

全観測地点の年平均湿度上位20位下位20位 1960年～2015年
元データ気象庁HP

年平均湿度上位20位過去55年

セル内数字はその年の平均湿度

	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	11位	12位	13位	14位	15位	16位	17位	18位	19位	20位	
1960	新庄 83.9	豊岡 81.8	軽井沢 81.2	根室 80.8	釧路 79.8	舞鶴 79.8	岩見沢 79.5	津山 79.5	福井 79.3	倶知安 79	つくば 79	久米島 79	日田 78.9	若松 78.9	富山 78.9	石垣島 78.9	上野 78.8	雄武 78.8	松江 78.8	函館 78.7	
1961	新庄 83.3	軽井沢 80.8	豊岡 80.8	宮古島 80.6	釧路 80.5	石垣島 80.2	倶知安 80.1	根室 79.9	苫小牧 79.5	津山 79.5	松江 79.3	奥日光 79.2	岩見沢 79.1	函館79	福井 78.8	つくば 78.7	高山 78.7	舞鶴 78.7	若松 78.7	富山 78.5	
1962	新庄 83.7	軽井沢 81.7	倶知安 80.5	人吉80	つくば 80	根室 79.7	日田 79.7	豊岡 79.5	石垣島 79.2	北見枝 79.1	舞鶴 78.9	宮古島 78.8	留萌 78.8	奥日光 78.6	福井 78.5	岩見沢 78.4	上野 78.3	飯塚 78.3	津山 78.3	秩父 78.2	
1963	新庄 84.4	軽井沢 81.9	根室 81.5	津山 81.1	日田81	人吉 80.3	倶知安 80.2	舞鶴 80.1	松江 79.8	豊岡 79.7	富山 79.6	つくば 79.6	飯塚 79.5	上野 79.5	福井 79.5	石巻 79.5	羽幌 79.4	高山 79.4	青森 79.1	奥日光 79	
1964	新庄 83.3	軽井沢 82.7	根室 81.8	舞鶴 80.8	つくば 80.6	奥日光 80.4	石巻 80.4	むつ 80.3	宮古島 80.2	倶知安 79.8	岩見沢 79.8	豊岡 79.6	富山 79.5	宮崎 79.5	苫小牧 79.5	津山 79.4	雄武 79.3	釧路 79.3	石垣島 79.2	人吉 79.2	
1965	新庄83	倶知安 80.8	根室 80.7	舞鶴 80.6	雄武 79.9	岩見沢 79.7	豊岡 79.7	羽幌 79.4	留萌 79.1	宮古島 79	旭川 78.9	苫小牧 78.9	石垣島 78.7	津山 78.5	つくば 78.5	北見枝 78.5	釧路 78.4	若松 78.4	函館 78.3	高山 78.3	
1966	新庄 83.8	根室 82.6	宮古島 81.4	倶知安 81.4	雄武81	石垣島 80.5	旭川 80.2	軽井沢 80.1	舞鶴80	むつ 79.9	豊岡 79.8	北見枝 79.8	岩見沢 79.7	種子島 79.7	日田 79.6	稚内 79.5	つくば 79.3	久米島 79.2	津山 79.2	函館79	
1967	新庄 83.9	根室82	軽井沢 80	岩見沢 79.9	倶知安 79.4	つくば 79.3	豊岡 79.3	八丈島 79.3	松江 79.2	石垣島 79	舞鶴79	相川 78.8	雄武 78.8	羽幌 78.6	旭川 78.3	釧路 78.3	留萌 78.2	富山 78.2	日田 78.2	苫小牧 78.1	
1968	新庄 84.7	根室83	金沢 81.6	軽井沢 80.7	豊岡 80.3	舞鶴 80.1	むつ 80.1	倶知安 79.9	北見枝 79.7	松江 79.6	雄武 79.5	函館 79.4	網走 79.3	釧路 79.3	苫小牧 79.2	相川 79.2	浦河 79.1	高山 78.9	宮古島 78.8	紋別 78.6	
1969	新庄 84.2	石垣島 80.4	宮古島 80.1	八丈島 80.1	倶知安 79.5	若松 79.5	豊岡 79.4	金沢 79.3	舞鶴 79.1	高山 78.8	軽井沢 78.7	日田 78.7	根室 78.5	雄武 78.4	久米島 78.3	羽幌 78.2	人吉 78.2	岩見沢 78.1	北見枝 78	相川78	
1970	新庄 82.3	舞鶴 80.6	根室 80.2	倶知安 79.9	石垣島 79.6	宮古島 79.5	豊岡 79.4	高山 79.3	軽井沢 78.9	苫小牧 78.7	松江 78.7	人吉 78.5	岩見沢 78.5	北見枝 78.5	津山 78.3	若松 78.2	久米島 78.1	釧路 78.1	那覇78	日田 77.9	
1971	根室 81.4	新庄 81.3	舞鶴 79.7	高山 79.6	豊岡 79.5	軽井沢 79	北見枝 78.8	人吉 78.8	津山 78.7	倶知安 78.6	日田 78.6	釧路 78.4	苫小牧 78.1	相川78	若松 77.9	上野 77.4	八丈島 77.4	富山 77.3	つくば 77.3	岩見沢 77.3	
1972	根室 81.4	新庄 80.9	津山 80.2	軽井沢 80	豊岡 79.6	人吉 79.3	舞鶴 79.1	釧路79	高山79	日田 78.9	倶知安 78.7	石垣島 78.5	宮古島 78.4	苫小牧 78.4	宿毛 78.1	萩77.9	つくば 77.9	松江 77.9	若松 77.8	西郷 77.1	
