1					1		2	1	
2023			1									

Golden-crowned Kinglet												
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												3
2022	1											
2023												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Ruby-crowned Kinglet	2010	4	2	5							3	3	
	2011	11	6	1							2	1	
	2012		3		1							4	
	2013	4	1	2							3	7	
	2014	12	3	3		1				1	7	15	
	2015	5	10	13					1	2	9	16	
	2016	17	23	5	1						5	9	
	2017	4	6	3							1	5	
	2018	7	4	9	1	1					6	9	11
	2019	7	10	2					2	1	8	23	
	2020	8	3	1	1						1	12	13
	2021	16	24	7	5							10	28
	2022	13	10	12	5						1	5	15
	2023	11	9	10									

Blue-gray Gnatcatcher	2010										1	
	2011	1	1								2	3
	2012		3	1				2		2	1	
	2013			1						2	7	2
	2014	1							1	6	10	14
	2015	3	6							2	5	15
	2016	3	7							5	11	8
	2017	7	1	2	1					4	4	10
	2018	6	10	3	2					20	11	13
	2019	12	9	7	1					9	10	12
	2020	23		2	2		1		1	12	20	27
	2021	18	7	6						4	9	15
	2022	14	5		1					14	20	18
	2023	7	9	2								

California Gnatcatcher

<b>2010</b>	5	5	5	3		5	4	10	8	5	5	3
<b>2011</b>	5	8	4	6	5	10	8	12	8	8	7	7
<b>2012</b>	6	11	2	9	5	1	8	11	4	7	12	8
<b>2013</b>	7	11		6	3		5	9	10	8	5	5
<b>2014</b>	8	6	8	4	2	1	9	12	14	12	9	15
<b>2015</b>	3	7	6		6	7	19	15	22	15	10	11
<b>2016</b>	9	11	1	13	9	11	21	14	22	25	22	32
<b>2017</b>	26	7	16	16	14	24	39	34	26	21	16	48
<b>2018</b>	37	17	25	14	21	31	41	54	43	48	34	38
<b>2019</b>	24	34	14	26	28	35	40	67	43	37	32	30
<b>2020</b>	31	16	16	16	14	33	46	48	36	25	33	23
<b>2021</b>	15	17	9	17	12	13	15	18	28	8	24	6
<b>2022</b>	14	21	23	6	14	21	26	31	26	31	27	29
<b>2023</b>	18	15	15									

Gnatcatcher sp.

<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>											1	
<b>2014</b>											1	
<b>2015</b>					1							
<b>2016</b>												
<b>2017</b>		1										
<b>2018</b>			1									
<b>2019</b>		5							2	1		
<b>2020</b>												
<b>2021</b>											1	1
<b>2022</b>				3							4	
<b>2023</b>												

J F M A M J J A S O N D

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Western Bluebird	2010		13	2	2	3			2		2	1	
	2011	4	6	7	4	5				3			
	2012		6	4	3	2	5		3			1	
	2013	2	8	4	6		2	2	5	4	9	2	18
	2014	9	1	3	8	6	5	3	5		1		13
	2015		11	16	6	1	4	15	3	5	2	3	3
	2016	2	9	8	3	8		1	5		3		
	2017	3	2		2		8	2				3	6
	2018	2	7	9	4	1		4	10	8	14	12	6
	2019		4	8	4	6	4	1	3	8	13	5	3
	2020	3	6	11	10	7	3	14	3	9	14	1	9
	2021	15	7	16	9	8	10	27	23	21	7	19	29
	2022	6	23	19	13	18	7	28	12	11	8	15	27
	2023	8	14	17									

Swainson's Thrush

2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018						2						
2019												
2020										1		
2021												
2022								1				
2023												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Hermit Thrush	2010											1
	2011										3	2
	2012		1	1								1
	2013	3	2		1						1	5
	2014	2	2	4							5	16
	2015	9	11	5							4	6
	2016	6	5								7	1
	2017	3	6	3	3						4	4
	2018	2		1						3	2	4
	2019	11	15	7							2	4
	2020	7									3	6
	2021	6	4								6	14
	2022	6	11	1	2						5	19
	2023	12	15	4								

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
American Robin	2010											
	2011											
	2012											
	2013											
	2014											
	2015						1					
	2016	1					1					
	2017											
	2018				1							
	2019				1	2		1				
	2020											1
	2021				1	2			1			
	2022			1	5	1	1	3	2			
	2023	7	183	8								



	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Wrentit	2010	9	9	8	15	5	11	15	17	16	15	19	9
	2011	17	28	30	10	37	15	20	24	29	20	20	23
	2012	26	33	27	30	18	11	20	32	19	23	20	19
	2013	15	23	18	19	27	25	19	21	22	25	16	27
	2014	42	26	6	24	21	20	26	24	16	16	27	23
	2015	16	20	23	17	21	23	15	21	14	15	22	24
	2016	15	17	13	24	12	21	23	21	21	16	18	18
	2017	21	23	18	18	25	24	23	27	18	11	21	21
	2018	24	15	16	19	27	16	16	23	18	23	25	24
	2019	26	29	27	16	20	14	20	35	27	24	24	22
	2020	26	14	25	28	31	36	31	34	28	27	19	31
	2021	32	35	30	42	35	24	47	24	39	32	36	35
	2022	42	33	27	31	28	22	23	28	26	36	32	48
	2023	35	36	40									

