

GEAR	FLAG	YEAR	ANNUAL CATCH ESTIMATE	AGGREGATE DATA			OPERATIONAL DATA	LENGTH DATA					
				AREA	TIME	Catch Recs		Catch Recs	AREA	TIME	Size intv.	Samples	AREA
L	AU	1985											
L	AU	1986											
L	AU	1987											
L	AU	1988											
L	AU	1989											
L	AU	1990											
L	AU	1991											
L	AU	1992											
L	AU	1993											
L	AU	1994											
L	AU	1995											
L	AU	1996						5x5	MON	1	46		
L	AU	1997		5x5	MON	4		7					
L	AU	1998	9	5x5	MON	37		77					
L	AU	1999	12	5x5	MON	55		162					
L	AU	2000	24	5x5	MON	62		277					
L	AU	2001	50	5x5	MON	121		692					
L	AU	2002	67	5x5	MON	136		794	5x5	MON	1	45	
L	AU	2003	54	5x5	MON	135		1,015	5x5	MON	1	32	
L	AU	2004	28	5x5	MON	98		525	5x5	MON	1	30	
L	AU	2005	42	5x5	MON	97		536	5x5	MON	1	6	
L	AU	2006	34	5x5	MON	87		400	5x5	MON	1	12	
L	AU	2007	9	5x5	MON	70		233	5x5	MON	1	26	
L	AU	2008	4	5x5	MON	49		128	5x5	MON	1	12	
L	AU	2009	7	5x5	MON	70		178	5x5	MON	1	6	
L	AU	2010	11	5x5	MON	63		228	5x5	MON	1	4	
L	AU	2011	10	5x5	MON	54		183	5x5	MON	1	23	
L	AU	2012	10	5x5	MON	57		211	5x5	MON	1	15	
L	AU	2013	17	5x5	MON	62		328	5x5	MON	1	34	
L	AU	2014	20	5x5	MON	63		297	5x5	MON	1	56	
L	AU	2015	28	5x5	MON	62		517	5x5	MON	1	28	
L	AU	2016	18	5x5	MON	82		635					
L	AU	2017	41	5x5	MON	86		706					
L	AU	2018	16	5x5	MON	73		427					
L	BZ	1995											
L	BZ	1996											
L	BZ	1997											
L	BZ	1998											
L	BZ	1999											
L	BZ	2000											
L	BZ	2001											
L	BZ	2002											
L	BZ	2003											
L	BZ	2004											
L	BZ	2005											
L	BZ	2006											
L	BZ	2007											
L	BZ	2008											
L	BZ	2009											
L	BZ	2010											
L	BZ	2011											
L	BZ	2012											
L	BZ	2013											
L	CK	1994											
L	CK	1995											
L	CK	1996						5x5	MON	1	1		
L	CK	2001											
L	CK	2002											
L	CK	2003											
L	CK	2004											
L	CK	2005											
L	CK	2006						5x5	MON	1	4		
L	CK	2007											
L	CK	2008						5x5	MON	1	1		
L	CK	2009						5x5	MON	1	22		
L	CK	2010						5x5	MON	1	10		
L	CK	2011		5x5	MON	2		5	5x5	MON	1	8	
L	CK	2012	5	5x5	MON	24		68					
L	CK	2013	9	5x5	MON	30		137	5x5	MON	1	17	
L	CK	2014	6	5x5	MON	29		90	5x5	MON	1	11	
L	CK	2015	6	5x5	MON	30		156	5x5	MON	1	26	
L	CK	2016	15	5x5	MON	77		484					
L	CK	2017	6	5x5	MON	50		281	5x5	MON	1	4	
L	CK	2018	59	5x5	MON	38		210	5x5	MON	1	14	