1973	新庄82	宮古島 80	舞鶴 79.5	雄武 79.3	豊岡 79.3	根室 79.2	石垣島 79.1	津山 78.9	北見枝 78.6	高山 78.6	留萌 78.5	那覇 78.5	人吉 78.2	苫小牧 78	倶知安 77.7	紋別 77.6	軽井沢 77.6	若松 77.6	久米島 77.6	釧路 77.4	
1974	新庄 82.7	根室 80.3	留萌 79.9	雄武 79.9	宮古島 79.8	羽幌 79.3	富山 79.1	倶知安 79	函館 78.9	軽井沢 78.8	石垣島 78.8	高山 78.6	北見枝 78.5	久米島 78.4	舞鶴 78.1	岩見沢 78	松江 77.9	苫小牧 77.7	輪島 77.5	人吉 77.5	
1975	新庄 83.6	宮古島 81.3	根室 80.7	雄武80	留萌 79.9	釧路 79.6	人吉 79.6	倶知安 79.5	函館 79.3	羽幌 78.9	豊岡 78.8	日田 78.7	松江 78.4	富山 78.2	岩見沢 78.1	高山 78.1	屋久島 78	石垣島 78	北見枝 77.4	苫小牧 77.3	
1976	新庄 83.7	宮古島 81.1	人吉 80.7	日田 79.3	富山79	枕崎 78.7	松江 78.3	石垣島 77.9	根室 77.9	輪島 77.8	那覇 77.6	伏木 77.4	留萌 77.4	高山 77.4	松江 77.4	若松 77.4	豊岡 77.3	阿久根 77.3	水戸 76.9	津山 76.9	西郷 76.7
1977	新庄 83.4	根室 80.2	富山 79.7	釧路 79.6	人吉 79.3	松江 79.2	伏木 78.8	宮古島 78.6	豊岡 78.2	山形 77.7	西郷 77.6	輪島 77.6	水戸77	枕崎77	津山 76.9	久米島 76.8	雄武 76.8	高山 76.7	石垣島 76.6	鳥取 76.6	
1978	新庄 82.2	釧路 80.6	宮古島 79.7	根室 78.8	人吉78	那覇 77.9	久米島 77.8	松江 77.7	高山 77.6	石垣島 77.5	宮崎77	輪島 76.8	苫小牧 76.4	室蘭 76.4	岩見沢 76	富山 75.8	伏木 75.8	屋久島 75.7	八丈島 75.7	豊岡 75.5	
1979	新庄 83.2	釧路 81.5	人吉 80.7	若松80	宮古島 79.6	石垣島 78.3	久米島 78	松江 77.9	宮崎 77.8	富山 77.6	輪島 77.5	雄武 77.5	苫小牧 77.5	豊岡 77.3	那覇 77.2	舞鶴 77.2	日田 77.1	室蘭 76.9	根室 76.7	津山 76.6	
1980	新庄 83.1	人吉 82.1	富山 81.7	釧路 79.8	日田 79.2	若松 78.7	宮古島 78.3	伏木 78.2	石垣島 78.1	軽井沢 77.9	北見枝 77.8	青森 77.7	豊岡 77.6	苫小牧 77.5	高山 77.4	阿久根 77.4	むつ 77.3	山形 77.2	津山 77.1	雄武77	
1981	新庄 84.3	人吉 80.3	軽井沢 80.2	富山80	若松 79.6	北見枝 79.2	釧路 78.8	苫小牧 78.7	雄武 78.6	旭川 78.1	石垣島 78.1	宮古島 78	むつ 77.9	日田 77.8	山形 77.8	高山 77.7	倶知安 77.6	豊岡 77.6	室蘭 77.3	舞鶴 77.2	
1982	人吉 81.7	軽井沢 81.5	新庄 81.1	苫小牧 79.8	むつ 79.3	釧路 79.1	若松 78.9	石垣島 78.7	根室 78.5	北見枝 78.4	宮古島 78.4	つくば 78.3	宇和島 77.9	雄武 77.8	石巻 77.7	久米島 77.7	名瀬 77.6	倶知安 77.4	日田 77.3	富山 77.3	
1983	軽井沢 82.4	人吉82	新庄 81.5	若松 80.6	むつ 79.4	北見枝 79.4	釧路 78.9	久米島 78.8	雄武 78.7	富山 78.6	根室 78.6	倶知安 78.4	宮古島 77.9	舞鶴 77.9	西郷 77.8	豊岡 77.7	石巻 77.4	つくば 77.2	宇和島 77.1	敦賀 76.9	
1984	新庄 82.8	軽井沢 80.5	むつ 80.4	人吉 80.3	宮古島 80.1	富山79	雄武 78.7	倶知安 78.4	根室 77.9	那覇 77.8	北見枝 77.8	石垣島 77.7	釧路 77.5	輪島 77.3	西郷 77.1	豊岡 77.1	舞鶴 77.1	石巻 76.8	名瀬 76.6	広尾 76.5	
1985	新庄 82.7	軽井沢 80.7	宮古島 79.6	富山 79.5	釧路 79.3	豊岡79	根室 78.9	雄武 78.9	人吉 78.5	羽幌 77.7	西郷 77.7	高山 77.5	むつ 77.4	石垣島 77.3	舞鶴 77.3	輪島 77.1	伏木 77.1	那覇 76.9	高田 76.9	宿毛 76.8	
1986	雄武 79.6	根室 79.3	人吉 78.8	新庄 78.5	釧路 78.1	富山 77.9	豊岡 77.9	軽井沢 77.6	松江 77.5	舞鶴 77.1	むつ 76.9	西郷 76.8	宮古島 76.7	北見枝 76.7	倶知安 76.6	つくば 76.5	伏木 76.3	日田 76.2	留萌76	岩見沢 76	