Swinhoe's White-eye

2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022						1	1			1		
2023												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Northern Mockingbird	<b>2010</b>	7	9	25	22	29	40	24	22	12	8	11	14
	<b>2011</b>	12	5	16	18	28	23	26	14	5	8	8	8
	<b>2012</b>	8	20	22	13	26	39	13	17	6	14	10	6
	<b>2013</b>	5	11	14	13	18	12	21	24	15	9	7	11
	<b>2014</b>	3	5	14	25	16	23	19	22	14	13	11	13
	<b>2015</b>	6	9	18	16	20	14	19	14	6	14	8	5
	<b>2016</b>	12	9	13	19	21	40	45	23	15	9	27	9
	<b>2017</b>	17	14	16	30	23	29	37	18	13	24	16	8
	<b>2018</b>	7	14	15	15	40	45	51	19	28	18	15	6
	<b>2019</b>	2	18	18	30	40	43	32	37	21	35	16	12
	<b>2020</b>	10	22	17	36	50	40	48	37	29	30	24	13
	<b>2021</b>	18	23	39	43	38	57	49	42	13	22	17	12
	<b>2022</b>	12	29	33	30	51	41	50	28	14	24	13	9
	<b>2023</b>	22	20	28									

California Thrasher	<b>2010</b>	4	2	1	2	4	2	7	3	7	4	6	7
	<b>2011</b>	8	6	4	5	15	4	8	12	13	12	8	6
	<b>2012</b>	8	7	5	7	5	3	5	10	5	8	2	12
	<b>2013</b>	11	5	7	10	6	5	5	10	14	11	14	10
	<b>2014</b>	9	10	12	11	9	10	15	16	12	8	11	8
	<b>2015</b>	15	12	6	7	4	12	9	13	20	16	7	9
	<b>2016</b>	19	17	5	17	10	15	23	20	25	23	25	15
	<b>2017</b>	23	22	17	14	7	24	17	19	36	6	12	5
	<b>2018</b>	18	20	27	17	15	11	7	22	30	25	13	15
	<b>2019</b>	28	19	11	19	16	15	20	23	26	18	13	24
	<b>2020</b>	26	18	14	17	17	26	17	23	30	29	13	15
	<b>2021</b>	22	26	35	19	25	17	22	14	26	21	19	18
	<b>2022</b>	20	21	24	19	21	9	16	16	25	18	12	19
	<b>2023</b>	25	21	35									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
European Starling	<b>2010</b>	152	21	35	58	173	55	105	57	46	69	46	80
	<b>2011</b>	37	18	65	15	78	73	89	70	32	116	531	293
	<b>2012</b>	253	13	39	27	71	44	64	66	38	140	52	261
	<b>2013</b>	108	166	49	79	85	23	16	9	28	19	21	191
	<b>2014</b>	54	9	12	45	34	46	16	48	53	44	38	62
	<b>2015</b>	131	11	133	33	60	128	17	59	252	153	42	55
	<b>2016</b>	112	37	91	58	49	65	27	57	40	66	75	184
	<b>2017</b>	13	28	38	48	45	114	65	40	17	49	41	60
	<b>2018</b>	207	18	44	24	38	39	55	52	93	19	10	137
	<b>2019</b>	26	134	67	28	31	49	127	22	37	57	29	19
	<b>2020</b>	213	111	35	45	41	39	37	14	4	53	110	132
	<b>2021</b>	93	61	104	47	88	73	80	97	44	41	76	162
	<b>2022</b>	78	143	51	31	71	68	198	62	69	272	198	109
	<b>2023</b>	55	39	32									

American Pipit	<b>2010</b>	44	11	86							23	84
	<b>2011</b>	73	44	5	30	6					359	135
	<b>2012</b>	42	6	25							25	67
	<b>2013</b>	4	2	45	2	2				20	53	39
	<b>2014</b>	20	4	4	14					1	13	19
	<b>2015</b>		39	13	92					1	129	37
	<b>2016</b>	122	18	8	3					2	91	63
	<b>2017</b>	20	16	19							61	17
	<b>2018</b>	17	14	9		3				3	127	55
	<b>2019</b>	43	40	6	2					7	88	17
	<b>2020</b>	17	17	16	22					31	19	44
	<b>2021</b>	1	1	102						6	11	15
	<b>2022</b>	72	15	3	75	4				1	31	41
	<b>2023</b>	48	54	61								

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Cedar Waxwing	2010			6								5	
	2011	6	1									3	
	2012											20	
	2013		25	34	20					1		60	
	2014	20				20						42	
	2015	30	8										
	2016	8	40		1								
	2017	6											
	2018												34
	2019					18							
	2020												22
	2021	3											27
	2022	100											20
	2023		36	18									

Phainopepla	2010					1		1				
	2011					2						1
	2012											
	2013											
	2014						1					
	2015											
	2016											
	2017											
	2018											
	2019											
	2020											
	2021											
	2022											
	2023											

Orange-crowned Warbler

<b>2010</b>	3	1	8	8	1	3			7	1	1	8	7
<b>2011</b>	5	6	6	10	6	1	1			5	6	5	15
<b>2012</b>	1	4	3	4	1	1	2		6	1	7	4	6
<b>2013</b>	7	2	4	18	5	4			2	9	8	3	9
<b>2014</b>	8	2	15	18	10	2	3		2	5	17	15	17
<b>2015</b>	3	4	11	13	5	3				4	4	5	11
<b>2016</b>	8	18	3	6	7	2	2		3	3	5	7	13
<b>2017</b>	10	7	6	19	11	11	2			7	9	7	11
<b>2018</b>	12	7	11	23	12	10	2		5	4	26	10	7
<b>2019</b>	7	13	8	29	12	9	8		5	4	16	6	11
<b>2020</b>	8	10	8	31	20	11	11		3	9	19	8	9
<b>2021</b>	7	9	13	24	25	15	6		1	7	18	8	15
<b>2022</b>	15	10	17	28	14	9	7		7	20	18	18	7
<b>2023</b>	2	6	17										