L	NC	2006					5x5	MON	1	11		
L	NC	2007					5x5	MON	1	1		
L	NC	2008					5x5	MON	1	3		
L	NC	2009	3				5x5	MON	1	10		
L	NC	2010	2	5x5	MON	2	7	5x5	MON	1	4	
L	NC	2011	2					5x5	MON	1	8	
L	NC	2012	2	5x5	MON	1	2	5x5	MON	1	9	
L	NC	2013						5x5	MON	1	3	
L	NC	2014	6					5x5	MON	1	12	
L	NC	2015	2	5x5	MON	7	12	5x5	MON	1	1	
L	NC	2016	1	5x5	MON	24	45	5x5	MON	1	15	
L	NC	2017	3	5x5	MON	26	63	5x5	MON	1	17	
L	NC	2018	8	5x5	MON	42	114	5x5	MON	1	20	
L	NR	2000										
L	NR	2001										
L	NR	2002										
L	NR	2003										
L	NR	2004										
L	NU	2005										
L	NU	2006										
L	NU	2007										
L	NU	2008										
L	NU	2009										
L	NU	2010										
L	NZ	1987										
L	NZ	1988										
L	NZ	1989										
L	NZ	1990										
L	NZ	1991										
L	NZ	1992										
L	NZ	1993										
L	NZ	1994										
L	NZ	1995										
L	NZ	1996					5x5	MON	1	3		
L	NZ	1997										
L	NZ	1998					5x5	MON	1	5		
L	NZ	1999										
L	NZ	2000					5x5	MON	1	1		
L	NZ	2001		5x5	MON	1	1	5x5	MON	1	2	
L	NZ	2002										
L	NZ	2003					5x5	MON	1	8		
L	NZ	2004					5x5	MON	1	4		
L	NZ	2005					5x5	MON	1	1		
L	NZ	2006										
L	NZ	2007					5x5	MON	1	3		
L	NZ	2008					5x5	MON	1	2		
L	NZ	2009										
L	NZ	2010					5x5	MON	1	1		
L	NZ	2011										
L	NZ	2012										
L	NZ	2013										
L	NZ	2014										
L	NZ	2015		5x5	MON	4	13					
L	NZ	2016										
L	NZ	2017										
L	NZ	2018					5x5	MON	1	1		
L	PF	1990										
L	PF	1991										
L	PF	1992										
L	PF	1993										
L	PF	1994										
L	PF	1995										
L	PF	1996										
L	PF	1997	1				5x5	MON	1	32		
L	PF	1998										
L	PF	1999										
L	PF	2000										
L	PF	2001										
L	PF	2002	1				5x5	MON	1	104		
L	PF	2003	2				5x5	MON	1	128		
L	PF	2004	1				5x5	MON	1	97		
L	PF	2005	1				5x5	MON	1	52		
L	PF	2006	1				5x5	MON	1	69		
L	PF	2007					5x5	MON	1	25		
L	PF	2008					5x5	MON	1	26		
L	PF	2009	5				5x5	MON	1	52		
L	PF	2010	15				5x5	MON	1	85		
L	PF	2011	4				5x5	MON	1	20		
L	PF	2012	9				5x5	MON	1	19		

L	PT	2013									
L	PT	2014									
L	PT	2015									
L	PT	2016									
L	PW	1992									
L	PW	1993									
L	PW	1994									
L	PW	1997									
L	PW	2000						5x5	MON	1	1
L	PW	2001									
L	PW	2002									
L	PW	2003									
L	PW	2004									
L	PW	2017		5x5	MON	1	1				
L	PW	2018	3	5x5	MON	3	6				
L	SB	1973									
L	SB	1976									
L	SB	1977									
L	SB	1978									
L	SB	1979									
L	SB	1980									
L	SB	1981									
L	SB	1982									
L	SB	1983									
L	SB	1984									
L	SB	1985									
L	SB	1995									
L	SB	1996						5x5	MON	1	5
L	SB	1997	1					5x5	MON	1	31
L	SB	1998	3					5x5	MON	1	199
L	SB	1999	11					5x5	MON	1	753
L	SB	2000	1					5x5	MON	1	27
L	SB	2001	1					5x5	MON	1	26
L	SB	2002	2					5x5	MON	1	95
L	SB	2003	1					5x5	MON	1	100
L	SB	2004						5x5	MON	1	69
L	SB	2005						5x5	MON	1	25
L	SB	2006						5x5	MON	1	23
L	SB	2007						5x5	MON	1	21
L	SB	2010	9	5x5	MON	14					
L	SB	2011						5x5	MON	1	2
L	SB	2012						5x5	MON	1	132
L	SB	2013	1					5x5	MON	1	107
L	SB	2014		5x5	MON	1		5x5	MON	1	12
L	SB	2015	1					5x5	MON	1	60
L	SB	2016						5x5	MON	1	2
L	SB	2017						5x5	MON	1	5
L	SB	2018	1					5x5	MON	1	16
L	SN	2005									
L	SN	2006									
L	SN	2007									
L	TO	1982									
L	TO	1983									
L	TO	1984									
L	TO	1985									
L	TO	1986									
L	TO	1987									
L	TO	1988									
L	TO	1989									
L	TO	1990									
L	TO	1991									
L	TO	1992									
L	TO	1993									
L	TO	1994									
L	TO	1995						5x5	MON	1	21
L	TO	1996									
L	TO	1997									
L	TO	1998	2					5x5	MON	1	140
L	TO	1999						5x5	MON	1	11
L	TO	2000						5x5	MON	1	24
L	TO	2001									
L	TO	2002									
L	TO	2003									
L	TO	2004	5					5x5	MON	1	367
L	TO	2005						5x5	MON	1	20
L	TO	2006	3					5x5	MON	1	247
L	TO	2007	1	5x5	MON	1	2	5x5	MON	1	88
L	TO	2008	2					5x5	MON	1	123
L	TO	2009	10					5x5	MON	1	19