1987	人吉 81.1	宮古島 80.2	根室 79.1	釧路 78.9	雄武 78.2	日田78	宇和島 77.9	銚子 77.5	舞鶴 77.4	石垣島 77.4	つくば 77.1	むつ77	松江77	豊岡 76.9	苫小牧 76.8	名瀬 76.8	久米島 76.7	津山 76.6	宿毛 76.5	新庄 76.4	
1988	雄武 81.3	根室 80.1	宮古島 79.2	人吉 78.5	北見枝 78.5	豊岡 78.2	舞鶴78	新庄 77.7	倶知安 77.6	富山 77.3	旭川 77.2	釧路 77.1	石垣島 77.1	岩見沢 77.1	若松77	高山77	日田 76.8	網走 76.8	津山 76.5	松江 76.4	
1989	根室80	軽井沢 78.9	舞鶴 78.8	釧路 78.7	人吉 78.6	浦河 78.3	宮古島 78.3	倶知安 77.9	豊岡 77.6	網走 77.5	苫小牧 77.2	松江 77.1	日田 76.7	旭川 76.7	石垣島 76.5	富山 76.4	雄武 76.5	新庄 76.4	石巻 76.3	高山 76.2	

	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	11位	12位	13位	14位	15位	16位	17位	18位	19位	20位
1990	根室81	宮古島 80.6	釧路 79.2	倶知安 79.2	人吉 78.8	軽井沢 78.7	舞鶴 78.4	石垣島 78.1	新庄 77.9	浦河 77.8	室蘭 77.4	津山 77.3	松江 77.2	豊岡77	広尾 76.9	苫小牧 76.8	北見枝 76.6	奥日光 76.4	西郷 76.3	富山 76.2
1991	軽井沢 80.5	舞鶴 79.5	根室 79.4	人吉 79.3	宮古島 79.1	新庄79	富山 78.7	豊岡 78.5	倶知安 78.3	雄武 78.2	松江 77.8	平戸 77.6	西郷 77.4	北見枝 77.3	日田 77.3	伏木 77.3	若松 77.2	宇和島 77.1	奥日光 77	福井77
1992	根室 80.4	倶知安 80.2	宮古島 79.2	雄武 79.1	室蘭79	軽井沢 78.7	新庄 78.6	岩見沢 78.4	釧路 78.2	舞鶴78	羽幌 77.9	豊岡 77.8	苫小牧 77.8	人吉 77.7	広尾 77.3	浦河 77.3	若松 77.3	北見枝 76.8	旭川 76.7	留萌 76.7
1993	軽井沢 79.7	雄武 79.6	舞鶴 79.5	倶知安 79.3	新庄 79.2	根室 78.8	人吉 78.8	津山 78.4	釧路 78.3	松江 78.1	豊岡 77.9	宮古島 77.4	伏木 77.1	つくば 77	室蘭77	水戸77	若松 76.8	西郷 76.6	北見枝 76.5	富山 76.4
1994	倶知安 79	雄武 78.2	軽井沢 77.7	新庄 77.7	宮古島 77.4	根室 76.7	豊岡 76.7	舞鶴 76.7	釧路 76.2	羽幌 75.9	水戸 75.7	留萌 75.6	室蘭 75.4	つくば 75.2	旭川 75.1	稚内 75.1	北見枝 75.1	奥日光 75	若松 74.9	石垣島 74.9
1995	倶知安 81.3	雄武 80.7	根室 80.2	新庄 79.6	釧路 79.4	豊岡79	津山 78.9	浦河 78.1	舞鶴 77.8	宮古島 77.7	紋別 77.7	若松 77.6	羽幌 77.5	網走 77.3	むつ 77.2	軽井沢 77.1	留萌 76.9	広尾 76.5	稚内 76.4	苫小牧 76.2
1996	雄武81	新庄 79.9	豊岡 78.9	倶知安 78.7	舞鶴 78.1	根室 77.8	津山 77.7	軽井沢 77.3	富山 77.3	宮古島 77.1	人吉77	輪島 76.8	浦河 76.7	北見枝 76.5	紋別 76.3	むつ 76.1	留萌76	西郷 75.8	釧路 75.7	松江 75.7
1997	新庄 80.7	雄武79	根室 78.9	豊岡 78.6	倶知安 78.5	宮古島 78	津山 77.8	浦河 77.6	人吉 77.5	輪島 77.5	苫小牧 77.4	軽井沢 77.1	舞鶴 77.1	釧路77	福井 76.6	奥日光 76.5	富山 76.5	高山 76.2	羽幌76	むつ 75.9
1998	水戸 82.1	軽井沢 81.4	銚子 80.9	新庄 80.9	人吉 80.9	奥日光 80.8	福井 80.8	輪島 80.7	豊岡 80.7	つくば 80.5	倶知安 80.2	岩見沢 79.8	高山 79.7	根室 79.6	上野 79.3	浦河 79.2	若松 79.2	室蘭 78.9	むつ 78.9	雄武 78.8
1999	新庄 82.1	倶知安 82	高山81	室蘭 80.1	函館 79.8	岩見沢 79.7	輪島 79.6	豊岡 79.4	旭川 79.4	留萌 79.1	若松 78.7	軽井沢 78.6	人吉 78.5	むつ 78.5	上野 78.4	高田 78.3	津山 77.9	根室 77.9	青森 77.5	屋久島 77.1
2000	倶知安 84.1	岩見沢 83.1	留萌 82.1	新庄 80.9	高山 80.6	稚内 80.4	雄武 80.3	北見枝 79.4	旭川 79.1	寿都79	根室79	軽井沢 78.5	室蘭 78.5	豊岡 78.5	八丈島 78.3	高田 78.2	釧路 78.1	宮古島 77.9	舞鶴 77.6	江差 77.5
