

Distribution of birds seen through the year at San Dieguito Lagoon

Sept 2021

		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												
	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											

Ross's Goose

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	1	1										
2021												

Ross's/Snow Goose

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												

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										

Cackling Goose

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

2

6

2

1

Canada Goose

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

650 3
247 589 10
626 513 1
500 700
547 459 60
423 459 25
205 382
212 611 15
314 260 10 5
178 490
512 487 1
400 324 18 3 3

300
492
160 570
10 403
16 450
16 89
433
21 28
340
185
325

Hybrid Canada Goose X Greylag Goo

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

1

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				

Eurasian Wigeon

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

Eurasian/American Wigeon hybrid

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
American Wigeon	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							
Mallard	2010	17	32	53	114	50	121	135	173	119	105	49	80
	2011	37	42	79	52	52	107	144	171	176	122	103	246
	2012	84	72	53	59	88	65	54	121	50	40	46	134
	2013	45	93	112	75	95	84	87	84	39	70	32	85
	2014	66	88	76	41	62	52	20	17	5	10	37	40
	2015	69	43	85	29	30	50	14	14	5	52	14	28
	2016	89	57	60	54	96	106	99	128	21	28	21	32
	2017	49	98	76	68	92	80	160	54	47	86	89	32
	2018	56	50	53	45	65	77	24	38	34	109	10	53
	2019	56	133	39	97	78	75	108	83	75	26	36	128
	2020	70	61	87	100	158	133	133	121	72	119	136	17
	2021	86	67	82	84	83	152	54	29	30			
Blue-winged Teal	2010	5	22	12	12					2	15	6	5
	2011	27	3	7	9	5		1	1	2	11	16	13
	2012	1	9	12	12	1				2	13	12	3
	2013	19	5	19	7						5	23	3
	2014		3	7	2	1				2			
	2015	6		8	11								
	2016		2		6	4							
	2017	1	3		5				12				
	2018												
	2019	1					1		1				
	2020											1	
2021					1								

Cinnamon Teal

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

Blue-winged X Cinnamon Teal

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

1

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								

		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									
Green-winged Teal	2010	58	114	29	17							49	200
	2011	300	57	286	44					2		10	96
	2012	153	63	133	16	1	1					9	45
	2013	98	160	127	6							5	33
	2014	49	48	64	11	2							16
	2015	62	116	73	8							4	4
	2016	37	63	46	36	1	1						8
	2017	25	46	40	12							2	6
	2018	51	29	24	11								
	2019	8	25	26	3				2	2	9		40
	2020	67	67	79	19					5	5	28	44
	2021	33	53	66	40								
Teal sp.	2010												
	2011											2	
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016											1	
	2017												
	2018												
	2019												
2020													
2021													

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												

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										

Redhead

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	35	42	49	10	8	6	11	5				5
2011	18	24	22	22	8	10						28
2012	33	24	12		7	4	4	4				
2013	1	9	10	9								4
2014												
2015	6											
2016		3	3	4	2							
2017	2	12	6	1	4	1	16	4	1			
2018				2	2							
2019		1	2	9	9	21	3	1				
2020	10	29	23	20	8	20	6	12	1	1		
2021		5		2	21	6						

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Ring-necked Duck												
2010												1
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												1
2020	1				8	1						
2021												

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								

Surf Scoter	2010	40		12	2			3				10	
	2011	13		2		1	5					15	54
	2012	2	12	8	37							18	3
	2013	1	8	1		50						17	1
	2014	20										10	
	2015												2
	2016												2
	2017			1		2							
	2018			1	40							6	12
	2019		6		1							15	7
	2020	4	3			17			3	1		29	7
	2021		5			7				10			

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

Common Goldeneye

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

Hooded Merganser

2010	2									2	4	
2011	7	2	3								8	
2012	13	8										
2013		3	3								15	
2014											2	
2015		3										
2016												
2017												
2018										2	6	
2019		2								2	3	
2020				1	1							
2021	2	2										

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Common Merganser	2010			1										
	2011													
	2012				1									
	2013													
	2014												1	
	2015													
	2016												1	
	2017			1										
	2018			2	1									
	2019													
	2020													
	2021													
Red-breasted Merganser	2010		15	9	7							3	8	
	2011	10	11	5	1							6	45	
	2012	15	17	14	4								11	
	2013	1	5	8	4									
	2014	8	5	1	1								7	
	2015	4	5										1	
	2016	1	1					1						
	2017		1	3	2			2			1			
	2018	2	5		7					1	2		1	
	2019		5	3	2									
	2020	2	4	3	1									22
	2021	11	6	13										
Ruddy Duck	2010	97	98	106	59	21	15	7	7	5	3	36	86	
	2011	201	93	142	53	24	12		5			50	123	
	2012	246	143	159	121	39	36	14	3			14	53	
	2013	83	72	25	71	30	6				1	45	29	
	2014	68	70	22	20	2		3				5	22	
	2015	31	43	45	28	4	1	1	2		3	18	65	
	2016	39	28	41	36	23	5					7	40	
	2017	69	78	133	40	8	15	13	11	1	2	14	69	
	2018	23	25	24	38	18	3		1	1	1	24	52	
	2019	59	64	62	77	24	19	12	3	2		7	85	
	2020	90	113	66	55	44	12	3	8	1	6	42	48	
	2021	69	110	112	85	26	2	8						

Duck sp.	2010	60											
	2011												
	2012				3					12			
	2013							3					50
	2014	4							2				
	2015						2			1	5		
	2016		10	3		1					8		
	2017				4		3						
	2018	50	4			4					106		4
	2019						1	7		2	39		8
	2020								2	2		4	
	2021		7	5	11								

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

Red-throated Loon	2010			1								1	1
	2011	1											2
	2012												
	2013	2	11	10									1
	2014	1											1
	2015		5	2			1						1
	2016		6										1
	2017	1	1	5	1								
	2018	1			6								2
	2019			2	4								
	2020	3					1						3
	2021		2	5									

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Pacific Loon	2010	6	4	2			1					8	2
	2011			1									35
	2012	6	8	12			1		1				119
	2013		2	1		2	1					4	18
	2014	4			3							10	32
	2015	5								1			1
	2016	7	2			1	2						4
	2017	1	1		4	2							2
	2018		6	1								1	3
	2019	1	1	2	2								4
	2020	1										1	2
	2021		6	2	2								
	Common Loon	2010				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	1	12
2020		3	2		1			3	6		9	2	
2021		3	5	2	4	3							
Loon sp.		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									