L	US-AS	1994									
L	US-AS	1995									
L	US-AS	1996									
L	US-AS	1997									
L	US-AS	1998									
L	US-AS	1999									
L	US-AS	2000									
L	US-AS	2001	19	5x5	MON	22	303				
L	US-AS	2002	70	5x5	MON	41	971	5x5	MON	1	26
L	US-AS	2003	78	5x5	MON	54	1,007				
L	US-AS	2004	75	5x5	MON	46	826				
L	US-AS	2005	49	5x5	MON	50	62				
L	US-AS	2006	50	5x5	MON	45		5x5	MON	1	51
L	US-AS	2007	50	5x5	MON	46	639	5x5	MON	1	59
L	US-AS	2008	40	5x5	MON	43	478	5x5	MON	1	46
L	US-AS	2009	43	5x5	MON	39	509	5x5	MON	1	45
L	US-AS	2010	32	5x5	MON	48	519	5x5	MON	1	146
L	US-AS	2011	34	5x5	MON	63	385	5x5	MON	1	101
L	US-AS	2012	40	5x5	MON	60	361	5x5	MON	1	72
L	US-AS	2013	27	5x5	MON	40	270	5x5	MON	1	97
L	US-AS	2014	30	5x5	MON	31	302	5x5	MON	1	112
L	US-AS	2015	32	5x5	MON	58	370	5x5	MON	1	165
L	US-AS	2016	9	5x5	MON	57	404	5x5	MON	1	176
L	US-AS	2017	5	5x5	MON	49	217	5x5	MON	1	71
L	US-AS	2018	6	5x5	MON	38	301	5x5	MON	1	107
L	US-GU	2015									
L	US-GU	2016									
L	US-HW	1960									
L	US-HW	1961									
L	US-HW	1962									
L	US-HW	1963									
L	US-HW	1964									
L	US-HW	1965									
L	US-HW	1966									
L	US-HW	1967									
L	US-HW	1968									
L	US-HW	1969									
L	US-HW	1970									
L	US-HW	1971									
L	US-HW	1972									
L	US-HW	1973									
L	US-HW	1974									
L	US-HW	1975									
L	US-HW	1976									
L	US-HW	1977									
L	US-HW	1978									
L	US-HW	1979									
L	US-HW	1980									
L	US-HW	1981									
L	US-HW	1982									
L	US-HW	1983									
L	US-HW	1984									
L	US-HW	1985									
L	US-HW	1986									
L	US-HW	1987									
L	US-HW	1988									
L	US-HW	1989									
L	US-HW	1990									
L	US-HW	1991									
L	US-HW	1992									
L	US-HW	1993									
L	US-HW	1994	2					5x5	MON	1	105
L	US-HW	1995	4					5x5	MON	1	242
L	US-HW	1996	4					5x5	MON	1	254
L	US-HW	1997	3					5x5	MON	1	172
L	US-HW	1998	5					5x5	MON	1	262
L	US-HW	1999	4					5x5	MON	1	246
L	US-HW	2000	43	5x5	MON	68		5x5	MON	1	405
L	US-HW	2001	94	5x5	MON	124		5x5	MON	1	914
L	US-HW	2002	91	5x5	MON	106		5x5	MON	1	813
L	US-HW	2003	64	5x5	MON	98		5x5	MON	1	527
L	US-HW	2004	65	5x5	MON	119		5x5	MON	1	718
L	US-HW	2005	41	5x5	MON	107		5x5	MON	1	675
L	US-HW	2006	39	5x5	MON	111		5x5	MON	1	315
L	US-HW	2007	45	5x5	MON	99	635	5x5	MON	1	335
L	US-HW	2008	34	5x5	MON	88	457	5x5	MON	1	193
L	US-HW	2009	33	5x5	MON	101	511	5x5	MON	1	281
L	US-HW	2010	28	5x5	MON	79	453	5x5	MON	1	326
L	US-HW	2011	19	5x5	MON	71	534	5x5	MON	1	305

L	WS	2006						5x5	MON	1	3		
L	WS	2007	1	5x5	MON	1		3	5x5	MON	1	3	
L	WS	2008											
L	WS	2009											
L	WS	2010		5x5	MON	1		1	5x5	MON	1	4	
L	WS	2011	1	5x5	MON	9		34					
L	WS	2012		5x5	MON	14		36					
L	WS	2013	1	5x5	MON	18		36	5x5	MON	1	6	
L	WS	2014	1	5x5	MON	5		9					
L	WS	2015	1	5x5	MON	7		19					
L	WS	2016	1	5x5	MON	12		29	5x5	MON	1	2	
L	WS	2017		5x5	MON	3		4	5x5	MON	1	27	
L	WS	2018		5x5	MON	3		11					