

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		5x5	MON	1	1								
L	AU	1986	1	5x5	MON	2	2								
L	AU	1987	18	5x5	MON	17	57								
L	AU	1988	13	5x5	MON	13	56								
L	AU	1989	3	5x5	MON	11	17								
L	AU	1990	13	5x5	MON	20	88								
L	AU	1991	36	5x5	MON	26	108								
L	AU	1992	10	5x5	MON	20	57	5x5	MON	1	3				
L	AU	1993	3	5x5	MON	10	29	5x5	MON	1	12				
L	AU	1994	9	5x5	MON	27	63	5x5	MON	1	6				
L	AU	1995	14	5x5	MON	21	106	5x5	MON	1	1				
L	AU	1996	24	5x5	MON	43	130	5x5	MON	1	8				
L	AU	1997	2	5x5	MON	14	39	5x5	MON	1	6				
L	AU	1998	5	5x5	MON	5	7								
L	AU	1999													
L	AU	2000	2	5x5	MON	27	159								
L	AU	2001	46	5x5	MON	78	332								
L	AU	2002	72	5x5	MON	89	414	5x5	MON	1	3				
L	AU	2003	67	5x5	MON	103	565	5x5	MON	1	6				
L	AU	2004	37	5x5	MON	67	239	5x5	MON	1	1				
L	AU	2005	60	5x5	MON	59	323	5x5	MON	1	16				
L	AU	2006	45	5x5	MON	62	281	5x5	MON	1	5				
L	AU	2007	26	5x5	MON	66	197	5x5	MON	1	5				
L	AU	2008	16	5x5	MON	45	183	5x5	MON	1	1				
L	AU	2009	16	5x5	MON	50	158	5x5	MON	1	3				
L	AU	2010	15	5x5	MON	53	158	5x5	MON	1	1				
L	AU	2011	13	5x5	MON	41	105	5x5	MON	1	1				
L	AU	2012	23	5x5	MON	46	180	5x5	MON	1	4				
L	AU	2013	23	5x5	MON	60	285	5x5	MON	1	24				
L	AU	2014	52	5x5	MON	72	387	5x5	MON	1	1				
L	AU	2015	71	5x5	MON	77	582	5x5	MON	1	26				
L	AU	2016	57	5x5	MON	90	593								
L	AU	2017	59	5x5	MON	75	586	5x5	MON	1	1				
L	AU	2018	67	5x5	MON	77	526								
L	AU	2019	45	5x5	MON	79	554								
L	AU	2020	39	5x5	MON	79	482								
L	BZ	1995	4	5x5	MON	10									
L	BZ	1996		5x5	MON	2				1		10x20	MON	10	
L	BZ	1997													
L	BZ	1998	5	5x5	MON	15				1		10x20	MON	39	
L	BZ	1999	17	5x5	MON	29				1		10x20	MON	84	
L	BZ	2000	11	5x5	MON	16									
L	BZ	2001		5x5	MON	2				1		10x20	MON	1	
L	BZ	2002	2	5x5	MON	3									
L	BZ	2003	5	5x5	MON	4									
L	BZ	2004	21	5x5	MON	10									
L	BZ	2005	14	5x5	MON	30									
L	BZ	2006	10	5x5	MON	29									
L	BZ	2007	27	5x5	MON	12									
L	BZ	2008	37	5x5	MON	13									
L	BZ	2009	10	5x5	MON	6									
L	BZ	2010													
L	BZ	2011													
L	BZ	2012													
L	BZ	2013	1	5x5	MON	1									
L	BZ	2017						5x5	MON	1	4				
L	CK	1994	6	5x5	MON	10	47								
L	CK	1995	4	5x5	MON	10	37	5x5	MON	1	4				
L	CK	1996	2	5x5	MON	3	15								
L	CK	2001		5x5	MON	3	3								
L	CK	2002	1	5x5	MON	3	6	5x5	MON	1	2				
L	CK	2003	6	5x5	MON	28	61	5x5	MON	1	2				
L	CK	2004	11	5x5	MON	42	124								
L	CK	2005	8	5x5	MON	48	123								
L	CK	2006	12	5x5	MON	46	160	5x5	MON	1	2				
L	CK	2007	31	5x5	MON	68	429								
L	CK	2008	24	5x5	MON	60	290								
L	CK	2009	12	5x5	MON	39	165								
L	CK	2010	19	5x5	MON	48	154								
