

GEAR	FLAG	YEAR	ANNUAL CATCH ESTIMATE	AGGREGATE DATA			OPERATIONAL DATA	LENGTH DATA							
				AREA	TIME	Catch Recs	Catch Recs	AREA	TIME	Size intv.	Samples	AREA	TIME	Samples	
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						5x5	MON	1	2				
L	AU	1996						5x5	MON	1	21				
L	AU	1997						5x5	MON	1	9				
L	AU	1998													
L	AU	1999													
L	AU	2000													
L	AU	2001		5x5	MON	3	3								
L	AU	2002	1	5x5	MON	6	7	5x5	MON	1	4				
L	AU	2003	1	5x5	MON	15	21								
L	AU	2004	1	5x5	MON	10	12	5x5	MON	1	9				
L	AU	2005	3	5x5	MON	16	37	5x5	MON	1	22				
L	AU	2006	6	5x5	MON	27	61	5x5	MON	1	9				
L	AU	2007	4	5x5	MON	23	50	5x5	MON	1	9				
L	AU	2008	1	5x5	MON	11	17	5x5	MON	1	18				
L	AU	2009		5x5	MON	9	13	5x5	MON	1	4				
L	AU	2010		5x5	MON	3	11	5x5	MON	1	12				
L	AU	2011		5x5	MON	2	5	5x5	MON	1	11				
L	AU	2012		5x5	MON	3	7	5x5	MON	1	6				
L	AU	2013	4	5x5	MON	16	48	5x5	MON	1	16				
L	AU	2014	8	5x5	MON	22	76	5x5	MON	1	14				
L	AU	2015	5	5x5	MON	29	128	5x5	MON	1	13				
L	AU	2016	2	5x5	MON	23	62								
L	AU	2017	8	5x5	MON	34	136								
L	AU	2018	3	5x5	MON	19	46								
L	AU	2019	1	5x5	MON	17	35	5x5	MON	1	4				
L	AU	2020	5	5x5	MON	10	45	5x5	MON	1	97				
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													
L	CK	2001													
L	CK	2002													
L	CK	2003													
L	CK	2004													
L	CK	2005													
L	CK	2006													
L	CK	2007													
L	CK	2008						5x5	MON	1	2				
L	CK	2009	16					5x5	MON	1	1				
L	CK	2010	15												
L	CK	2011	18					5x5	MON	1	14				
L	CK	2012	17	5x5	MON	27	81								
L	CK	2013	5	5x5	MON	27	83	5x5	MON	1	98				
L	CK	2014	10	5x5	MON	38	206	5x5	MON	1	30				
L	CK	2015	2	5x5	MON	25	160	5x5	MON	1	8				

L	CK	2016	4	5x5	MON	27	99	5x5	MON	1	1		
L	CK	2017	1	5x5	MON	17	25	5x5	MON	1	39		
L	CK	2018	3	5x5	MON	26	88	5x5	MON	1	13		
L	CK	2019	2	5x5	MON	24	96	5x5	MON	1	25		
L	CK	2020	4	5x5	MON	9	26	5x5	MON	1	279		
L	CN	1988											
L	CN	1989											
L	CN	1990											
L	CN	1991											
L	CN	1992											
L	CN	1993											
L	CN	1994											
L	CN	1995	1					5x5	MON	1	150		
L	CN	1996	1					5x5	MON	1	93		
L	CN	1997	2					5x5	MON	1	104		
L	CN	1998	1					5x5	MON	1	58		
L	CN	1999	2					5x5	MON	1	112		
L	CN	2000	1					5x5	MON	1	56		
L	CN	2001	2					5x5	MON	1	231		
L	CN	2002											
L	CN	2003						5x5	MON	1	30		
L	CN	2004	1					5x5	MON	1	422		
L	CN	2005	1					5x5	MON	1	221		
L	CN	2006	3					5x5	MON	1	820		
L	CN	2007	7					5x5	MON	1	1,832		
L	CN	2008	1					5x5	MON	1	216		
L	CN	2009	1					5x5	MON	1	69		
L	CN	2010						5x5	MON	1	21		
L	CN	2011	5					5x5	MON	1	706		
L	CN	2012	2					5x5	MON	1	299		
L	CN	2013	1					5x5	MON	1	100		
L	CN	2014						5x5	MON	1	67		
L	CN	2015	3	5x5	MON	298		5x5	MON	1	5		
L	CN	2016	11	5x5	MON	77		5x5	MON	1	384		
L	CN	2017	19	5x5	MON	54		5x5	MON	1	1,902		
L	CN	2018	48	5x5	MON	79		5x5	MON	1	927		
L	CN	2019	72	5x5	MON	94		5x5	MON	1	957		
L	CN	2020	109	5x5	MON	80		5x5	MON	1	7,453		
L	ES	2004											
L	ES	2005	3	5x5	MON	7	30						