Pied-billed Grebe

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

Horned Grebe

2010											2	1
2011											1	4
2012	3	2	6	1								3
2013	3	1										1
2014	6	7	2	1							2	7
2015	9	4	9	5	3							
2016	4	3	1	1								1
2017	1	4	2	2								1
2018	2	1	1									2
2019	1	1	4									1
2020		1							1		1	
2021	1											

Eared Grebe

2010	4	27	30	15	3					2	7	13
2011	26	25	13	19	3					4	23	37
2012	25	16	27	22	3					2	3	10
2013	19	13	19	9	1					4	8	19
2014	17	12	11	8						2	15	14
2015	22	18	5	2	1					11	3	13
2016	7	14	11	4	2	1					3	6
2017	6	7	14	8	14	7					1	3
2018	3	5	5	4	1					1	4	1
2019	20	7	9	11	7	3					2	
2020	7	9	8	16	9	1				9	6	6
2021	3	3	2	3	2							

Horned/Eared Grebe

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

Western Grebe

2010	101	155	134	82	35					1	27	300
2011	600		30	50	1			1	1	8	18	142
2012	88	17	259	87	13	2			1	23	160	29
2013	77	180	708	81	1	20					7	32
2014	3	4	9	43						8	12	6
2015	12	26	18	21	12						10	4
2016	10	20	5	1			7			2	42	14
2017	49	18	99	37		4				1	5	12
2018	7	60	8	2	95	42					62	14
2019	19	27	7	2	1			1			1	22
2020	129	1	5	102	3	3			1	10	23	13
2021	25	1				6						

Clark's Grebe

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

Western/Clark's Grebe

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							

Pink-footed Shearwater

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

Sooty Shearwater

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
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			
	Shearwater sp.	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					
Black Storm-Petrel		2010								6			
	2011												
	2012									1			
	2013												
	2014												
	2015												
	2016					50		2	4				
	2017												
	2018												
	2019							6					
	2020												
	2021												

Brown Booby
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021

2

American White Pelican

2010 11 2
2011
2012
2013 2
2014 1
2015 13
2016
2017 1 1 1
2018
2019
2020 4 2 1 2
2021 2 8

Brown Pelican

2010 19 26 5 2 1 1 4 4 3 1 97 88
2011 49 3 63 50 149 60 45 43 10 16 11 30
2012 21 29 30 21 16 21 70 75 68 18 4 30
2013 9 9 25 15 31 55 21 37 10 5 12 25
2014 26 16 10 41 15 2 5 7 54 2
2015 44 12 19 20 43 7 3 3 8 140 2 36
2016 37 13 7 20 29 9 33 4 26 39 10
2017 20 17 41 17 35 74 1 18 114 27 24 10
2018 7 15 50 35 28 6 71 11 24 13 17
2019 12 24 46 44 70 43 14 37 26 19 20 23
2020 26 14 50 24 18 51 26 31 19 15 17 8
2021 20 10 66 75 35 68 275 53 6

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Brandt's Cormorant	2010	6			1		1					50	2500
	2011	4		3		3	15	2				7	4
	2012		2		4		2	1	40	4	1	7	4
	2013	1	9	26		38	9			1	2	15	2
	2014	6	1	4			1		1	3	8	12	1
	2015	13	10	18		1				2	1		1
	2016	30	4			4	3		2		3		
	2017	630		9	3	2	2		1	4	3	2	1
	2018	1	45	2	15	9	3		1	1	6	1	7
	2019		19	3	79	2	2	2	1	1	2	81	125
	2020	524			31	1	104			8	6	62	90
	2021	20	270	25	8	4	3	2					
Double-crested Cormorant	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			
Pelagic Cormorant	2010											1	
	2011					1							
	2012									2			
	2013												
	2014				1					2			
	2015												
	2016												
	2017												
	2018		3			9			2				
	2019												
2020					1								
2021							1						

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Cormorant sp.												
2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015							4					
2016												
2017												
2018												
2019												75
2020	150						9					
2021			10	4	4							

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

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Great Blue Heron	2010	16	6	11	4	5	12	9	13	9	9	7	11
	2011	7	6	7	4	9	18	8	10	6	7	7	7
	2012	12	7	5	9	10	16	5	11	10	7	9	7
	2013	9	10	1	7	7	7	10	7	11	12	7	10
	2014	3	13	11	7	10	20	14	15	15	9	11	12
	2015	9	7	17	7	12	10	16	11	14	9	17	11
	2016	22	14	9	8	14	16	20	17	12	17	10	14
	2017	9	11	10	14	11	23	19	21	23	28	17	24
	2018	17	16	16	13	20	19	14	23	18	20	15	13
	2019	15	23	10	12	17	12	17	19	16	11	15	17
	2020	15	20	16	11	24	26	11	21	28	27	18	16
	2021	13	16	14	16	24	25	12	12	11			
Great Egret	2010	7	10	7	11	13	9	16	18	12	13	14	23
	2011	7	7	10	4	12	24	13	13	9	27	9	5
	2012	6	13	10	14	16	16	12	13	14	13	8	8
	2013	10	4	4	5	9	23	19	13	11	15	5	9
	2014	6	6	11	18	13	12	19	20	18	11	11	9
	2015	8	10	10	10	26	16	15	19	16	6	21	5
	2016	14	13	5	18	19	20	19	24	19	14	11	10
	2017	7	10	19	9	9	36	33	39	39	71	13	19
	2018	13	13	16	16	15	27	34	25	17	80	19	8
	2019	14	11	13	14	17	27	44	27	11	9	12	11
	2020	10	13	23	23	45	31	34	61	74	42	22	19
	2021	9	15	25	30	23	22	32	17	11			
Snowy Egret	2010	19	11	13	27	16	25	22	12	19	29	41	19
	2011	22	14	20	14	17	38	25	37	34	67	16	17
	2012	15	11	17	28	36	40	32	44	17	35	31	12
	2013	22	19	9	32	16	22	25	19	35	18	13	12
	2014	23	15	11	14	18	26	23	19	8	16	9	7
	2015	7	10	16	7	18	14	11	25	8	5	20	11
	2016	15	10	8	8	30	20	30	28	15	21	7	9
	2017	4	9	13	18	15	36	29	29	59	54	3	6
	2018	11	8	11	18	13	24	15	23	16	24	9	10
	2019	1	3	12	14	21	21	33	28	21	8	1	8
	2020	11	7	10	12	26	25	33	30	39	30	18	28
	2021	15	14	14	22	26	13	26	22	32			