Nashville Warbler

<b>2010</b>													
<b>2011</b>						1							
<b>2012</b>													
<b>2013</b>					2								
<b>2014</b>													
<b>2015</b>													
<b>2016</b>													
<b>2017</b>													
<b>2018</b>						3							
<b>2019</b>					2								
<b>2020</b>					2								
<b>2021</b>						4							
<b>2022</b>										1			
<b>2023</b>													

Virginia's Warbler

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011										1		
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												
2023												

Yellow Warbler

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010				1	7		6					
2011				2	5	3				1		2
2012		1	1	2	11	2				2	1	1
2013	2			2	10	5	5		2		1	
2014				6	13	13	3	4				3
2015			2	5	24	11	24	6	2	1	1	1
2016		1	1	1	13	18	8	4				1
2017	1				7	8	1		1			2
2018				1	28	8	5	6		1	1	1
2019	1			3	9	4	7	2	1	1		4
2020				1	6	12	8	3		1		
2021					12	10	9	4	6	1		
2022					16	14	10	9				
2023												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Yellow-rumped Warbler	<b>2010</b>	94	34	113	27		1				1	75	157
	<b>2011</b>	315	103	65	124						1	49	204
	<b>2012</b>	86	122	67	46						53	180	120
	<b>2013</b>	77	45	84	49						8	164	276
	<b>2014</b>	263	101	148	87						61	222	281
	<b>2015</b>	66	95	104	53						23	214	275
	<b>2016</b>	305	158	72	37						15	335	224
	<b>2017</b>	128	179	142	45						4	112	331
	<b>2018</b>	198	111	106	55	7					107	266	363
	<b>2019</b>	201	169	127	42	2					19	142	195
	<b>2020</b>	209	95	100	81						38	228	176
	<b>2021</b>	215	130	125	45	1					9	126	283
	<b>2022</b>	162	179	114	102						18	245	219
	<b>2023</b>	229	353	191									

...Myrtle

<b>2010</b>													
<b>2011</b>													
<b>2012</b>		1											1
<b>2013</b>											1		
<b>2014</b>				1							1		
<b>2015</b>													
<b>2016</b>		1											2
<b>2017</b>													
<b>2018</b>				1									1
<b>2019</b>		1											
<b>2020</b>													
<b>2021</b>													
<b>2022</b>													
<b>2023</b>													

...Audubon's

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>	94	34	113	27		1				1	75	157
<b>2011</b>	315	103	65	124						1	49	204
<b>2012</b>	86	121	67	46						53	180	119
<b>2013</b>	77	45	84	49						8	163	276
<b>2014</b>	263	101	147	27						61	221	281
<b>2015</b>	66	95	104	53						23	214	275
<b>2016</b>	305	157	72	37						15	335	222
<b>2017</b>	128	179	142	45						4	112	331
<b>2018</b>	198	111	105	55	7					107	266	362
<b>2019</b>	201	168	127	42	2					19	142	195
<b>2020</b>	209	95	100	81						38	228	176
<b>2021</b>	215	130	125	45	1					9	126	283
<b>2022</b>	162	179	114	102						18	245	219
<b>2023</b>	229	353	191									

Black-throated Gray Warbler

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>												
<b>2011</b>					2							
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>					2							
<b>2015</b>												
<b>2016</b>												
<b>2017</b>									1			
<b>2018</b>					1				1	1	1	
<b>2019</b>				1			1		1			
<b>2020</b>				2								
<b>2021</b>					1							1
<b>2022</b>				3					1			
<b>2023</b>												



Townsend's Warbler

2010										1	2
2011				1	2						
2012											
2013											3
2014	1										
2015	1			1							1
2016	1	2									3
2017											
2018					8			2	1		
2019			1		1					1	
2020	2			1					2		1
2021	1								5		2
2022	1	2	1	1	1					1	1
2023											

Hermit Warbler

2010											
2011					1						
2012											
2013											
2014											
2015											
2016											
2017					1						
2018					4						
2019											
2020											
2021											
2022					1						
2023											

Grace's Warbler

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018					1							
2019												1
2020										1		1
2021												1
2022	1				1						1	
2023												

Palm Warbler

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												1
2022												
2023												



	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Common Yellowthroat	2010	12	14	29	36	45	78	43	19	16	19	12	22
	2011	19	15	37	73	37	53	20	9	21	19	10	53
	2012	11	19	49	34	66	40	19	14	22	30	21	23
	2013	24	3	21	54	49	40	27	22	21	35	34	44
	2014	44	17	56	50	51	38	28	14	14	40	39	30
	2015	16	18	30	35	56	71	70	25	42	36	24	48
	2016	43	32	27	27	39	86	33	52	51	58	64	30
	2017	14	29	53	79	49	52	42	17	19	48	35	61
	2018	47	38	43	52	58	58	17	34	51	67	31	24
	2019	26	31	53	90	72	69	80	58	56	45	38	47
	2020	37	32	55	129	112	89	55	81	76	54	102	93
	2021	54	38	60	85	91	122	79	41	48	64	59	73
	2022	38	68	73	86	95	89	59	47	50	70	93	81
	2023	35	48	65									