L	ES	2006	6	5x5	MON	16	53						
L	ES	2007	1	5x5	MON	13	28						
L	ES	2008	5	5x5	MON	18	57						
L	ES	2009	1	5x5	MON	2	5						
L	ES	2010	1	5x5	MON	7	10						
L	ES	2011		5x5	MON	3	6						
L	ES	2012		5x5	MON	5	9						
L	ES	2013	3	5x5	MON	7	23						
L	ES	2014											
L	ES	2015											
L	ES	2016											
L	ES	2017											
L	ES	2018											
L	ES	2019											
L	ES	2020											
L	FJ	1989											
L	FJ	1990											
L	FJ	1991											
L	FJ	1992											
L	FJ	1993											
L	FJ	1994											
L	FJ	1995						5x5	MON	1	11		
L	FJ	1996						5x5	MON	1	15		
L	FJ	1997	1					5x5	MON	1	38		
L	FJ	1998											
L	FJ	1999						5x5	MON	1	47		
L	FJ	2000											
L	FJ	2001						5x5	MON	1	41		
L	FJ	2002						5x5	MON	1	5		
L	FJ	2003						5x5	MON	1	45		
L	FJ	2004						5x5	MON	1	36		
L	FJ	2005	2					5x5	MON	1	245		
L	FJ	2006	1					5x5	MON	1	307		
L	FJ	2007	1					5x5	MON	1	180		
L	FJ	2008	1					5x5	MON	1	155		
L	FJ	2009	1					5x5	MON	1	201		
L	FJ	2010	1					5x5	MON	1	77		
L	FJ	2011	250	5x5	MON	2	4	5x5	MON	1	164		

L	ID	2017												
L	ID	2018						5x5	MON	1	8			
L	ID	2019												
L	ID	2020						5x5	MON	1	13			
L	JP	1960												
L	JP	1961												
L	JP	1962												
L	JP	1963												
L	JP	1964												
L	JP	1965												
L	JP	1966												
L	JP	1967												
L	JP	1968												
L	JP	1969												
L	JP	1970												
L	JP	1971												
L	JP	1972												
L	JP	1973												
L	JP	1974												
L	JP	1975												
L	JP	1976												
L	JP	1977												
L	JP	1978												
L	JP	1979						5x5	MON	1	2			
L	JP	1980												
L	JP	1981												
L	JP	1982												
L	JP	1983												
L	JP	1984												
L	JP	1985												
L	JP	1986												
L	JP	1987												
L	JP	1988												
L	JP	1989												
L	JP	1990												
L	JP	1991												
L	JP	1992												
L	JP	1993												
L	JP	1994												
L	JP	1995						5x5	MON	1	8			
L	JP	1996						5x5	MON	1	8			
L	JP	1997						5x5	MON	1	38			
L	JP	1998												
L	JP	1999						5x5	MON	1	9			
L	JP	2000						5x5	MON	1	33			
L	JP	2001						5x5	MON	1	40			
L	JP	2002						5x5	MON	1	3			
L	JP	2003						5x5	MON	1	6			
L	JP	2004						5x5	MON	1	7			
L	JP	2005						5x5	MON	1	56			
L	JP	2006						5x5	MON	1	18			
L	JP	2007						5x5	MON	1	16			
L	JP	2008	21											
L	JP	2009	12					5x5	MON	1	6			
L	JP	2010	6											
L	JP	2011	7											
L	JP	2012	4											
L	JP	2013												
L	JP	2014												
L	JP	2015						5x5	MON	1	1			
L	JP	2016	1					5x5	MON	1	80			
L	JP	2017	2					5x5	MON	1	177			
L	JP	2018						5x5	MON	1	28			
L	JP	2019	3					5x5	MON	1	113			
L	JP	2020	2					5x5	MON	1	207			
L	KI	1995												
L	KI	2000												
L	KI	2001												
L	KI	2002												
L	KI	2003												
L	KI	2008												
L	KI	2010												
L	KI	2011												
L	KI	2012												
L	KI	2013						5x5	MON	1	4			
L	KI	2014												
L	KI	2015						5x5	MON	1	2			
L	KI	2016	10	5x5	MON	10	44	5x5	MON	1	22			