Little Blue Heron

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

Tricolored Heron

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

Reddish Egret

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

Cattle Egret

2010												
2011												
2012				1							8	
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												

Green Heron

2010	1	1		5	10	7	10	8	4	5	2	1
2011		2	2	1	7	6	6	4	3	2	1	2
2012	2	1	2	5	3	8	4	6	2		1	1
2013		1	2	1	4	3	3	5	2	1	1	2
2014	1			3	5	5	3	3	2			1
2015		1	1	1	5	5	4	4	1		2	
2016	1			3	2	6	4	6	6	1	1	1
2017	2		2	4	5	7	6	2	5			
2018	1		1	2	3	11	10	4	4	2		
2019		1		3	3	6	10	10	5	2		2
2020	2	3	3	4	8	8	6	6	11			1
2021	2		4	3	3	4	6	2	4			

Black-crowned Night-Heron

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

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			

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			

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												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Turkey Vulture	2010								1				
	2011												
	2012										1		1
	2013	3											
	2014			1	1								
	2015			1		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				
Osprey	2010	2	4	3	2	2	3	3	2	6	10	5	3
	2011	7	5	3	1	3	3	1	3	6	9	8	8
	2012	3	2	5	5	1	1	3	4	4	5	5	2
	2013	7	3	3		3	4	2	5	4	8	5	3
	2014	4	8	3	2	2	5	6	5	9	10	6	13
	2015	1	6	6	4	5	4	4	5	6	4	10	6
	2016	6	3	3	4	4	5	5	4	8	7	9	7
	2017	3	5	4	6	8	5	3	2	3	5	7	2
	2018	3	5	7	1	6	6	4	4	10	9	4	7
	2019	3	7	3	4	4	4	5	2	4	11	3	5
	2020	3	5	3	3	4	6	5	5	4	5	9	7
	2021	10	5	4	10	5	4	6	5	4			
White-tailed Kite	2010	3	4	6	1	3	5	5	4	8	3	1	2
	2011	3	2	1		1		1	1	2	2	6	6
	2012	4	4	3	1	7	5	4	9	6	6	2	3
	2013	2	2	1	1	2		2	4	1	2	1	1
	2014	2	3	7	1	1					1		2
	2015	2	2				1			1			1
	2016	1	1	1						1			
	2017		1				3			1			
	2018			1		2		1	3	3	1	5	3
	2019	4	6	2	5	4	5	4	4	5	1	2	1
	2020	1									1	2	1
	2021		8	2	4	4	2	5	2	2			

Northern Harrier

2010	4	6	3	7	1		8	1			3	2
2011	2	3	2	3	3	2	2	1	3		6	8
2012	7	5	5	8	3	5	3		2	3	4	6
2013	6	2	4	6	3			2		6	8	10
2014	4	3	10	4	8	1	2		1	3	4	10
2015	3	3	4	2					1	1	2	9
2016	3	5	6	2							3	5
2017	5	5	4	1	2			2	1	1	2	2
2018	5	1	4	2					1	2	4	3
2019	3	3	2	2					1	1	4	5
2020	5	3	3	3							4	5
2021	4	8	4	3	1		4		1			

Sharp-shinned Hawk

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

Cooper's Hawk

2010	1		1	2	1	1	1	3	7	1	3	3
2011	3	5	1		1	2	3	4	5	3	7	3
2012	3	3	3	2	4		3	4	3	3	7	1
2013	2	3	3	3	2	1	1	2	1	2	4	4
2014	3	7	7	5	4	3	1	1		1	2	1
2015	1	3	1	1		2			6	1	3	3
2016	2		1		1			1		3	4	4
2017	1	2	3	2	2	2	4	2	2	5	3	10
2018	2	2	4	3	2	4	2		7	7	7	2
2019	3	5	5		4	1	3	4	2	4	6	3
2020		2	4	7	3	4	2	3	5	7	6	2
2021	4	2	3	3	4	1	2	1	9			

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Accipiter sp.	2010													
	2011												1	
	2012									1				
	2013													
	2014													
	2015												1	
	2016													
	2017													
	2018													
	2019	1												1
	2020													
	2021													
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				
Swainson's Hawk	2010						1		1				1	
	2011													
	2012													
	2013													
	2014													
	2015													
	2016													
	2017													
	2018													
	2019													
	2020													
	2021													

Red-tailed Hawk

2010	15	12	12	13	12	7	6	1	5	6	7	14
2011	10	7	12	8	7	16	12	9	8	7	7	12
2012	14	19	17	15	17	14	10	7	1	10	11	14
2013	10	8	8	5	4	8	9	7	7	4	14	11
2014	10	9	15	9	6	11	6	5	6	8	10	14
2015	5	7	10	8	10	11	5	5	4	7	13	18
2016	21	11	6	12	8	8	4	9	4	12	10	6
2017	9	14	11	7	4	11	11	2	3	3	7	10
2018	11	19	8	13	25	12	7	7	8	11	14	6
2019	10	12	12	8	8	13	11	8	8	6	15	8
2020	14	11	17	10	10	11	8	6	6	12	9	7
2021	10	11	13	10	8	10	5	2	9			

Ferruginous Hawk

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

Buteo sp.