2001	倶知安 83.1	高山81	留萌 80.5	高田 79.7	岩見沢 79.5	軽井沢 78.9	根室 78.2	新庄 78.1	豊岡 77.8	雄武 77.8	八丈島 77.8	江差 77.4	稚内 77.1	秩父 76.9	舞鶴 76.6	津山 76.6	北見枝 76.4	敦賀 76.4	人吉 76.2	旭川 75.8
2002	高山 82.8	軽井沢 80.1	根室 78.8	新庄 78.7	倶知安 77.4	高田 77.3	雄武 77.1	室蘭77	釧路 76.6	浦河 76.5	若松 76.4	留萌 76.3	八丈島 76	津山 75.9	豊岡 75.9	諏訪 75.8	盛岡 75.4	深浦 75.3	旭川 75.3	北見枝 75.2
2003	高山 83.9	軽井沢 83.4	根室 80.2	新庄 79.3	諏訪79	八丈島 78.7	銚子 78.6	福井78	むつ 77.7	津山 77.5	奥日光 77.5	室蘭 77.4	浦河 77.1	彦根77	飯塚77	釧路 76.9	洲本 76.8	人吉 76.7	若松 76.6	豊岡 76.6
2004	高山 79.8	八丈島 79.8	銚子 79.5	軽井沢 79.4	根室 79.4	新庄 78.5	浦河 76.9	人吉 76.5	富山 76.1	むつ 75.8	若松 75.8	豊岡 75.7	釧路 75.6	留萌 75.5	諏訪 75.5	室蘭 75.2	深浦75	飯塚75	北見枝 74.9	奥日光 74.6
2005	根室 80.4	軽井沢 80.2	新庄 80.2	銚子 79.3	富山 78.3	八丈島 78.3	室蘭78	豊岡78	むつ 77.9	浦河 77.7	深浦 77.5	旭川 77.3	留萌 77.1	倶知安 77.1	北見枝 77	奥日光 77	雄武 76.9	青森 76.9	若松 76.8	苫小牧 76.5
2006	軽井沢 82.2	八丈島 81	新庄 80.9	根室 79.9	富山 79.6	倶知安 79.1	奥日光 78.9	室蘭 78.8	むつ 78.6	浦河 78.4	浜田 78.1	豊岡 77.7	銚子 77.7	旭川 77.3	つくば 77.1	雄武 76.8	若松 76.7	平戸 76.7	留萌 76.7	稚内 76.5
2007	新庄 81.1	軽井沢 80.6	八丈島 80.2	倶知安 78.1	むつ78	富山 77.4	室蘭 77.4	銚子77	奥日光 77	浦河 76.8	雄武 76.5	若松 76.5	稚内 76.2	岩見沢 75.9	豊岡 75.7	苫小牧 75.6	宮古島 75.4	留萌 75.2	浜田 75.1	旭川 74.9
2008	軽井沢 82.5	八丈島 80.9	新庄 80.8	室蘭 80.8	浦河 80.5	富山 78.9	むつ 78.6	平戸 78.5	雄武 78.3	岩見沢 78	奥日光 78	倶知安 77.8	釧路 77.6	若松 77.2	浜田 77.1	豊岡 77.1	稚内77	苫小牧 76.9	根室 76.8	洲本 76.7
2009	室蘭 83.4	八丈島 81.5	新庄 80.5	浦河 80.3	軽井沢 79.3	舞鶴79	むつ79	雄武 78.9	津山 78.8	富山 78.4	倶知安 77.8	稚内 77.4	若松 77.3	苫小牧 77.2	岩見沢 77.2	上野77	浜田 76.9	奥日光 76.9	銚子 76.8	釧路 76.6
2010	新庄 82.1	室蘭82	軽井沢 81.5	奥日光 80.7	富山 79.9	むつ 79.8	倶知安 79.4	宮古島 79.3	上野79	八丈島 78.8	伏木 78.7	浦河 78.3	稚内 77.9	苫小牧 77.8	若松 77.7	雄武 77.6	勝浦 77.5	舞鶴 76.9	岩見沢 76.8	高田 76.8
2011	新庄 82.8	倶知安 80.3	伏木 79.9	軽井沢 79	宮古島 78.9	むつ 78.4	豊岡 78.3	浦河78	富山 77.9	西郷 77.9	室蘭 77.9	舞鶴 77.9	岩見沢 77.6	苫小牧 77.5	八丈島 77.2	稚内 77.1	根室77	福井 76.9	松江 76.6	雄武 76.5
2012	根室82	宮古島 80.9	軽井沢 80.4	新庄 80.3	室蘭79	雄武 78.9	倶知安 78.9	釧路 78.9	豊岡 78.9	苫小牧 78.9	伏木 78.8	浦河 78.6	北見枝 78.5	石垣島 78.2	岩見沢 78.2	青森 78.1	舞鶴 77.7	網走 77.6	むつ 77.6	久米島 77.6
2013	新庄 82.5	根室82	倶知安 80.9	室蘭80	岩見沢 79.6	北見枝 79.4	浦河79	留萌 78.8	釧路78	苫小牧 77.8	宮古島 77.7	石垣島 77.7	雄武 77.4	若松 77.4	網走 77.4	紋別 77.3	軽井沢 77.3	久米島 77.2	高田 77.2	伏木 77.1
2014	新庄 80.7	根室80	豊岡 79.8	人吉 79.6	倶知安 78.8	舞鶴 78.2	留萌 78.1	平戸 77.9	阿久根 77.7	久米島 77.7	軽井沢 77.6	西郷 77.4	飯塚 77.3	高山 77.3	岩見沢 77.2	苫小牧 77.1	北見枝 77	浦河 76.9	八丈島 76.9	深浦 76.9
2015	軽井沢 81.3	人吉 81.1	豊岡 80.8	根室 80.5	八丈島 80.4	舞鶴 80.3	倶知安 80	平戸 79.5	雄武 79.3	新庄 79.2	高山 79.2	阿久根 79.2	津山 79.2	浦河79	苫小牧 78.9	銚子 78.8	伏木 78.7	飯塚 78.7	室蘭 78.5	奥日光 78.5