Wilson's Warbler	2010				3								
	2011		1		1	3	1						
	2012				3	5	2						
	2013				6	6							
	2014				1	25			2	1			
	2015			1		7							
	2016					14						1	
	2017					7							
	2018				4	21	1				1		
	2019				3	8							
	2020				8	2	2		2		1		
	2021				3	17					1		
	2022				6	35				1	2		
	2023												

	2010									
Yellow-breasted Chat		3	6	7	3					
	2011		4	6	6					
	2012		7	9	2		1			
	2013	3	3	7	8					
	2014	1	7	5	2					
	2015	4	13	14	12	4	1			
	2016		13	16	8	2	2			
	2017		6	14	11	3	1			
	2018		11	12	4	2	4			
	2019	6	13	10	9	3	1			
	2020	5	13	27	13	5	1			
	2021		12	12	15	2	1			
	2022		12	19	2	3				
	2023									

	2010									
Green-tailed Towhee										
	2011									
	2012									
	2013									
	2014									
	2015									
	2016									
	2017									
	2018									
	2019									
	2020						1			
	2021									
	2022									
	2023									

Spotted Towhee

<b>2010</b>	6	7	7	20	15	21	5	8	10	1	4	3
<b>2011</b>	8	10	8	15	16	23	14	7	3	11	3	7
<b>2012</b>	10	17	9	18	21	16	14	1	2	7	4	8
<b>2013</b>	7	15	17	28	20	14	16	5	4	8	11	9
<b>2014</b>	14	13	21	21	21	19	6	4	5	6	14	11
<b>2015</b>	10	18	19	17	20	27	8	7	4	7	13	3
<b>2016</b>	17	21	14	22	31	35	27	10	5	3	16	6
<b>2017</b>	21	21	21	25	22	29	16	5	11	5	4	4
<b>2018</b>	7	13	10	15	28	28	13	5	8	8	10	8
<b>2019</b>	28	27	24	51	36	32	22	15	11	2	4	9
<b>2020</b>	7	22	16	30	32	51	26	9	17	7	11	6
<b>2021</b>	16	30	36	23	35	39	26	7	11	13	15	8
<b>2022</b>	22	27	33	44	45	33	18	4	12	12	7	9
<b>2023</b>	25	39	27									

California Towhee

<b>2010</b>	18	16	14	38	51	38	42	37	53	38	37	42
<b>2011</b>	32	59	59	41	58	54	53	61	56	56	37	57
<b>2012</b>	45	46	45	51	49	66	42	65	51	43	38	70
<b>2013</b>	40	37	42	55	49	28	34	47	62	38	38	44
<b>2014</b>	41	46	47	51	33	30	36	50	44	45	55	42
<b>2015</b>	59	53	53	36	51	53	40	45	39	59	40	40
<b>2016</b>	61	46	47	54	62	52	95	47	46	82	73	49
<b>2017</b>	50	32	55	54	46	66	78	55	74	36	69	103
<b>2018</b>	68	77	101	62	85	59	35	83	65	76	45	34
<b>2019</b>	72	61	52	86	79	70	55	113	87	58	60	100
<b>2020</b>	70	67	69	89	115	93	78	76	95	75	67	69
<b>2021</b>	68	88	85	104	79	70	78	73	97	60	80	73
<b>2022</b>	78	84	80	104	97	59	77	79	79	85	65	90
<b>2023</b>	71	56	75									

Chipping Sparrow

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												1
2012						1						
2013												
2014					2							
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												
2023												

Clay-colored Sparrow

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												1
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												
2023												

Brewer's Sparrow

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014										1		
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020										1		
2021												
2022												
2023												

Vesper Sparrow

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												1
2022												
2023												



	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Lark Sparrow												
<b>2010</b>									2			
<b>2011</b>				2			1					
<b>2012</b>												1
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												
<b>2016</b>												
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>												
<b>2020</b>												
<b>2021</b>									1			
<b>2022</b>												
<b>2023</b>												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Savannah Sparrow												
<b>2010</b>	279	26	114	19	46	26	38	19	14	8	5	21
<b>2011</b>	26	34	16		13	5	7	15	36	26	57	79
<b>2012</b>	122	58	34	16	10	9	21	11	7	11	38	21
<b>2013</b>	15	27	21	23	9	19	9	12	29	25	84	43
<b>2014</b>	83	89	113	16	7	10	7	7	27	47	62	68
<b>2015</b>	34	36	30	3	5	1	28	7	35	40	144	142
<b>2016</b>	31	46	30	8	13	14	10	24	19	64	80	49
<b>2017</b>	60	17	13	15	9	23	19	2	4	15	7	33
<b>2018</b>	14	29	15	30	10	15	8	12	13	58	57	32
<b>2019</b>	43	23	16	8	4	12	7	10	8	5	10	5
<b>2020</b>	2	14	7	8	6	28	16	13	39	57	55	29
<b>2021</b>	36	22	12	30	13	13	10	14	18	89	90	39
<b>2022</b>	18	128	66	63	13	34	30	18	45	54	40	46
<b>2023</b>	49	27	22									

...unidentified subsp.