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

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

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												

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								

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												

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			

Virginia Rail

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

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

Black-bellied Plover

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

Pacific Golden-Plover

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

Snowy Plover

2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015		6										
2016											2	
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
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			
Killdeer	2010	35	28	48	26	17	42	26	29	27	33	42	56
	2011	92	40	22	18	56	12	23	40	35	72	46	81
	2012	55	46	21	19	23	42	21	18	42	76	95	14
	2013	56	65	83	19	16	19	15	22	28	25	37	52
	2014	38	31	52	32	25	19	5	8	28	69	20	60
	2015	50	25	22	16	18	33	34	22	32	58	42	42
	2016	26	39	55	17	29	32	36	22	40	34	81	72
	2017	27	14	21	12	16	20	13	29	33	42	87	50
	2018	60	63	51	19	22	25	31	34	31	55	47	29
	2019	63	52	35	30	21	32	41	13	28	25	53	45
	2020	66	52	39	27	48	30	17	39	69	65	52	91
	2021	35	37	18	29	53	27	17	35	20			
Black-necked Stilt	2010	14	8	29	27	13	33	30	6	2			
	2011		10	21	32	28	12	5	9	17	14		28
	2012	4	51	4	13	11	12	14	15	4			
	2013	5	12	10	12	15	7	8	26		2	5	2
	2014			5	10	6		6		1	1	4	
	2015	6	15	11	14	5	2						
	2016	10	8	20	16	15	4	5	19				
	2017	2	20	15	21	10	15	13	19	6			
	2018	5		5	10	6	3		3				
	2019	4	7	11	8	7	12	15	4	1			2
	2020	2	10	14	18	14	6	2	12	16	4	5	
	2021		1	4	9	2							

American Avocet	2010		17	24	4	11	19	6	5				1
	2011	10	6	2	38	34	15				5		
	2012	16	30	44	38	8	14	8	3	1			
	2013	4	20	5	4	7	2	6	2			2	
	2014	4	2	10	6	1			1				1
	2015	3	5	1	12	10	16						
	2016				6	12				1			
	2017		4	23	7	3	7	1	4	1			2
	2018		2		5	2	6						
	2019			17	11		1			1			
	2020		4	1	4					3	1	11	1
	2021	2	8	10		3	3						

Spotted Sandpiper	2010	4	9	1	2	2	1			1	7	6	4
	2011	8	10	2	2	6			2	3	14	11	9
	2012	5	3	6	8	8			5	5	5	8	5
	2013	5	7	8	6	4			3	6	8	9	5
	2014	9	3	4	7	6			4	12	11	8	3
	2015	3	5	7	2	5		4	2	8	4	9	6
	2016	5	7	2	12	10			8	8	6	9	9
	2017	9	11	3	6	5			4	16	7	16	6
	2018	10	9	6	6	11			4	16	9	7	11
	2019	5	8	15	9	3	1	1	4	7	3	4	9
	2020	5	7	7	3	7			2	4	10	6	3
	2021	5	4	4	2	8			4	1			

Solitary Sandpiper	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014										2		
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019										1		
	2020								1				
	2021												

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

Yellowlegs sp.

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

Whimbrel

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

Long-billed Curlew

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	1	1	1						4	3	4	1
2011	8	9	2	1	3		1	1	8	8	6	11
2012	9	8	6		2		4	5	11	5	11	5
2013	7	6	10	1	4		3	3	5	11	22	2
2014	4	7	7	9	2		1	5	10	8	13	10
2015	9	8	10	11	17	8	11	11	9	7	17	15
2016	6	5	5	6			3	7	8	12	19	8
2017	9	6	10	4	1	3	4	14	7	10	15	18
2018	11	20	13	8	3		19	25	7	21	27	14
2019	23	16	17	3	7	3	29	22	37	15	15	25
2020	23	23	20	18	12	8	16	23	21	19	19	14
2021	17	10	24	11	9	7	18	14	13			

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Marbled Godwit	2010	20	20	15	2						1		1
	2011	4	5										1
	2012	3							1	4		1	
	2013	4	10	1		1					2	1	8
	2014	31	6		20		4		1	5	8	5	17
	2015	7	15	17	18	6	3			6	6	10	27
	2016	18	17	13	15	9					9	10	16
	2017	19	43	5	15					2	2	14	7
	2018	4	2	18	19		2			1		3	2
	2019	10	13	20	7	4	2	2	3	20	4	7	1
	2020	17	14	35	48	15			1	14	14	13	17
	2021	17	13	21	8	6		8	10	15			

Ruddy Turnstone	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018									1			1
	2019												
	2020												
	2021												

Black Turnstone	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018									3			
	2019												
	2020												
	2021												

	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									

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

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Least Sandpiper	2010	117	6	47	35		1	2	15	14	84	83	
	2011	328	29	54	118	2	2	15	59	30	51	28	
	2012	23	64	133	107				22	25	61	34	30
	2013	37	131	234	40				78	30	44	130	74
	2014	54	67	17	122				12	56	35	24	25
	2015	17	126	271	175				61	16	61	42	65
	2016	56	151	50	32		2	20	6	22	1	105	
	2017	130	124	75	69				28	3	16	101	27
	2018	97	90	124	64		4	3	14	19	30	75	
	2019	77	41	24	98		8		14	69	3	27	
	2020	74	62	165	8		5	12	43	65	43	77	
	2021	46	43	132	92	4	11	43	46				

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

Baird's Sandpiper	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020									3			
	2021												

Pectoral Sandpiper	2010											2	
	2011											2	
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019											3	
	2020											1	1
	2021												

	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								

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Short-billed Dowitcher												
2010				1								
2011								2	2			
2012			15									
2013												
2014							4					
2015												
2016												
2017												
2018												
2019												
2020												
2021												

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Long-billed Dowitcher												
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							

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Red-necked Phalarope	2010					1							
	2011									13			
	2012												
	2013					1							
	2014												
	2015												
	2016												
	2017					1							
	2018							6					
	2019									11	11		
	2020				1				2	20			
	2021					1				39			

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Phalarope sp.	2010												
	2011												
	2012								6				
	2013								9				
	2014									5			
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020												
	2021												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Bonaparte's Gull	2010		25							1			4
	2011	1			75							12	
	2012												5
	2013	10								10		1	
	2014											5	
	2015		40	75		1				10			
	2016		50										
	2017					1							
	2018												
	2019												5
	2020	1											
	2021												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Heermann's Gull	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			

Mew Gull	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020				1								
	2021												

Ring-billed Gull	2010	66	49	24	16	7	1	3	1	2	12	27	45
	2011	216	33	269	93	10			2	5	3	25	27
	2012	89	31	68	40	6	1	1	1	9	17	26	22
	2013	15	33	32	5		3			1	5	23	46
	2014	72	46	7	34				3	3	5	9	51
	2015	60	75	49		2	6	4	1	2	1	10	51
	2016	338	65	16	9	1				1	5	3	41
	2017	12	67	168	2		5		3	1	4	9	41
	2018	64	85	58	6	10	2			1	5	14	22
	2019	131	204	18	14	7			1	1	5	3	78
	2020	79	51	128	22	10	4	4	1	3	3	1	30
	2021	30	34	50	44	20				4			