平均	新庄 81.3	根室 79.3	軽井沢 79.3	倶知安 78.7	豊岡 78.3	人吉 78.2	雄武 78.1	宮古島 78.1	釧路 77.8	舞鶴 77.7	富山 77.3	高山 77.3	若松 77.2	苫小牧 77	岩見沢 77	むつ 76.9	留萌 76.9	津山 76.9	北見枝 76.9	浦河 76.8

年間平均湿度下位20位(乾燥順位)過去55年

	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	11位	12位	13位	14位	15位	16位	17位	18位	19位	20位
1960	前橋 66.8	東京 67.4	神戸 68.4	清水 68.9	静岡 69.5	呉69.6	和歌山 69.6	大阪 69.9	甲府70	網代 70.1	熊谷 70.6	佐世保 70.6	浜松71	名古屋 71.4	石廊崎 71.4	釧原 71.5	潮岬 71.6	屋久島 71.8	松本 71.9	岐阜72
1961	東京 66.2	前橋 66.9	神戸 68.1	大阪 68.2	和歌山 68.3	甲府 68.5	網代 69.2	静岡 69.3	呉69.3	松本 69.4	清水 69.6	飯田 70.4	横浜 70.9	京都 70.9	名古屋 71.1	浜松 71.2	石廊崎 71.4	熊谷 71.4	松山 71.8	潮岬72
1962	東京 65.9	前橋 66.1	神戸 67.1	大阪68	和歌山 68.1	清水 68.8	静岡 69.1	網代 69.2	熊谷 69.4	呉69.4	松本 69.5	京都70	甲府70	潮岬 70.4	飯田 70.4	名古屋 70.5	福島 70.6	釧原 70.7	横浜 70.9	石廊崎 70.9
1963	東京 66.5	前橋 67.4	大阪 68.9	清水 68.9	神戸 69.4	和歌山 69.6	静岡 69.9	甲府 70.1	網代 70.2	松本 70.6	横浜 70.8	熊谷71	飯田 71.9	京都 72.2	屋久島 72.2	潮岬 72.3	名古屋 72.3	名瀬 72.5	呉72.5	那覇 72.5
1964	大阪 67.3	神戸 67.8	東京 68.1	前橋 68.5	清水 69.9	甲府70	和歌山 70.1	岐阜 70.9	名古屋 70.9	京都 71.5	静岡 71.7	網代 72.1	横浜 72.2	津72.3	呉72.4	松本 72.6	熊谷 72.6	潮岬 72.6	佐世保 72.6	小樽 72.8
1965	前橋 62.8	東京 63.7	清水 66.1	静岡 66.8	大阪 66.9	神戸67	熊谷 67.4	甲府 67.5	網代68	和歌山 68.2	横浜 68.6	松本 68.9	潮岬 69.1	呉69.1	高知 69.9	福島 69.9	名古屋 70	岐阜 70.1	徳島 70.2	津70.3
1966	東京 62.2	前橋 66.5	大阪 67.5	神戸 67.9	清水 68.2	熊谷 68.6	静岡 69.3	佐世保 69.4	呉69.4	網代 69.7	甲府 69.8	松本 70.5	福島 70.7	潮岬71	和歌山 71.1	横浜 71.4	浜田 71.4	福岡 71.5	京都 71.7	徳島 71.9
1967	東京 61.5	大阪 65.6	前橋 65.8	神戸 66.4	呉67.9	清水 68.4	京都 68.9	熊谷 68.9	静岡 69.2	和歌山 69.4	甲府 69.5	網代 69.7	松本 69.8	潮岬 70.1	徳島 70.1	岐阜 70.3	松山 70.6	福島 70.9	横浜71	浜松71
1968	東京 63.5	前橋 66.5	大阪 67.5	神戸 68.1	呉68.6	甲府 69.2	静岡 69.3	清水 69.3	熊谷 69.5	京都70	松山70	和歌山 70.5	潮岬 70.7	横浜 70.9	松本 70.9	高知 71.1	佐世保 71.2	岐阜 71.3	大分72	徳島72
1969	東京 63.3	前橋65	大阪 66.6	京都 67.5	屋久島 67.5	神戸 67.7	静岡 68.6	甲府69	熊谷 69.2	松山 69.7	網代 69.8	呉69.8	岐阜 70.3	松本 70.3	和歌山 70.4	清水 70.4	深浦 70.9	福島 70.9	徳島 71.2	津71.2
1970	屋久島 63.8	東京 63.9	前橋 64.2	京都67	甲府 67.1	静岡 67.2	熊谷 67.2	神戸 67.6	大阪 68.3	網代 69.1	松本 69.3	福島 69.5	呉69.7	清水 69.8	仙台 70.1	和歌山 70.3	横浜 70.6	福岡 70.8	深浦71	釧原 71.3
1971	東京 64.5	大阪 65.6	静岡 65.9	前橋 66.2	京都 66.9	神戸 67.4	熊谷 67.6	和歌山 68	福岡 68.2	呉68.5	甲府 68.5	仙台 68.7	福島 69.2	釧原 69.2	徳島 69.2	網代 69.3	屋久島 69.9	松本 70.2	高知 70.3	岐阜 70.6
1972	東京 63.7	静岡 65.6	大阪66	京都 66.4	前橋 66.9	熊谷 67.3	和歌山 67.8	甲府 68.6	神戸 69.1	網代 69.6	横浜 69.9	松本70	岐阜 70.1	呉70.4	福島 70.5	名古屋 70.7	徳島71	仙台71	浜松 71.2	小樽 71.5