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>											7	
<b>2014</b>	13	7								2		3
<b>2015</b>												
<b>2016</b>	3		1					4		6		
<b>2017</b>												
<b>2018</b>						2						
<b>2019</b>												
<b>2020</b>		5		7		1			3	23	24	
<b>2021</b>	1					1						
<b>2022</b>	3	2						3			2	
<b>2023</b>	29	13										

...Belding's

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>	29	24	43	17	45	26	38	19	14	8	5	18
<b>2011</b>	7	4	14		13	5	7	15	31	8	7	7
<b>2012</b>	24	14	14	7	10	9	21	11	7	9	6	10
<b>2013</b>	15	2	4	9	9	19	9	12	23	22	31	19
<b>2014</b>	19	9	9	11	6	10	7	7	27	29	17	24
<b>2015</b>	9	6	18	3	5	1	28	7	25	26	41	58
<b>2016</b>	8	23	8	5	13	14	10	20	16	11	13	27
<b>2017</b>	6	8	8	10	9	23	19	2	3	10	7	10
<b>2018</b>	12	3	12	17	10	13	8	12	13	23	11	12
<b>2019</b>	10	15	7	3	4	12	7	10	8	5	8	4
<b>2020</b>	2	7	7	1	6	27	16	13	13	20	17	17
<b>2021</b>	15	11	9	9	13	12	10	14	14	17	3	4
<b>2022</b>	3	5	12	8	10	34	30	15	31	5	22	16
<b>2023</b>	10	8	2									

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
...migrant	<b>2010</b>	250	2	71	2	1							3
	<b>2011</b>	19	30	2					5	18	50	72	
	<b>2012</b>	98	44	20	9					2	32	11	
	<b>2013</b>		25	17	14				6	3	46	24	
	<b>2014</b>	51	73	104	3	1				16	45	41	
	<b>2015</b>	25	30	12					10	14	103	84	
	<b>2016</b>	20	23	21	3				3	47	67	22	
	<b>2017</b>	54	9	5	5				1	5		23	
	<b>2018</b>	2	26	3	13					35	46	20	
	<b>2019</b>	32	8	9	5						2	1	
	<b>2020</b>		2						23	14	14	12	
	<b>2021</b>	20	11	3	21				4	72	87	35	
	<b>2022</b>	12	121	54	55	3			14	49	16	30	
	<b>2023</b>	10	6	20									

...Large-billed	<b>2010</b>	
	<b>2011</b>	
	<b>2012</b>	
	<b>2013</b>	
	<b>2014</b>	
	<b>2015</b>	
	<b>2016</b>	
	<b>2017</b>	
	<b>2018</b>	
	<b>2019</b>	1
	<b>2020</b>	
	<b>2021</b>	
	<b>2022</b>	
	<b>2023</b>	

Fox Sparrow

<b>2010</b>												
<b>2011</b>					1					1		
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												
<b>2016</b>											1	
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>												
<b>2020</b>												
<b>2021</b>												
<b>2022</b>					1							
<b>2023</b>												

Song Sparrow

<b>2010</b>	110	89	132	118	142	81	65	107	56	72	41	68
<b>2011</b>	78	128	102	128	108	43	36	78	103	54	27	112
<b>2012</b>	76	98	121	137	150	65	27	96	74	50	61	71
<b>2013</b>	83	121	102	123	94	80	58	65	136	82	67	95
<b>2014</b>	84	58	173	153	119	39	79	127	53	66	99	211
<b>2015</b>	112	97	134	112	109	92	72	71	82	67	38	48
<b>2016</b>	92	95	81	88	97	173	47	118	111	113	82	68
<b>2017</b>	117	70	161	179	113	157	60	62	84	91	29	78
<b>2018</b>	110	141	159	178	162	89	33	91	125	119	44	46
<b>2019</b>	107	139	137	204	159	156	95	168	146	137	72	214
<b>2020</b>	171	160	172	267	275	147	131	151	215	138	108	163
<b>2021</b>	211	202	223	245	207	110	82	126	143	114	103	97
<b>2022</b>	139	156	191	216	195	78	55	120	146	183	142	128
<b>2023</b>	231	199	213									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Lincoln's Sparrow												
2010	1	1	1					2				3
2011	2	1		2	1						3	10
2012	8	2		2						1	2	3
2013	1			5					1	3	4	7
2014	6	3	4	6						1		2
2015		1	2	2					1	10	13	5
2016	5	8	2	3	1				1	3	4	2
2017	2	1		4						2		3
2018	4	1		3						4	6	5
2019	3	1		1						4	2	2
2020	6	1	1	6						5	5	7
2021	1	2	4							3	5	8
2022	1	3	2	6							2	5
2023	2		1									

Swamp Sparrow

2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												1
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022												
2023	1											

White-throated Sparrow

2010  
 2011  
 2012  
 2013  
 2014  
 2015  
 2016  
 2017  
 2018  
 2019  
 2020  
 2021  
 2022  
 2023

1

White-crowned Sparrow

2010 169 60 164 40 13 78 117  
 2011 120 114 71 82 7 7 178 303  
 2012 257 96 135 165 77 111 123  
 2013 248 141 73 75 100 165 259  
 2014 277 232 147 97 2 186 264 291  
 2015 241 101 136 46 82 232 265  
 2016 189 206 163 86 94 559 362  
 2017 438 227 181 148 65 145 196  
 2018 206 160 167 247 3 191 212 355  
 2019 202 162 84 69 28 64 152  
 2020 249 130 54 83 44 253 243  
 2021 217 138 143 90 4 69 372 347  
 2022 286 183 115 109 31 182 313  
 2023 257 172 67