Western Gull

2010	12	29	18	32	7	18	15	19	29	10	115	76
2011	207	17	35	10	10	20	54	22	37	21	56	64
2012	42	51	5	27	13	10	59	50	48	83	54	66
2013	15	21	25	10	28	10	36	15	61	30	72	93
2014	71	28	20	37	6	30	34	14	47	86	61	65
2015	26	57	13	33	25	28	14	32	50	39	19	59
2016	12	27	20	11	27	9	19	49	14	7	98	49
2017	20	44	46	9	23	25	50	47	157	70	100	62
2018	93	73	22	40	60	31	51	44	50	45	73	88
2019	31	234	209	30	14	58	28	34	88	66	45	27
2020	71	23	54	56	52	52	48	95	78	81	78	63
2021	44	64	210	49	50	32	102	24	32			

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					

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										

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
Glaucous-winged Gull	2010													
	2011	1				1			1				1	
	2012													
	2013													
	2014											1		
	2015													
	2016													
	2017	1												
	2018													
	2019													1
	2020													
	2021													
Gull sp.	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				
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						

Gull-billed Tern

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

2

Caspian Tern

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

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

Common Tern

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

1

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

Royal/Elegant Tern

2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018									12			
2019												
2020					2							
2021			20			1	13	2	6			

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					

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							

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												

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												

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												

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												

Pigeon Guillemot

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												
2021												

Scripps's Murrelet

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												

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Cassin's Auklet	2010	1										10	
	2011											1	
	2012								3	1			
	2013												
	2014												
	2015		8										
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020												
	2021												
	Auklet sp.	2010											
2011													
2012												6	
2013													
2014													
2015													
2016													
2017													
2018													1
2019													
2020													
2021													
Alcid sp.	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014											6	
	2015												
	2016												
	2017												
	2018	1											
	2019			1	1								
	2020												
2021	1												

Rock Pigeon

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			

Eurasian Collared-Dove

2010						2	3	4	2			3	
2011						6	1	1	4	7	34	41	19
2012	1	5	10	9	18	12	10	16	12	27		23	
2013	5	11	3	17	53	17	11	11	14	20	12	20	
2014	23	8	27	12	16	19	17	20	17	51	20	19	
2015	26	12	41	21	36	45	31	63	64	44	12	42	
2016	62	41	17	52	61	48	38	67	60	97	49	49	
2017	16	43	52	31	19	54	32	35	89	53	20	55	
2018	37	40	28	21	42	44	24	32	40	40	14	26	
2019	7	21	30	23	35	21	11	22	20	19	15	6	
2020	33	16	11	36	13	19	9	28	16	48	38	34	
2021	33	42	23	19	38	29	36	34	26				

White-winged Dove

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

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

Parakeet Sp.	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019									1			
	2020												
	2021												

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			

Barn Owl

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

Great Horned Owl

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							1					

Burrowing Owl

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												

Vaux's Swift

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010												
2011												
2012												
2013												
2014					10							
2015									1			
2016												
2017					1				1			
2018										9	1	
2019					1							
2020												
2021					5			1				

White-throated Swift

Year	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
2010	30	20		10	1						89	6
2011	3					1					6	
2012				2	1							
2013	5										17	
2014		20		10								2
2015					1	5		2	8			
2016	8			1	3						40	6
2017				3				3			30	
2018					2	3		6		40	12	1
2019					2	2		3				20
2020		2	1	2	2		2					
2021					13	2	1					

Black-chinned Hummingbird

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

Anna's Hummingbird

2010	52	35	57	54	25	23	25	57	59	30	61	54
2011	101	53	66	64	48	31	37	53	54	58	29	72
2012	45	64	67	58	63	31	38	61	34	49	55	54
2013	73	98	58	53	56	32	51	40	51	42	56	73
2014	89	62	88	75	59	43	55	56	41	62	53	69
2015	50	70	100	44	57	40	57	54	67	36	59	66
2016	89	66	36	67	72	35	64	51	47	58	66	72
2017	67	66	77	79	41	37	70	37	53	48	66	86
2018	88	87	99	64	72	52	34	58	51	67	63	91
2019	88	74	80	86	57	38	24	48	65	44	52	101
2020	94	69	78	75	62	33	32	50	75	68	77	60
2021	108	93	90	93	55	36	54	63	68			

Rufous Hummingbird

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							

Allen's Hummingbird

2010							3					
2011		1	3				2		3	1	1	
2012	4	2	1	5	1	1	1	2	4			
2013	4	1		1				2		8	2	3
2014	5	8	6	8	4		5	1				4
2015	13		5	4	7	3	4	3	4	3	1	2
2016	9	15		6		9	5		2		1	15
2017	12	8	8	5	4	3	7	1				6
2018	9	14	11	12	13	19	3	10	5	1	1	2
2019	10	20	12	20	17	5	3	3	3		6	10
2020	21	11	9	21	36	15	19	10	9	11	9	20
2021	20	24	27	26	24	13	19	12	11			

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

Acorn Woodpecker

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

Red-breasted Sapsucker

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

Nuttall's Woodpecker

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Downy Woodpecker	2010	1		2									
	2011						1						
	2012			1		1	4						
	2013					1							1
	2014				1			1					
	2015				5	1		4	1	2	1		
	2016				1						1		
	2017							1		1	1		
	2018			2	1				2		1	1	1
	2019		1					1					
	2020		2		2	1		1	1	2			1
	2021	1						1					
Northern Flicker	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									
Olive-sided Flycatcher	2010												
	2011					1							
	2012												
	2013												
	2014												
	2015						1						
	2016												
	2017												
	2018												
	2019				1								
	2020												
2021					1								

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			

Willow Flycatcher

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

Gray Flycatcher

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
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			
Empidonax sp.	2010												
	2011										1		
	2012									1			
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017						1						
	2018					1	1			2	1		
	2019												
	2020												
	2021					1							
Black Phoebe	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			