1973	東京 60.5	大阪 62.2	熊谷 64.8	静岡 64.9	前橋 66.1	松山 66.7	横浜 66.7	京都 66.9	神戸 67.2	甲府 67.5	和歌山 67.7	網代 67.7	名古屋 67.9	呉68.4	松本 68.6	徳島 68.7	福岡 68.7	岐阜 68.8	清水69	浜松 69.1
1974	東京 62.6	大阪 63.6	松山 64.2	静岡 66.1	熊谷 66.4	徳島 66.4	和歌山 66.9	清水 67.1	呉67.1	甲府 67.7	横浜 67.8	前橋 67.9	神戸 68.2	福岡 68.5	京都 68.7	多度津 68.8	浜松69	牛深69	高知 69.3	佐世保 69.4
1975	東京 63.6	静岡 65.1	松山 65.8	大阪 66.3	前橋 66.4	呉67.3	飯田 67.4	熊谷 67.6	徳島 68.1	神戸 68.4	浜松 68.5	甲府 68.7	高知 68.8	福岡69	和歌山 69.3	京都 69.4	多度津 69.6	仙台 69.8	松本 69.8	網代 70.1
1976	大阪 64.2	東京 64.9	前橋 65.4	松山 65.7	静岡 65.8	神戸 66.8	飯田 67.2	熊谷 67.4	甲府 67.5	浜松 67.7	京都68	徳島68	呉68.6	福岡 68.6	名古屋 68.9	多度津 69.1	宇都宮 69.1	小樽 69.2	松本 69.2	和歌山 69.2
1977	大阪 62.7	東京 63.7	前橋 64.8	徳島65	飯田 65.2	熊谷 65.3	神戸 65.4	松山 65.5	呉65.8	甲府 65.8	名古屋 66.3	浜松 66.8	京都 66.8	静岡 67.5	松本 67.5	福岡 67.9	和歌山 68.6	宇都宮 68.8	横浜 68.8	長崎 68.9
1978	東京62	前橋 62.5	松山 62.9	大阪 63.3	飯田 64.1	呉64.4	徳島 64.4	熊谷 64.6	名古屋 65	甲府 65.2	福岡 65.3	京都 65.5	松本 65.7	浜松 65.9	神戸 66.4	横浜 66.5	多度津 67.1	高知 67.1	岐阜 67.2	網代 67.4
1979	東京 62.8	大阪 63.3	前橋 63.8	名古屋 65.8	松山 66.2	松本 66.5	熊谷 66.5	神戸 66.6	福岡 67.1	徳島 67.1	網代 67.4	札幌 67.4	岐阜 67.5	京都 67.5	呉67.6	多度津 67.7	横浜 67.9	浜松 68.2	福島 68.4	甲府 68.4
1980	大阪 62.5	東京 63.2	前橋 65.7	名古屋 66.2	神戸 66.5	熊谷 66.9	松山 67.2	横浜 67.3	清水 67.4	松本 67.6	京都 67.9	甲府68	網代 68.2	浜松 68.3	多度津 68.7	高知 68.7	呉68.8	岐阜69	静岡 69.1	福島 69.1
1981	東京 61.9	大阪 62.6	松山 63.7	前橋 64.4	横浜 65.3	高知 65.5	熊谷 65.5	甲府 66.3	神戸 66.4	浜松 66.5	静岡 66.6	清水67	京都 67.1	徳島 67.5	福島 67.6	松本 67.6	網代 67.7	多度津 67.8	名古屋 67.9	岐阜 68.1
1982	東京 64.3	松山 64.6	前橋65	大阪 65.3	神戸 65.8	熊谷 66.4	甲府 66.7	京都 66.7	岐阜 66.8	福島 67.8	高知 67.8	宇都宮 68.2	浜松 68.2	静岡 68.2	呉68.4	徳島 68.6	横浜 68.8	多度津 68.9	名古屋 68.9	清水 69.2
1983	大阪 63.7	東京 64.2	前橋65	神戸 65.6	甲府 66.1	熊谷 66.2	徳島67	高知67	松山67	奥日光 67.1	岐阜 67.2	浜松 67.2	岡山 67.4	多度津 67.4	京都 67.8	高松 67.9	名古屋 68.1	横浜 68.3	松山 68.5	静岡 68.5
1984	東京 64.5	大阪 64.8	甲府 64.8	前橋 64.8	静岡 64.9	徳島 65.9	京都 65.9	高知 66.1	神戸 66.2	和歌山 66.7	熊谷 67.3	岡山 67.3	佐世保 67.4	浜松 67.5	横浜 67.8	多度津 68.2	岐阜 68.3	松山 68.3	呉68.4	高松 68.6
1985	前橋 65.5	大阪 65.8	京都 66.4	東京 66.7	神戸 67.2	和歌山 67.3	甲府 67.4	徳島 67.5	静岡 67.8	岡山 68.2	呉68.3	横浜 68.8	名古屋 68.9	高知 68.9	熊谷69	福島 69.1	浜松 69.1	佐世保 69.6	札幌 69.6	多度津 69.7
1986	前橋 63.6	大阪 64.8	東京 64.9	名古屋 65	甲府 65.1	徳島 65.7	岐阜66	神戸 66.1	和歌山 66.3	京都 66.4	浜松 66.6	熊谷 66.8	横浜 66.9	静岡 67.3	高知 67.5	多度津 67.7	岡山 67.7	松本68	津68	尾鷲 68.2
1987	前橋 63.3	東京 63.6	名古屋 64.1	大阪 65.2	甲府 65.2	岐阜 66.3	熊谷 66.3	松本 66.6	京都67	福島 67.3	多度津 67.4	和歌山 67.6	静岡 67.9	徳島 67.9	神戸68	横浜 68.4	岡山 68.5	浜松 68.6	札幌 68.6	新潟 69.1