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Golden-crowned Sparrow												
2010												2
2011	3	1		2							1	1
2012									1			6
2013	3	2		10							1	2
2014	1										1	4
2015	1	2	1	5								1
2016	1	2		1							2	1
2017		1	2	3								1
2018	1	8		1	1						1	
2019	3	4		6							2	1
2020	7	2		4								
2021	3	2	3						2		1	5
2022	2	1	2	3							2	10
2023	1	1	4									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Sparrow sp.												
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021				1			1					
2022												
2023												

Dark-eyed Junco

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011					1							
2012									1			
2013									2			
2014			1									
2015	5	3									3	
2016		4										
2017		15										7
2018			1								2	
2019	1											2
2020	2			2					3	1		
2021		2	1	2					1	2	4	6
2022	2	1			4	3		2	1	4	1	
2023	3	4										

Lapland Longspur

2010	1
2011	
2012	
2013	
2014	
2015	
2016	
2017	
2018	
2019	
2020	
2021	
2022	
2023	



Summer Tanager

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012							1					
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												
2022											1	
2023												

Western Tanager

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011						7	1					
2012						1						
2013								2		1		
2014						14						
2015						1						
2016												
2017						1						
2018						8	1					
2019												
2020						1						
2021						19						1
2022						7				2		
2023												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Black-headed Grosbeak	2010				4	3	2	3					
	2011				2	9	6	5	1				
	2012				2	2	3						
	2013				4	6	3						
	2014				1	11	7	2			2		
	2015				2	11	9	4	1				
	2016				3	6	9	2	3	2			
	2017					2	6	3	1	3			
	2018					7	4	8	1				
	2019				2	9	2		1				
	2020				8	14	10	7					
	2021				2	12	8	6					
	2022				3	12	6	5	2	1			
	2023												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Blue Grosbeak	2010				2			1					
	2011						2	2					
	2012								1				
	2013							2	3	3			
	2014					1	3	3	1				
	2015					3		7	4				
	2016							4	1				
	2017							1	3				
	2018							2	3				
	2019							3	3				
	2020					2	5	5					
	2021					1							
	2022					2	2	1					
	2023												

Lazuli Bunting

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011					1							
2012												
2013					1							
2014												
2015					2							
2016												
2017												
2018					1							
2019					1							
2020						2						
2021					1							
2022				1	3				1			
2023												

Red-winged Blackbird

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	43	166	98	135	168	117	117	95	81	242	19	88
2011	81	242	212	156	202	136	81	78	167	60	249	98
2012	56	126	168	144	143	105	81	120	106	84	13	172
2013	129	154	105	203	165	90	6	120	63	12	76	37
2014	138	75	113	63	87	40	41	102	14	82	26	124
2015	17	38	123	82	78	86	24	109	92	238	39	25
2016	102	107	59	74	36	55	44	46	50	71	92	113
2017	35	43	85	76	47	60	27	7	111	14	32	95
2018	58	67	75	46	80	23	16	35	41	48	47	108
2019	41	193	26	65	61	38	6	90	122	81	22	47
2020	121	162	39	132	104	17	18	104	163	164	63	109
2021	113	168	90	124	148	112	34	93	189	101	86	69
2022	117	90	58	111	95	93	33	109	75	103	62	30
2023	27	159	109									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Tricolored Blackbird	2010		3		1		44	10		44			
	2011								2		9	20	
	2012	1		1					3	1		15	
	2013	2	1					25	20	8	1	5	
	2014								1		2	8	
	2015			2			14	1		9	4		
	2016		2					4	245	2	4		15
	2017											4	
	2018	20							16	50			1
	2019									10			2
	2020	3								6	1		2
	2021	2						3					
	2022								1				
	2023												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Western Meadowlark	2010	25	6	14							1	1	
	2011	1	6	50			1				12	57	
	2012	33	1	12	24						3	9	
	2013	11	16	4			1			26	17	13	
	2014	22	50	73				1		24	8	29	
	2015	42	71	33						27	30	32	
	2016	9	64	28	4	2	1		1	15	27	39	
	2017	42	47	43	7	3				19	16	13	
	2018	37	34		1				1	20	4	31	
	2019	29	56	56						5	8	68	
	2020	8	16	6						42	21	32	
	2021	8	24	23	5					22	17	21	
	2022	12	71		2				4	1	2	8	9
	2023	14	32	10									

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Yellow-headed Blackbird	2010			2			1					
	2011									2		
	2012											
	2013											
	2014				2							
	2015											
	2016											
	2017				2							
	2018					1						
	2019											
	2020								7			1
	2021		1									
	2022					1						
	2023											

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Brewer's Blackbird	2010	20	145	43	32	26	14	78	32	60	45	25	74
	2011	22	82	82	28	30	30	68	42	10	56	95	13
	2012	42	100	60	20	24	20	39	27	20	35	165	10
	2013	102	137	27	50	65	11		60	25		55	35
	2014	35	30	13	23	23	43	35	10	28	21	32	79
	2015	20	4	45	30	40	53	31	2	78	112	42	13
	2016	45	54	26	4	23	48	10	25	19	40	62	55
	2017	3		13	4	5	39	6	6	15	13	9	26
	2018	10	7	27	5	5	7	25	12	67	5	2	98
	2019	45	25	10	5	14	57	25	25	20	14	4	18
	2020	25	2	16	15		9	19	5	9	3	8	
	2021	8	9	12	32		8	7	5	2	12	2	19
	2022	2	8	6	12	12	10	30	70	36	8	60	16
	2023		9	2									