Say's Phoebe

2010	21	13	20		7	4	12	1	3	12	21	22
2011	32	24	8	6	9	1	3	4	7	22	23	42
2012	24	18	6	7	11	7	12		4	17	16	15
2013	15	17	9	7	2		4	2	2	18	19	21
2014	26	14	9	5	5	12	4	10	4	14	22	28
2015	13	15	10	11	2	13	2	4	6	21	24	30
2016	28	28	13	12	9	6	10	3	2	22	28	28
2017	22	21	8	5	6	13	11	2	2	16	22	19
2018	16	16	17	13	5	13	5	8	3	28	21	20
2019	12	22	8	5	11	11	9	1	10	21	19	32
2020	23	24	9	7	9	14	4	3	4	23	35	19
2021	20	15	17	6	9	7	7	8	4			

Vermilion Flycatcher

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

Ash-throated Flycatcher

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					

Tropical Kingbird

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

1

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			

Thick-billed Kingbird

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

1

1

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Western Kingbird	2010												1
	2011				5	6							1
	2012				11	9							4
	2013				7	2			1				
	2014				18		1		1				
	2015							1					1
	2016					1							
	2017												
	2018				40	8			3				
	2019												
	2020				15	1						2	
	2021				12	6		1					

Kingbird sp.	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014					2							
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020											5	
	2021												

Flycatcher sp.	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												1
	2019												
	2020												
	2021												

Loggerhead Shrike

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			

Bell's Vireo

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			

Cassin's Vireo

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

Plumbeous/Cassin's Vireo

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

Hutton's Vireo

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

Warbling Vireo

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		

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
California Scrub-jay	2010	4	8	4	10	3	5	7	8	9	2	4	4
	2011	6	4	2	6	10	8	4	6	9	6	8	11
	2012	4	8	3	4	6	6	13	8	9	11	4	7
	2013	9	13	10	4	8	5	2	11	19	12	11	6
	2014	14	7	6	10	6	9	7	13	9	9	9	12
	2015	8	7	9	11	12	11	11	13	14	11	4	7
	2016	8	5	6	4	8	5	5	9	3	7	10	3
	2017	6	9	3	10	7	10	4	9	10	2	4	4
	2018	6	2	8		9	13	7	10	11	14	4	3
	2019	13	9	6	5	3	3	9	5	4	7	3	4
	2020	5			6	12	3	3	3	11	9	1	2
	2021	4	3	6	1	4	6	7	10	17			
American Crow	2010	27	41	33	74	28	13	40	43	25	46	11	54
	2011	71	30	66	52	36	30	113	84	62	44	38	42
	2012	44	105	64	51	39	28	134	144	38	75	41	52
	2013	30	18	63	31	63	51	106	76	31	79	33	83
	2014	74	32	54	52	50	55	99	77	47	53	50	45
	2015	38	34	104	34	54	42	32	82	81	43	39	69
	2016	70	36	44	37	38	64	40	17	20	19	46	40
	2017	30	28	32	37	21	23	38	27	48	66	49	66
	2018	51	27	26	15	44	30	42	53	67	66	58	53
	2019	23	33	41	33	30	32	86	65	87	52	51	44
	2020	53	28	50	67	49	53	39	46	139	116	85	60
	2021	59	80	92	76	68	66	68	48	170			
Common Raven	2010	1	3	7	5	8	5	3	8	6	1	2	2
	2011	6	7	9	4	2	8	2	9	3	2	12	
	2012	3	2	1	12	2	4	2	2	3	9	2	1
	2013	4	1	11		10	2		2	7	6	6	2
	2014		3	9	9	5	11	3	2		4	8	1
	2015		1	9	7	5	2			3	1	1	4
	2016		3		3	5	4	1		13	2	1	3
	2017	1	5	1	6		4	1	1	3	1	7	5
	2018	7	6	8	4	11	16	2	1	2	7	6	5
	2019	7	6	6	2	7	13	7	2	7	10	8	6
	2020	3	11	10	4	3	14		12	2	12	10	4
	2021	10	6	7	8	6	7	4	1	5			

Horned Lark

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

Purple Martin

2010												
2011												
2012												
2013												
2014												
2015												
2016												
2017												
2018									11			
2019												
2020												
2021												

Tree Swallow

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Violet-green Swallow	2010		2	7									
	2011												
	2012				46	1							
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017		7	4									
	2018				1								
	2019												
	2020												
	2021			3	2								
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				
Bank Swallow	2010												
	2011								1				
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020												
	2021					2							

	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		

	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			

	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			

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

Red-breasted Nuthatch	2010												
	2011												
	2012									1	2	1	
	2013				1	2							
	2014												
	2015									1	1	1	
	2016			1									
	2017												
	2018				1								
	2019												
	2020		1									1	2
	2021		1	2									

Cactus Wren	2010												2
	2011			1	1								
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020												
2021													

Rock Wren

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

1 1

Bewick's Wren

2010	5	1	5	4	1	4	3	5	4	8		2
2011	8	17	8	11	3	4	3	6	16	11	3	3
2012	3	10	13	6	5	10	11	16	17	21	16	7
2013	12	9	9	10	9	15	7	6	8	4	5	12
2014	12	14	12	18	8	1	4	8	13	11	8	11
2015	9	8	8	12	12	10	9	8	7	9	12	5
2016	10	20	8	8	10	7	14	6	10	14	11	7
2017	9	14	13	14	6	9	13	5	11	3	11	11
2018	11	15	17	17	14	5		7	13	21	6	3
2019	7	17	9	16	10	7	12	14	21	8	6	8
2020	19	9	11	18	10	8	13	18	17	13	17	2
2021	5	6	13	12	8	5	7	10	16			

House Wren

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Marsh Wren	2010	3	4	7	21	6	12	2	1	4	2	4	
	2011	1	1	24	55	10	8	1	1		4		4
	2012	1	1	9	8	6	3	2	1	1		3	2
	2013				7	13			4	1	2		2
	2014	1		17	3	5	2	4	2	2		2	1
	2015	2		7	7	10	7			4		3	1
	2016	2	1	4	6	7	14				6		2
	2017		2	16	13	12	7		2	2			
	2018			2	13		4		1	1		6	2
	2019		1	12	26	29	24	8	3	2	5	3	1
	2020		2	27	41	24	19		1	4	1	5	1
	2021			15	16	21	13	3	5	5			
Wren sp.	2010	2									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			
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								