1988	東京 62.2	大阪64	甲府 64.1	前橋 64.2	熊谷 65.3	名古屋 65.4	静岡 65.4	和歌山 66	徳島 66.2	神戸 66.3	高知 66.6	京都 66.7	浜松 66.8	横浜 66.8	広島67	清水 67.1	岐阜 67.6	岡山 67.7	津68.1	尾鷲 68.3
1989	東京 63.6	大阪 65.3	名古屋 66.1	前橋 66.6	岐阜 66.9	熊谷 67.2	徳島 67.3	呉67.3	広島 67.8	和歌山 68	甲府68	浜松 68.1	横浜 68.5	福島 68.6	神戸 68.7	静岡 68.8	札幌 68.9	京都69	松山 69.1	津69.2

	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位	9位	10位	11位	12位	13位	14位	15位	16位	17位	18位	19位	20位
1990	東京 61.7	前橋 64.8	大阪 64.9	名古屋 66.3	熊谷 66.6	甲府 66.7	京都67	岐阜 67.4	徳島 67.5	和歌山 68.1	福島 68.1	横浜 68.2	浜松 68.4	静岡 68.6	松本 68.7	呉68.7	津68.7	神戸 68.8	広島69	松山 69.1
1991	東京 63.9	大阪 65.1	前橋 65.7	和歌山 66.8	岡山67	京都 67.4	熊谷 67.4	徳島 67.7	甲府 67.8	神戸 68.2	呉68.5	静岡 68.6	名古屋 68.8	岐阜 68.8	横浜 69.1	浜松 69.2	札幌 69.3	松山 69.6	福島 69.6	広島 69.7
1992	東京 63.2	大阪 63.5	前橋64	甲府65	和歌山 66.2	熊谷 66.5	京都 66.5	名古屋 66.6	徳島 66.8	岡山 67.1	呉67.2	岐阜 67.3	神戸68	津68.1	松山 68.1	静岡 68.1	福島 68.3	清水 68.4	下関 68.4	浜松 68.5
1993	東京63	前橋 63.7	大阪 64.4	甲府 64.9	熊谷 66.4	和歌山 67.3	徳島 67.6	静岡 67.8	浜松 67.8	名古屋 67.9	高知 68.2	清水 68.3	横浜 68.5	津68.8	福島 68.9	神戸 68.9	呉69	岐阜69	札幌 69.2	京都 69.4
1994	大阪 60.7	前橋 61.6	東京 61.6	名古屋 62.9	甲府 63.2	岐阜 63.8	熊谷 63.9	和歌山 64.1	徳島 64.5	京都 64.6	岡山 64.7	高知65	神戸 65.1	松山 65.1	多度津 65.2	浜松 65.3	広島 65.4	静岡 65.8	高松 65.9	呉66.1
1995	東京60	大阪 61.1	前橋 61.8	甲府 62.8	熊谷 63.1	高知 64.2	名古屋 64.4	和歌山 64.6	浜松 65.1	徳島 65.2	清水 65.4	静岡 65.6	多度津 65.7	横浜 65.7	松山 65.8	高松66	神戸 66.1	京都 66.6	岡山 66.6	岐阜 66.9
1996	前橋 62.1	東京 62.4	熊谷 63.6	大阪 63.8	甲府 64.5	和歌山 65.6	徳島 66.2	横浜 66.2	神戸 66.4	福島 66.4	松山 66.5	浜松 66.6	岡山 66.7	清水 67.1	高知 67.1	京都 67.2	多度津 67.3	高松 67.5	岐阜 67.7	札幌 67.8
1997	東京 62.6	大阪 64.1	前橋 64.9	和歌山 65.3	甲府 65.4	岡山 65.4	熊谷 66.3	浜松 66.3	松山 66.8	福岡 66.8	松本 66.8	徳島 67.1	京都 67.2	多度津 67.4	神戸 67.8	呉67.8	横浜 67.8	岐阜68	高松68	清水68
1998	大阪 66.7	岡山 67.3	和歌山 67.8	前橋 67.8	東京 67.8	京都 68.3	多度津 68.8	松山 68.8	神戸 68.9	広島 69.3	呉69.6	高知 70.1	福岡 70.2	徳島 70.3	津70.7	清水 70.8	高松 70.8	札幌 71.1	浜松 71.5	下関 71.6
1999	東京62	大阪 62.8	前橋 64.8	岡山 65.6	神戸 65.7	和歌山 65.7	甲府 66.2	京都 66.6	多度津 66.9	高松 67.5	松山 67.6	福岡 67.9	広島 68.1	津68.3	高知 68.3	呉68.5	徳島 68.5	清水 68.7	横浜 68.7	松本 68.8
2000	東京 59.6	大阪 62.3	岡山 63.4	神戸 63.5	前橋 63.6	甲府64	熊谷 64.4	横浜 64.9	高松 65.8	福岡 65.8	名古屋 66.4	松山 66.6	和歌山 66.6	多度津 66.7	京都 66.8	津67.2	厳原 67.3	徳島 67.3	呉67.6	伊良湖 67.9
2001	東京 58.9	大阪 61.4	神戸 61.6	前橋 61.7	熊谷 63.2	甲府 63.9	岡山64	横浜64	名古屋 64	京都 64.4	高松 64.8	和歌山 65.3	松山 65.4	伊良湖 65.6	福岡 65.9	岐阜 66.1	徳島 66.1	厳原 66.8	津66.9	呉67.1