L	KI	2017	114	5x5	MON	17	55	5x5	MON	1	18		
L	KI	2018	141	5x5	MON	3	10	5x5	MON	1	7		
L	KI	2019						5x5	MON	1	17		
L	KI	2020	1	5x5	MON	10	38	5x5	MON	1	76		
L	KR	1960											
L	KR	1961											
L	KR	1962											
L	KR	1963											
L	KR	1964											
L	KR	1965											
L	KR	1966											
L	KR	1967											
L	KR	1968											
L	KR	1969											
L	KR	1970											
L	KR	1971											
L	KR	1972											
L	KR	1973											
L	KR	1974											
L	KR	1975											
L	KR	1976											
L	KR	1977											
L	KR	1978											
L	KR	1979											
L	KR	1980											
L	KR	1981											
L	KR	1982											
L	KR	1983											
L	KR	1984											
L	KR	1985											
L	KR	1986											
L	KR	1987											
L	KR	1988											
L	KR	1989											
L	KR	1990											
L	KR	1991											
L	KR	1992											
L	KR	1993											
L	KR	1994											
L	KR	1995											
L	KR	1996											
L	KR	1997											
L	KR	1998						5x5	MON	1	4		
L	KR	1999	24					5x5	MON	1	761		
L	KR	2000											
L	KR	2001											
L	KR	2002						5x5	MON	1	10		
L	KR	2003						5x5	MON	1	10		
L	KR	2004											
L	KR	2005						5x5	MON	1	18		
L	KR	2006	1					5x5	MON	1	317		
L	KR	2007	1					5x5	MON	1	62		
L	KR	2008											
L	KR	2009											
L	KR	2010											
L	KR	2011	1					5x5	MON	1	74		
L	KR	2012	6	5x5	MON	24		5x5	MON	1	280		
L	KR	2013	36	5x5	MON	105		5x5	MON	1	537		
L	KR	2014	36	5x5	MON	68		5x5	MON	1	685		
L	KR	2015	4	5x5	MON	26		5x5	MON	1	1,075		
L	KR	2016	53	5x5	MON	61		5x5	MON	1	301		
L	KR	2017	17	5x5	MON	86		5x5	MON	1	317		
L	KR	2018	4	5x5	MON	9		5x5	MON	1	260		
L	KR	2019	24	5x5	MON	88		5x5	MON	1	1,111		
L	KR	2020	39	5x5	MON	52		5x5	MON	1	3,059		
L	MH	1992											
L	MH	1993											
L	MH	1994											
L	MH	1995											
L	MH	2004											
L	MH	2007											
L	MH	2008						5x5	MON	1	38		
L	MH	2009	7					5x5	MON	1	2		
L	MH	2010	6										
L	MH	2011	5										
L	MH	2012	18										
L	MH	2013	5										
L	MH	2015		5x5	MON	1	1						

L	PH	1979											
L	PH	1980											
L	PH	1981											
L	PH	1982											
L	PH	1983											
L	PH	1984											
L	PH	1985											
L	PH	1986											
L	PH	1987											
L	PH	1988											
L	PH	1989											
L	PH	1990											
L	PH	1991											
L	PH	1992											
L	PH	1993											
L	PH	1994											
L	PH	1995											
L	PH	1996											
L	PH	1997											
L	PH	1998											
L	PH	1999											
L	PH	2000											
L	PH	2001											
L	PH	2002											
L	PH	2003											
L	PH	2004											
L	PH	2005											
L	PH	2006											
L	PH	2007											
L	PH	2008											
L	PH	2009											
L	PH	2010											
L	PH	2011											
L	PH	2012											
L	PH	2013											
L	PH	2014											
L	PT	2011											
L	PT	2012											
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											
L	PW	2001											
L	PW	2002											
L	PW	2003											
L	PW	2004											
L	PW	2017	18	5x5	MON	4		12	5x5	MON	1	9	
