

Year	Freeze Over Date	Julian Day	Thawed Date	Julian Day	Ice Covered Days	Ice Free Days
					Average	Average
					130	235
1980	23-Nov	328				
1981	30-Nov	334	5-Apr	95	132	239
1982	11-Dec	345	27-Apr	117	148	228
1983	6-Dec	340	24-Apr	114	134	226
1984	5-Dec	340	21-Apr	112	137	228
1985	4-Dec	338	24-Apr	114	139	224
1986	1-Dec	335	7-Apr	97	124	238
1987	17-Dec	351	12-Apr	102	132	249
1988	9-Dec	344	13-Apr	104	118	240
1989	24-Nov	328	21-Apr	111	132	217
1990	11-Dec	345	20-Apr	110	147	235
1991	5-Dec	339	10-Apr	100	120	239
1992	6-Dec	341	3-May	124	150	217
1993	26-Nov	330	25-Apr	115	139	215
1994	16-Dec	354	18-Apr	108	143	246
1995	9-Dec	343	2-Apr	92	103	251
1996	25-Nov	330	27-Apr	118	140	212
1997	20-Dec	354	27-Apr	117	152	237
1998	1-Dec	335	13-Apr	103	114	232
1999	18-Dec	352	12-Apr	102	132	250
2000	3-Dec	338	2-Apr	93	106	245

2001	26-Dec	360		19-Apr	109		136		251	
2002	28-Nov	332		12-Apr	102		107		230	
2003	3-Dec	337		16-Apr	104		137		233	
2004	6-Dec	341		17-Apr	108		136		233	
2005	6-Dec	340		22-Apr	112		136		228	
2006	28-Dec	362		14-Apr	104		129		258	
2007	11-Dec	345		16-Apr	106		109		239	
2008	6-Dec	341		21-Apr	112		132		229	
2009	12-Dec	346		12-Apr	102		126		244	
2010	9-Dec	343		3-Apr	93		112		250	
2011	18-Dec	349		18-Apr	108		130		241	
2012	12-Dec	347		25-Apr	85		101		262	
2013	29-Nov	333		23-Apr	113		131		220	
2014	5-Dec	339		28-Apr	118		150		221	
2015	4-Jan	369		19-Apr	109		135		260	
2016	10-Dec	345		18-Apr	109		105		236	
2017	11-Dec	345		20-Apr	110		130		235	
2018	24-Nov	328		4-May	124		144		204	
2019	1-Dec	335		1-May	122		159		213	
2020	8-Dec	342		20-Apr	110		140		232	
2021	20-Dec	354		5-Apr	95		118		259	