2002	東京59	前橋 61.6	甲府 61.9	熊谷 62.2	京都 62.9	大阪 62.9	松山 63.2	名古屋 63.5	神戸 63.5	横浜 63.6	多度津 63.7	福岡 63.9	和歌山 64	高松 64.1	徳島 64.4	津65.2	岐阜 65.4	大分 65.5	静岡 65.5	熊本 65.9
2003	東京61	前橋 63.2	熊谷64	甲府 64.4	横浜 65.2	大阪 65.6	福岡 65.9	京都 66.2	岐阜 66.5	多度津 66.7	徳島 67.1	高知 67.1	鹿児島 67.5	神戸 67.5	和歌山 67.6	札幌 67.6	佐世保 67.7	熊本 67.8	松山 68.1	津68.1
2004	東京 58.2	前橋 58.9	熊谷 60.2	甲府 61.5	京都 62.3	横浜 62.7	大阪 62.7	和歌山 62.9	佐世保 63.3	岐阜 63.8	多度津 63.9	福岡 64.4	神戸 64.5	津64.8	徳島 65.1	松山 65.5	高松 65.6	宇都宮 65.7	鹿児島 65.8	呉65.9
2005	東京 57.5	甲府60	前橋 60.6	熊谷 60.7	和歌山 61.4	大阪 61.9	京都62	多度津 62	佐世保 63	横浜 63.1	大分 63.3	高松 63.4	福岡64	神戸 64.1	岐阜 64.2	津64.4	松本 64.5	松山 64.6	岡山 64.9	徳島65
2006	東京 60.5	前橋 61.8	大阪 63.8	甲府 63.9	京都 64.1	和歌山 64.2	熊谷 64.9	名古屋 64.9	多度津 65.4	横浜66	神戸 66.3	呉66.6	岐阜 66.6	高松 66.9	岡山 66.9	鹿児島 67	松本 67.3	熊本 67.8	札幌 67.8	徳島 67.9
2007	東京 58.5	前橋 59.6	和歌山 61.1	大阪 61.4	名古屋 61.5	京都 61.9	甲府 62.2	多度津 62.5	福岡 63.2	高松 63.4	徳島 63.4	岐阜 63.6	呉63.7	熊谷 63.9	横浜64	岡山64	神戸64	松山 64.8	佐世保 64.9	広島65
2008	東京 60.4	前橋 60.9	名古屋 61.7	大阪63	京都 63.1	甲府 63.3	岐阜 63.7	多度津 64.5	横浜 64.7	和歌山 64.7	呉64.9	岡山 65.3	徳島 65.3	広島 65.3	高松 65.5	福岡 65.6	松山66	佐賀 66.5	佐世保 66.5	松本 66.5
2009	前橋 59.5	東京60	名古屋 60.8	岐阜62	京都62	甲府 62.4	大阪 62.7	松山 62.7	和歌山 63.7	広島 64.1	福岡 64.2	呉64.3	徳島 64.7	高松 64.8	熊谷 65.2	大分 65.4	松本 65.4	横浜 65.5	佐賀 65.5	岡山 65.7
2010	東京 60.8	前橋61	大阪 61.8	松山 62.3	広島 63.7	京都 63.7	名古屋 64.1	和歌山 64.1	岐阜 64.2	甲府 64.5	岡山 64.9	福岡65	高松 65.2	熊谷 65.6	大分66	松本 66.2	徳島 66.2	多度津 66.3	横浜 66.6	津66.6
2011	東京 57.7	前橋 58.8	松山 61.9	甲府 62.5	和歌山 63.3	大阪 63.3	岡山64	岐阜 64.6	熊谷 64.8	広島 65.1	多度津 65.2	高松 65.6	大分 65.7	津66	佐世保 66.2	横浜 66.2	静岡 66.3	徳島 66.3	呉66.4	松本 66.9
2012	前橋 61.7	東京 62.1	甲府 62.8	神戸 63.2	大阪 63.3	和歌山 64.6	熊谷 64.8	呉64.8	佐世保 65.8	多度津 65.9	岡山 66.2	静岡 66.2	京都 66.7	横浜 66.8	高松 66.9	広島67	三島 67.2	名古屋 67.2	福岡 67.3	大分 67.3
2013	前橋 59.8	甲府60	東京61	大阪 61.1	神戸 62.9	熊谷 63.2	京都 63.8	岐阜 63.8	名古屋 64.3	高松 64.5	岡山 64.7	浜松65	静岡 65.1	横浜 65.3	松本 65.4	和歌山 65.6	津65.7	網代 66.1	福岡 66.4	三島 66.7
2014	前橋 59.7	東京62	甲府 62.4	熊谷 62.6	神戸 63.3	名古屋 63.9	岐阜 64.1	大阪 64.4	京都 64.8	岡山65	宇都宮 65.9	和歌山 66	横浜 66.4	松本 66.6	高松 66.6	津66.7	網代 66.9	呉66.9	札幌 67.1	静岡 67.2
2015	前橋 61.7	熊谷 62.8	甲府64	神戸 64.8	広島 64.9	大阪 66.2	名古屋 66.6	宇都宮 66.6	京都67	岐阜 67.1	札幌 67.2	東京 67.5	松本 67.7	高松 68.4	静岡 68.6	徳島 68.6	津68.8	仙台 68.9	和歌山 69.2	相川 69.5
平均	東京 62.7	前橋 63.9	大阪 64.5	甲府 65.9	熊谷 66.4	神戸 66.6	京都67	和歌山 67.1	名古屋 67.7	松山 67.8	静岡68	徳島68	横浜68	呉68	岐阜 68.1	松本 68.6	福岡69	浜松69	多度津 69.1	清水 69.3