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

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
California Gnatcatcher												
2010	5	5	5	3		5	4	10	8	5	5	3
2011	5	8	4	6	5	10	8	12	8	8	7	7
2012	6	11	2	9	5	1	8	11	4	7	12	8
2013	7	11		6	3		5	9	10	8	5	5
2014	8	6	8	4	2	1	9	12	14	12	9	15
2015	3	7	6		6	7	19	15	22	15	10	11
2016	9	11	1	13	9	11	21	14	22	25	22	32
2017	26	7	16	16	14	24	39	34	26	21	16	48
2018	37	17	25	14	21	31	41	54	43	48	34	38
2019	24	34	14	26	28	35	40	67	43	37	32	30
2020	31	16	16	16	14	33	46	48	36	25	33	23
2021	15	17	9	17	12	13	15	18	28			

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Gnatcatcher sp.												
2010												
2011												
2012												
2013												1
2014												1
2015					1							
2016												
2017		1										
2018				1								
2019		5								2	1	
2020												
2021												

		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			

Swainson's Thrush	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018						2						
	2019												
	2020										1		
	2021												

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										

American Robin

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

Wrentit

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

Northern Mockingbird

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
California Thrasher	2010	4	2	1	2	4	2	7	3	7	4	6	7
	2011	8	6	4	5	15	4	8	12	13	12	8	6
	2012	8	7	5	7	5	3	5	10	5	8	2	12
	2013	11	5	7	10	6	5	5	10	14	11	14	10
	2014	9	10	12	11	9	10	15	16	12	8	11	8
	2015	15	12	6	7	4	12	9	13	20	16	7	9
	2016	19	17	5	17	10	15	23	20	25	23	25	15
	2017	23	22	17	14	7	24	17	19	36	6	12	5
	2018	18	20	27	17	15	11	7	22	30	25	13	15
	2019	28	19	11	19	16	15	20	23	26	18	13	24
	2020	26	18	14	17	17	26	17	23	30	29	13	15
	2021	22	26	35	19	25	17	22	14	26			
European Starling	2010	152	21	35	58	173	55	105	57	46	69	46	80
	2011	37	18	65	15	78	73	89	70	32	116	531	293
	2012	253	13	39	27	71	44	64	66	38	140	52	261
	2013	108	166	49	79	85	23	16	9	28	19	21	191
	2014	54	9	12	45	34	46	16	48	53	44	38	62
	2015	131	11	133	33	60	128	17	59	252	153	42	55
	2016	112	37	91	58	49	65	27	57	40	66	75	184
	2017	13	28	38	48	45	114	65	40	17	49	41	60
	2018	207	18	44	24	38	39	55	52	93	19	10	137
	2019	26	134	67	28	31	49	127	22	37	57	29	19
	2020	213	111	35	45	41	39	37	14	4	53	110	132
	2021	93	61	104	47	88	73	80	97	44			
American Pipit	2010	44	11	86								23	84
	2011	73	44	5	30	6						359	135
	2012	42	6	25								25	67
	2013	4	2	45	2	2					20	53	39
	2014	20	4	4	14						1	13	19
	2015		39	13	92						1	129	37
	2016	122	18	8	3						2	91	63
	2017	20	16	19								61	17
	2018	17	14	9		3					3	127	55
	2019	43	40	6	2						7	88	17
	2020	17	17	16	22						31	19	44
	2021	1	1	102									

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												

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

Orange-crowned Warbler	2010	3	1	8	8	1	3		7	1	1	8	7
	2011	5	6	6	10	6	1	1		5	6	5	15
	2012	1	4	3	4	1	1	2	6	1	7	4	6
	2013	7	2	4	18	5	4		2	9	8	3	9
	2014	8	2	15	18	10	2	3	2	5	17	15	17
	2015	3	4	11	13	5	3			4	4	5	11
	2016	8	18	3	6	7	2	2	3	3	5	7	13
	2017	10	7	6	19	11	11	2		7	9	7	11
	2018	12	7	11	23	12	10	2	5	4	26	10	7
	2019	7	13	8	29	12	9	8	5	4	16	6	11
	2020	8	10	8	31	20	11	11	3	9	19	8	9
	2021	7	9	13	24	25	15	6	1	7			

Nashville Warbler

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

Virginia's Warbler

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

Yellow Warbler

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			

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

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

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

Black-throated Gray Warbler

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

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											

Hermit Warbler

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

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												
2019												1
2020											1	1
2021												

MacGillivray's 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												1
2021												

Common Yellowthroat

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

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

Yellow-breasted Chat	2010				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			

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

Spotted Towhee

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

California Towhee

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

Chipping Sparrow

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

Clay-colored Sparrow

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

1

Brewer's Sparrow

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

1

1

Vesper Sparrow

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

1

Lark Sparrow	2010									2			
	2011				2			1					
	2012											1	
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019												
	2020												
	2021									1			

Savannah Sparrow	2010	279	26	114	19	46	26	38	19	14	8	5	21
	2011	26	34	16		13	5	7	15	36	26	57	79
	2012	122	58	34	16	10	9	21	11	7	11	38	21
	2013	15	27	21	23	9	19	9	12	29	25	84	43
	2014	83	89	113	16	7	10	7	7	27	47	62	68
	2015	34	36	30	3	5	1	28	7	35	40	144	142
	2016	31	46	30	8	13	14	10	24	19	64	80	49
	2017	60	17	13	15	9	23	19	2	4	15	7	33
	2018	14	29	15	30	10	15	8	12	13	58	57	32
	2019	43	23	16	8	4	12	7	10	8	5	10	5
	2020	2	14	7	8	6	28	16	13	39	57	55	29
	2021	36	22	12	30	13	13	10	14	18			

...unidentified subsp.	2010												
	2011												
	2012												
	2013											7	
	2014	13	7								2		3
	2015												
	2016	3		1					4		6		
	2017												
	2018							2					
	2019												
	2020		5		7		1			3	23	24	
	2021	1					1						