Blackbird sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016									30		8	
2017												
2018							25		725	55		6
2019								13	16			
2020									100			25
2021					1			29				
2022			1	3	16						12	
2023												

Great-tailed Grackle

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	10	16	29	22	14	12	100	70	22	22	16	18
2011	70	77	24	37	15	11	20	58	60	26	25	15
2012	5	3	14	2	2	2	20	30	70	13	2	27
2013	22	2	3	7	6		21	42	25	40		
2014	2	1		2			6	10	7	15	29	87
2015	3	10	21	5	18	6	26	32	33	22	6	1
2016	10	18	6	5	9	11	10	29	4	19	7	8
2017	10	20		5	16	22	12	9	13	15	36	2
2018	45		2	6	7	10	16	34	60	52	18	8
2019	2	15	2	29	9	21	45	26	6	8	26	30
2020	32		26		7	13	2	15	25	3	32	6
2021	6	11	3	17	10	13	6	12		6	7	
2022	6		9	14	67	4	8	12	28		1	21
2023	1	2	16									

Brown-headed Cowbird

<b>2010</b>	10		3	17	17	8	29	12	20	30	12	5
<b>2011</b>	8		10	27	29	17	5	10	19	50		1
<b>2012</b>		2	120	29	40	18	11	16	150		10	
<b>2013</b>	20	71	21	47	17	9	7	1	23		10	30
<b>2014</b>	7		12	16	15	8	18	13	39	10	56	34
<b>2015</b>			3	14	28	19	13	8	14	19	3	
<b>2016</b>		28		22	10	17	13	66	100	9	22	32
<b>2017</b>			3	11	11	40	20	11	5	1	1	3
<b>2018</b>		80	10	31	77	19	17	105	195			10
<b>2019</b>	7	79	2	21	24	27	34	65	37	15	42	24
<b>2020</b>	95	63	2	44	33	43	18	180	92	2		28
<b>2021</b>	81	100	18	70	58	16	58	12	61	8		4
<b>2022</b>	10	63	4	18	22	42	32	33	96	70	20	1
<b>2023</b>	12	1										

Mixed Blackbirds/Cowbirds

<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>				40				100				
<b>2015</b>												
<b>2016</b>								15				
<b>2017</b>												
<b>2018</b>								22				
<b>2019</b>												
<b>2020</b>	50	30										
<b>2021</b>	100											
<b>2022</b>												
<b>2023</b>												

Orchard Oriole	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
													1	

Hooded Oriole	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	1	13	8	18	24	9								
		4	9	9	12	11							1	
		11	21	15	14	14	1							
		8	10	7	18	2	2							
	2	15	26	9	28	10	1	1						
	1	14	15	16	16	17	3							
		23	23	39	32	8	4							
		36	11	36	43	12	3							
		7	30	24	7	20	4	2						
		14	32	23	42	24								
		34	22	37	34	8	1	1						
		16	36	23	24	13	1							
		12	21	25	19	22	3	1						



Bullock's Oriole

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010				1	1							
2011				2	1							
2012				4				1				
2013				2	2	1						
2014				1	2				1		1	
2015				2	1	1						
2016				1								1
2017				3								
2018				1								
2019				2	1							
2020				1								
2021				2								
2022				1								
2023												

Oriole sp.

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012					2							
2013							1					
2014				1								
2015				2								
2016					1							
2017									1			
2018												
2019												
2020												
2021					1		4					
2022												
2023												

House Finch

<b>2010</b>	68	114	110	188	98	294	130	164	130	585	170	207
<b>2011</b>	165	164	134	90	133	189	138	199	195	262	245	397
<b>2012</b>	214	126	136	316	234	320	229	205	112	196	204	398
<b>2013</b>	214	89	123	240	144	399	204	106	157	89	131	162
<b>2014</b>	237	70	111	157	152	276	145	156	90	120	225	167
<b>2015</b>	82	84	142	117	180	224	167	61	57	65	135	139
<b>2016</b>	141	137	124	158	132	242	128	89	164	283	265	222
<b>2017</b>	128	34	146	107	85	105	185	85	58	165	196	198
<b>2018</b>	141	110	104	100	183	281	143	178	102	237	275	177
<b>2019</b>	97	156	122	79	120	129	128	140	113	245	140	194
<b>2020</b>	118	70	112	166	198	207	185	239	252	341	384	185
<b>2021</b>	251	163	209	135	165	223	286	250	126	252	137	117
<b>2022</b>	172	219	172	159	209	266	233	168	171	237	153	209
<b>2023</b>	124	111	136									