L	CK	2011	24	5x5	MON	41	185	5x5	MON	1	1				
L	CK	2012	37	5x5	MON	48	286								
L	CK	2013	12	5x5	MON	40	223	5x5	MON	1	4				
L	CK	2014	11	5x5	MON	44	216	5x5	MON	1	22				

L	CK	2015	15	5x5	MON	34	231							
L	CK	2016	16	5x5	MON	47	269							
L	CK	2017	42	5x5	MON	66	473							
L	CK	2018	17	5x5	MON	42	275	5x5	MON	1	6			
L	CK	2019	24	5x5	MON	75	388	5x5	MON	1	12			
L	CK	2020	22	5x5	MON	77	382							
L	CN	1988	2											
L	CN	1989	5											
L	CN	1990	17	5x5	MON	1								
L	CN	1991	38											
L	CN	1992	103	5x5	MON	16		5x5	MON	1	42			
L	CN	1993	273	5x5	MON	65		5x5	MON	1	119			
L	CN	1994	480	5x5	MON	95		5x5	MON	1	22			
L	CN	1995	400	5x5	MON	42		5x5	MON	1	20			
L	CN	1996	228	5x5	MON	24		5x5	MON	1	503			
L	CN	1997	139	5x5	MON	5		5x5	MON	1	280			
L	CN	1998	124	5x5	MON	9		5x5	MON	1	219			
L	CN	1999	257	5x5	MON	34		5x5	MON	1	33			
L	CN	2000	143	5x5	MON	49		5x5	MON	1	1			
L	CN	2001	157	5x5	MON	64		5x5	MON	1	99			
L	CN	2002	162	5x5	MON	107		5x5	MON	1	5			
L	CN	2003	425	5x5	MON	118		5x5	MON	1	14			
L	CN	2004	446	5x5	MON	101		5x5	MON	1	43			
L	CN	2005	256	5x5	MON	92		5x5	MON	1	12			
L	CN	2006	418	5x5	MON	79		5x5	MON	1	42			
L	CN	2007	296	5x5	MON	135		5x5	MON	1	34			
L	CN	2008	164	5x5	MON	20		5x5	MON	1	10			
L	CN	2009	53	5x5	MON	139		5x5	MON	1	18			
L	CN	2010	51	5x5	MON	95								
L	CN	2011	172	5x5	MON	234		5x5	MON	1	1			
L	CN	2012	257	5x5	MON	738		5x5	MON	1	3			
L	CN	2013	11	5x5	MON	17		5x5	MON	1	32			
L	CN	2014	73	5x5	MON	116		5x5	MON	1	25			
L	CN	2015	49	5x5	MON	368		5x5	MON	1	1			
L	CN	2016	75	5x5	MON	178		5x5	MON	1	118			
L	CN	2017	20	5x5	MON	43		5x5	MON	1	146			
L	CN	2018	23	5x5	MON	92		5x5	MON	1	9			
L	CN	2019	11	5x5	MON	50		5x5	MON	1	14			
L	CN	2020	24	5x5	MON	118		5x5	MON	1	29			
L	ES	2004												
L	ES	2005												
L	ES	2006												
L	ES	2007	11	5x5	MON	7	73							
L	ES	2008	13	5x5	MON	14	91							
L	ES	2009												
L	ES	2010												
L	ES	2011												
L	ES	2012	2	5x5	MON	2	11							
L	ES	2013	8	5x5	MON	10	26							
L	ES	2014	46	5x5	MON	25	119							
L	ES	2015	16	5x5	MON	8	29							
L	ES	2016	34	5x5	MON	29	123							
L	ES	2017	26	5x5	MON	34	160							
L	ES	2018	35	5x5	MON	46	233							
L	ES	2019	70	5x5	MON	49	290							
L	ES	2020	18	5x5	MON	33	141							
L	FJ	1989	2	5x5	MON	5	25							
L	FJ	1990	1	5x5	MON	1	2							
L	FJ	1991	3	5x5	MON	1	7							
L	FJ	1992	4	5x5	MON	2	2							
L	FJ	1993	6	5x5	MON	5	6							
L	FJ	1994	107	5x5	MON	24	97							
L	FJ	1995	6	5x5	MON	18	49	5x5	MON	1	37			
L	FJ	1996	10	5x5	MON	8	14	5x5	MON	1	1			
L	FJ	1997	40	5x5	MON	65	192	5x5	MON	1	8			
L	FJ	1998	38	5x5	MON	86	225	5x5	MON	1	1			