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
...Belding's	2010	29	24	43	17	45	26	38	19	14	8	5	18
	2011	7	4	14		13	5	7	15	31	8	7	7
	2012	24	14	14	7	10	9	21	11	7	9	6	10
	2013	15	2	4	9	9	19	9	12	23	22	31	19
	2014	19	9	9	11	6	10	7	7	27	29	17	24
	2015	9	6	18	3	5	1	28	7	25	26	41	58
	2016	8	23	8	5	13	14	10	20	16	11	13	27
	2017	6	8	8	10	9	23	19	2	3	10	7	10
	2018	12	3	12	17	10	13	8	12	13	23	11	12
	2019	10	15	7	3	4	12	7	10	8	5	8	4
	2020	2	7	7	1	6	27	16	13	13	20	17	17
	2021	15	11	9	9	13	12	10	14	14			
...migrant	2010	250	2	71	2	1							3
	2011	19	30	2					5	18	50	72	
	2012	98	44	20	9					2	32	11	
	2013		25	17	14				6	3	46	24	
	2014	51	73	104	3	1				16	45	41	
	2015	25	30	12					10	14	103	84	
	2016	20	23	21	3				3	47	67	22	
	2017	54	9	5	5				1	5		23	
	2018	2	26	3	13					35	46	20	
	2019	32	8	9	5						2	1	
	2020		2						23	14	14	12	
	2021	20	11	3	21				4				
...Large-billed	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016												
	2017												
	2018												
	2019	1											
	2020												
2021													

Fox Sparrow

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

Song Sparrow

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

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									

Swamp Sparrow

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												

White-crowned Sparrow

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

Golden-crowned Sparrow

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

Sparrow 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			1			1						

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			

Lapland Longspur

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

Summer Tanager

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

Western Tanager

2010											
2011					7		1				
2012					1						
2013								2		1	
2014					14						
2015					1						
2016											
2017				1							
2018					8	1					
2019											
2020					1						
2021					19						

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							

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								

Lazuli Bunting

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

Red-winged Blackbird

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				

		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						
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									
Yellow-headed Blackbird	2010				2			1						
	2011										2			
	2012													
	2013													
	2014				2									
	2015													
	2016													
	2017				2									
	2018					1								
	2019													
	2020									7			1	
	2021		1											

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			

Blackbird sp.	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016									30		8	
	2017												
	2018							25		725	55		6
	2019								13	16			
	2020									100			25
	2021				1				29				

Great-tailed Grackle	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				

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Brown-headed Cowbird	2010	10		3	17	17	8	29	12	20	30	12	5
	2011	8		10	27	29	17	5	10	19	50		1
	2012		2	120	29	40	18	11	16	150		10	
	2013	20	71	21	47	17	9	7	1	23		10	30
	2014	7		12	16	15	8	18	13	39	10	56	34
	2015			3	14	28	19	13	8	14	19	3	
	2016		28		22	10	17	13	66	100	9	22	32
	2017			3	11	11	40	20	11	5	1	1	3
	2018		80	10	31	77	19	17	105	195			10
	2019	7	79	2	21	24	27	34	65	37	15	42	24
	2020	95	63	2	44	33	43	18	180	92	2		28
	2021	81	100	18	70	58	16	58	12	61			

Mixed Blackbirds/Cowbirds	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014			40					100				
	2015												
	2016								15				
	2017												
	2018								22				
	2019												
	2020	50	30										
	2021	100											

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

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Hooded Oriole	2010			1	13	8	18	24	9				
	2011				4	9	9	12	11		1		
	2012				11	21	15	14	14	1			
	2013				8	10	7	18	2	2			
	2014			2	15	26	9	28	10	1	1		
	2015			1	14	15	16	16	17	3			
	2016				23	23	39	32	8	4			
	2017				36	11	36	43	12	3			
	2018				7	30	24	7	20	4	2		
	2019				14	32	23	42	24				
	2020				34	22	37	34	8	1	1		
	2021				16	36	23	24	13	1			

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Bullock's Oriole	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								

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Oriole sp.	2010												
	2011												
	2012					2							
	2013							1					
	2014				1								
	2015				2								
	2016					1							
	2017								1				
	2018												
	2019												
	2020												
	2021					1		4					

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
House Finch	2010	68	114	110	188	98	294	130	164	130	585	170	207
	2011	165	164	134	90	133	189	138	199	195	262	245	397
	2012	214	126	136	316	234	320	229	205	112	196	204	398
	2013	214	89	123	240	144	399	204	106	157	89	131	162
	2014	237	70	111	157	152	276	145	156	90	120	225	167
	2015	82	84	142	117	180	224	167	61	57	65	135	139
	2016	141	137	124	158	132	242	128	89	164	283	265	222
	2017	128	34	146	107	85	105	185	85	58	165	196	198
	2018	141	110	104	100	183	281	143	178	102	237	275	177
	2019	97	156	122	79	120	129	128	140	113	245	140	194
	2020	118	70	112	166	198	207	185	239	252	341	384	185
	2021	251	163	209	135	165	223	286	250	126			
Pine Siskin	2010												
	2011												
	2012												
	2013												
	2014												
	2015												
	2016	2	3										
	2017												
	2018												
	2019												
2020												2	
2021													
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			

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

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
American Goldfinch												
2010			8	4	5	11	25				3	4
2011	20					6	1				19	1
2012		18	1	5	5		2	2				
2013		1		10	6		1				1	1
2014	18	2	3	3	1	2	2	2			7	1
2015				10		2	2	6			1	
2016	8	1		1		1				2		
2017			2			3						
2018							1	1		2		
2019					3		6					6
2020	6		3	2	6	6	14	5				
2021	3	5	4	2	3		4		3			

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
House Sparrow												
2010		2	5	8	18	27	44	42	12	5		30
2011	60	3		19	13	6	19	31	35	12		22
2012	26	13	3	18	17	74	40	31		2	1	43
2013	24	2	15	2	12	20	3	41	7	4	4	2
2014	23	2	10	12	15	23	3	25	37	22	13	5
2015	9	10	36	16	18	30	23	76	13	11	26	15
2016	6	24	12	17	34	24	25	36	25	17	12	6
2017	21	19	16	15	12	40	56	54	17	15	12	20
2018	11	1	18	6	23	5	16	27	27	11	8	12
2019	16	8	6	9	4	27	14	22	1	3	4	8
2020	3		2	14	2	6	22	19	3	5	7	9
2021	5	16	8	4	9	11	12	8				

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