Pine Siskin

<b>2010</b>												
<b>2011</b>												
<b>2012</b>												
<b>2013</b>												
<b>2014</b>												
<b>2015</b>												
<b>2016</b>	2	3										
<b>2017</b>												
<b>2018</b>												
<b>2019</b>												
<b>2020</b>											2	
<b>2021</b>												
<b>2022</b>												
<b>2023</b>												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Lesser Goldfinch	2010	14	32	52	55	56	116	59	26	10	40	25	20
	2011	21	57	34	34	60	82	122	71	89	78	204	51
	2012	28	56	66	66	88	147	74	90	106	46	44	59
	2013	12	45	37	54	108	85	102	66	29	76	36	24
	2014	21	35	77	163	93	137	88	20	46	7	50	17
	2015	2	34	52	44	50	82	79	28	64	20	25	9
	2016	16	34	34	86	91	247	84	40	92	80	82	23
	2017	29	6	24	45	31	107	49	48	20	18	34	43
	2018	27	25	55	77	69	164	143	81	55	22	26	23
	2019	9	19	31	38	37	82	125	40	61	96	12	45
	2020	58	44	116	121	77	113	256	156	69	107	111	39
	2021	27	33	121	51	66	110	105	134	94	84	24	24
	2022	39	47	45	53	79	64	89	59	55	10	15	15
	2023	22	35	26									

Lawrence's Goldfinch	2010			9	1								
	2011					1							
	2012			82		12							
	2013					2							
	2014					7							
	2015	1											
	2016												
	2017							20					
	2018						2						
	2019					2		2					
	2020			1	8	4	20	10					
	2021					2							
	2022										6		
	2023												

American Goldfinch

<b>2010</b>				8	4	5	11	25				3	4
<b>2011</b>	20						6	1				19	1
<b>2012</b>		18	1	5	5		2	2					
<b>2013</b>		1		10	6		1					1	1
<b>2014</b>	18	2	3	3	1	2	2	2				7	1
<b>2015</b>				10		2	2	6				1	
<b>2016</b>	8	1		1		1					2		
<b>2017</b>			2			3							
<b>2018</b>							1	1			2		
<b>2019</b>					3		6						6
<b>2020</b>	6		3	2	6	6	14	5					
<b>2021</b>	3	5	4	2	3		4		3				
<b>2022</b>				2	2	7	1						1
<b>2023</b>													

House Sparrow

<b>2010</b>		2	5	8	18	27	44	42	12	5			30
<b>2011</b>	60	3		19	13	6	19	31	35	12			22
<b>2012</b>	26	13	3	18	17	74	40	31		2	1		43
<b>2013</b>	24	2	15	2	12	20	3	41	7	4	4		2
<b>2014</b>	23	2	10	12	15	23	3	25	37	22	13		5
<b>2015</b>	9	10	36	16	18	30	23	76	13	11	26		15
<b>2016</b>	6	24	12	17	34	24	25	36	25	17	12		6
<b>2017</b>	21	19	16	15	12	40	56	54	17	15	12		20
<b>2018</b>	11	1	18	6	23	5	16	27	27	11	8		12
<b>2019</b>	16	8	6	9	4	27	14	22	1	3	4		8
<b>2020</b>	3		2	14	2	6	22	19	3	5	7		9
<b>2021</b>	5	16	8	4	9	11	12	8					5
<b>2022</b>		1			14	17	14	8	3				2
<b>2023</b>	11	15	3										

Scaly-breasted Munia

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012						3						
2013						1	2		30	2		
2014	2			2							2	
2015			8	2			13		24	6		3
2016	6	2	2	6			4	21		27	45	22
2017	6					1	3			20	15	23
2018			9	1	3	2	23	25	7	38	43	27
2019		8	6	3	3	1	8	14	17	26	32	14
2020	3			1	6	9	6	24	24	11	25	8
2021	2			3	29	12	20	35	35	40	52	9
2022	16	6	8	4	9	11	15	54	33	26	45	9
2023	16	4	11									

Number of Species Seen

2010	102	104	111	110	86	85	88	90	79	86	109	112
2011	117	107	105	107	112	89	84	89	91	98	113	123
2012	109	114	111	117	103	91	79	98	101	97	99	99
2013	119	112	106	115	98	77	76	87	82	98	119	119
2014	116	103	108	126	103	77	84	84	88	92	112	114
2015	105	111	118	103	99	90	76	84	88	98	98	108
2016	117	127	102	108	103	88	86	84	82	93	101	114
2017	113	111	109	111	90	93	82	93	94	91	98	103
2018	108	101	112	119	118	93	78	95	92	107	106	118
2019	105	118	112	127	101	97	94	95	96	93	100	116
2020	116	107	110	122	107	89	91	101	106	115	114	118
2021	117	117	114	121	124	91	91	88	96	106	99	119
2022	123	114	107	127	121	90	96	94	101	91	107	113
2023	109	119	111									

Cumulative Species Seen		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
<b>2010</b>	102	122	130	145	148	153	154	159	161	164	171	173	
<b>2011</b>	175	176	177	178	188	189	190	191	193	198	199	200	
<b>2012</b>	200	201	201	205	205	208	208	210	211	212	212	213	
<b>2013</b>	216	216	216	216	216	217	217	217	217	217	217	217	
<b>2014</b>	217	217	217	217	220	220	220	220	221	223	223	223	
<b>2015</b>	224	224	225	225	226	226	226	226	226	226	226	226	
<b>2016</b>	228	229	229	229	229	229	229	230	230	230	230	232	
<b>2017</b>	233	233	233	233	233	233	233	233	234	235	235	235	
<b>2018</b>	235	235	236	236	238	238	238	238	242	242	242	242	
<b>2019</b>	242	242	242	242	242	242	242	242	242	243	243	243	
<b>2020</b>	243	243	244	245	245	245	245	246	248	249	249	249	
<b>2021</b>	249	249	249	251	251	251	251	251	251	255	255	257	
<b>2022</b>	258	258	258	258	260	260	261	262	263	263	263	263	
<b>2023</b>	265	266	266										