L	PW	2018	15	5x5	MON	31		309					
L	PW	2019	439	5x5	MON	49		1,233					
L	PW	2020							5x5	MON	1	3	
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	25	
L	SB	1997							5x5	MON	1	12	
L	SB	1998	4						5x5	MON	1	304	
L	SB	1999	1						5x5	MON	1	43	
L	SB	2000							5x5	MON	1	23	
L	SB	2001							5x5	MON	1	7	
L	SB	2002	1						5x5	MON	1	91	
L	SB	2003	1						5x5	MON	1	159	
L	SB	2004							5x5	MON	1	64	
L	SB	2005											
L	SB	2010	277	5x5	MON	42							

L	US-MP	2018																	
L	US-MP	2019																	
L	US-MP	2020																	
L	VN	2000																	
L	VN	2001																	
L	VN	2002																	
L	VN	2003																	
L	VN	2004																	
L	VN	2005																	
L	VN	2006																	
L	VN	2007																	
L	VN	2008																	
L	VN	2009																	
L	VN	2010																	
L	VN	2011																	
L	VN	2012																	
L	VN	2013																	
L	VN	2014																	
L	VN	2015																	
L	VN	2016																	
L	VN	2017	10																
L	VN	2018	10																
L	VN	2019	10																
L	VN	2020	1																
L	VU	1995																	
L	VU	1996																	
L	VU	1997																	
L	VU	1998																	
L	VU	2000																	
L	VU	2001																	
L	VU	2002																	
L	VU	2003																	
L	VU	2004																	
L	VU	2005																	
L	VU	2006																	
L	VU	2007																	
L	VU	2008																	
L	VU	2009	804						5x5	MON	1	21							
L	VU	2010	631						5x5	MON	1	221							
L	VU	2011	555	5x5	MON	11		20	5x5	MON	1	574							
L	VU	2012	618	5x5	MON	24		75											
L	VU	2013	618	5x5	MON	105		1,430	5x5	MON	1	495							
L	VU	2014	48	5x5	MON	6		31	5x5	MON	1	77							
L	VU	2015	23						5x5	MON	1	434							
L	VU	2016	4	5x5	MON	2		18	5x5	MON	1	339							
L	VU	2017	3	5x5	MON	20		39											
L	VU	2018	2	5x5	MON	28		97	5x5	MON	1	112							
L	VU	2019	2	5x5	MON	12		55	5x5	MON	1	20							
L	VU	2020	18	5x5	MON	5		34	5x5	MON	1	1,025							
L	WF	2011																	
L	WS	1993																	
L	WS	1994																	
L	WS	1995																	
L	WS	1996																	
L	WS	1997																	
L	WS	1998	95	5x5	MON	24		57											
L	WS	1999		5x5	MON	1		1											
L	WS	2000							5x5	MON	1	2							
L	WS	2001							5x5	MON	1	6							
L	WS	2002																	
L	WS	2003																	
L	WS	2004																	
L	WS	2005																	
L	WS	2006																	
L	WS	2007																	
L	WS	2008																	
L	WS	2009	37																
L	WS	2010	34	5x5	MON	1		1	5x5	MON	1	1							
L	WS	2011	21	5x5	MON	2		11											
L	WS	2012	26	5x5	MON	5		18											
L	WS	2013	15	5x5	MON	14		40											
L	WS	2014	15	5x5	MON	1		1											
L	WS	2015		5x5	MON	5		12	5x5	MON	1	1							
L	WS	2016	1	5x5	MON	8		20											
L	WS	2017	1						5x5	MON	1	43							
L	WS	2018		5x5	MON	4		4											
L	WS	2019	1	5x5	MON	19		69	5x5	MON	1	24							
L	WS	2020	1	5x5	MON	3		7	5x5	MON	1	76							