L	FJ	1999	44	5x5	MON	61	179	5x5	MON	1	8			
L	FJ	2000	34	5x5	MON	82	286							
L	FJ	2001	46	5x5	MON	106	327							
L	FJ	2002	66	5x5	MON	169	756	5x5	MON	1	4			
L	FJ	2003	62	5x5	MON	222	986	5x5	MON	1	33			
L	FJ	2004	102	5x5	MON	187	1,161	5x5	MON	1	179			
L	FJ	2005	122	5x5	MON	226	2,338	5x5	MON	1	103			
L	FJ	2006	165	5x5	MON	236	2,722	5x5	MON	1	56			
L	FJ	2007	106	5x5	MON	232	1,793	5x5	MON	1	18			
L	FJ	2008	114	5x5	MON	241	2,058	5x5	MON	1	17			
L	FJ	2009	107	5x5	MON	250	1,916	5x5	MON	1	29			
L	FJ	2010	88	5x5	MON	228	1,422	5x5	MON	1	20			

L	US-AS	2019												
L	US-AS	2020												
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		11	5x5	MON		6						
L	US-HW	1991		415	5x5	MON		118						
L	US-HW	1992		187	5x5	MON		121						
L	US-HW	1993		140	5x5	MON		122						
L	US-HW	1994		64	5x5	MON		110						
L	US-HW	1995		109	5x5	MON		100						
L	US-HW	1996		80	5x5	MON		102						
L	US-HW	1997		71	5x5	MON		105						
L	US-HW	1998		93	5x5	MON		111						
L	US-HW	1999		39	5x5	MON		96						
L	US-HW	2000		38	5x5	MON		96						
L	US-HW	2001		6	5x5	MON		28						
L	US-HW	2002		2	5x5	MON		10						
L	US-HW	2003		1	5x5	MON		8						
L	US-HW	2004		1	5x5	MON		8						
L	US-HW	2005		1	5x5	MON		11						
L	US-HW	2006			5x5	MON		5						
L	US-HW	2007		1	5x5	MON		9		10				
L	US-HW	2008			5x5	MON		4		4				
L	US-HW	2009			5x5	MON		4		5				
L	US-HW	2010			5x5	MON		4		5				
L	US-HW	2011		1	5x5	MON		6		10				
L	US-HW	2012		1	5x5	MON		8		10				
L	US-HW	2013		1	5x5	MON		6		8				
L	US-HW	2014		1	5x5	MON		4		6				
L	US-HW	2015								1				
L	US-HW	2016		1	5x5	MON		4		5				
L	US-HW	2017			5x5	MON		2		5				
L	US-HW	2018												
L	US-HW	2019			5x5	MON		3		5				
L	US-HW	2020			5x5	MON		1		3				
L	US-MC	1991												
L	US-MC	1992												
L	US-MC	1993												
L	US-MC	1994												
L	US-MC	1995												
L	US-MC	1996												
L	US-MC	1997			5x5	MON		2		2				
L	US-MC	1998			5x5	MON		3		3				
L	US-MC	1999												
L	US-MC	2000												
L	US-MC	2004							5x5	MON	1		1	
L	US-MC	2005							5x5	MON	1		2	
L	US-MC	2006							5x5	MON	1		2	

L	WS	2007	13	5x5	MON	5	9							
L	WS	2008	15											
L	WS	2009	13	5x5	MON	1	1							
L	WS	2010	15	5x5	MON	20	48	5x5	MON	1	39			
L	WS	2011	9	5x5	MON	15	63							
L	WS	2012	13	5x5	MON	28	274							
L	WS	2013	6	5x5	MON	21	132	5x5	MON	1	20			
L	WS	2014	8	5x5	MON	23	145	5x5	MON	1	31			
L	WS	2015	7	5x5	MON	26	140	5x5	MON	1	16			
L	WS	2016	4	5x5	MON	34	108	5x5	MON	1	1			
L	WS	2017	8	5x5	MON	26	167	5x5	MON	1	14			
L	WS	2018	3	5x5	MON	23	64	5x5	MON	1	10			
L	WS	2019	3	5x5	MON	21	55	5x5	MON	1	19			
L	WS	2020	3	5x5	MON	14	57	5x5	MON	1	7			