

Apparent Temperature*** Climatology (May-Sep)

- Richmond
- Norfolk
- Salisbury

*** "Heat Index" when above 80°F

	RICHMOND							NORFOLK							SALISBURY						
Year	Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)						
Date	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.
1-May	53	58	63	73	82	87	92	49	54	60	70	81	86	91	49	54	58	68	77	82	87
2-May	53	58	63	73	82	87	92	49	54	60	70	81	86	91	49	54	58	68	77	82	87
3-May	53	57	62	72	82	87	92	49	54	59	70	80	85	91	48	53	58	68	77	82	87
4-May	53	58	63	73	83	88	93	49	54	59	70	81	86	91	48	53	58	68	78	83	88
5-May	53	58	63	73	83	87	92	49	55	60	70	81	86	91	48	53	58	68	78	83	88
6-May	54	59	63	73	83	88	93	50	55	61	71	81	86	92	49	54	59	69	79	84	89
7-May	54	59	64	73	83	88	93	51	56	61	71	82	87	92	50	55	59	69	79	84	89
8-May	54	59	64	74	83	88	93	51	56	61	71	82	87	92	50	55	60	70	80	85	89
9-May	54	59	64	74	84	88	93	51	56	61	72	82	87	92	50	55	60	70	80	85	90
10-May	55	60	65	74	84	89	94	52	57	62	72	82	88	93	51	56	61	71	81	86	91
11-May	55	60	65	75	85	90	95	52	57	62	73	83	88	94	51	56	61	71	81	86	91
12-May	55	60	65	75	85	90	95	52	57	63	73	84	89	94	51	56	61	72	82	87	92
13-May	55	60	65	75	85	90	95	52	58	63	73	84	89	94	52	57	62	72	82	87	92
14-May	56	61	66	76	85	90	95	53	58	63	74	84	89	95	52	57	62	72	82	87	92
15-May	56	61	66	76	86	90	95	53	58	63	74	84	89	94	52	57	62	72	82	87	92
16-May	57	62	66	76	86	91	95	53	59	64	74	84	90	95	53	58	63	73	83	88	93
17-May	57	62	67	76	86	91	96	54	59	64	74	85	90	95	53	58	63	73	83	88	93
18-May	57	62	67	77	86	91	96	54	59	64	75	85	90	95	53	58	63	73	84	89	94
19-May	57	62	67	77	87	92	97	55	60	65	75	85	91	96	53	59	64	74	84	89	94
20-May	58	63	68	77	87	92	97	55	60	65	76	86	91	96	54	59	64	74	84	90	95
21-May	58	63	68	78	87	92	97	55	60	66	76	86	91	96	54	59	64	74	85	90	95
22-May	58	63	68	78	88	93	98	56	61	66	76	86	91	96	54	59	64	75	85	90	95
23-May	58	63	68	78	88	93	98	56	61	66	76	87	92	97	54	60	65	75	85	91	96
24-May	59	64	69	79	89	94	99	56	61	66	77	87	92	97	55	60	65	76	86	91	96
25-May	59	64	69	79	89	94	99	57	62	67	77	88	93	98	56	61	66	76	87	92	97
26-May	61	66	70	80	90	95	100	58	63	68	78	89	94	99	57	62	67	77	88	93	98
27-May	62	66	71	81	91	95	100	59	64	69	79	89	94	99	58	63	68	78	88	93	98
28-May	62	67	72	81	91	96	100	60	65	70	80	90	95	100	58	63	68	78	89	94	99
29-May	62	67	72	81	91	96	101	60	65	70	80	90	95	100	58	63	68	78	89	94	99
30-May	62	67	72	81	91	96	101	60	65	70	80	90	95	100	58	63	68	78	89	94	99
31-May	62	67	72	82	92	97	101	60	65	70	80	90	95	100	58	64	69	79	89	94	99

	RICHMOND							NORFOLK							SALISBURY						
Year	Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)						
Date	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.
1-Jun	62	67	72	82	92	97	102	60	65	70	81	91	96	101	59	64	69	79	90	95	100
2-Jun	63	68	73	83	93	97	102	61	66	71	81	91	96	102	59	64	69	80	90	95	101
3-Jun	64	69	74	83	93	98	103	61	67	72	82	92	97	102	60	65	70	80	91	96	101
4-Jun	65	69	74	84	94	98	103	62	67	72	82	92	98	103	61	66	71	81	91	97	102
5-Jun	65	70	75	84	94	99	103	63	68	73	83	93	98	103	61	66	71	82	92	97	102
6-Jun	65	70	75	84	94	99	103	63	68	73	83	93	98	103	61	66	71	82	92	97	102
7-Jun	66	70	75	84	94	99	103	63	68	73	83	93	98	103	61	66	71	82	92	97	102
8-Jun	66	71	75	85	94	99	103	63	68	73	83	93	98	103	62	67	72	82	92	97	103
9-Jun	67	71	76	85	94	99	104	63	68	73	83	94	99	104	62	67	72	83	93	98	103
10-Jun	67	72	77	86	95	100	105	64	69	74	84	94	99	104	63	68	73	83	94	99	104
11-Jun	68	73	77	86	96	100	105	65	70	75	85	95	100	104	64	69	74	84	94	99	104
12-Jun	68	73	78	87	96	101	105	65	70	75	85	95	100	105	64	69	74	84	95	100	105
13-Jun	69	73	78	87	96	101	105	66	71	76	85	95	100	105	64	69	75	85	95	100	105
14-Jun	69	74	78	87	96	101	105	66	71	76	86	95	100	105	65	70	75	85	95	100	105
15-Jun	70	74	79	87	96	101	105	66	71	76	86	95	100	105	65	70	75	85	95	100	105
16-Jun	70	75	79	88	96	101	105	67	72	76	86	95	100	105	66	71	75	85	95	100	105
17-Jun	71	75	79	88	97	101	105	68	72	77	86	96	100	105	67	71	76	86	95	100	105
18-Jun	71	76	80	88	97	101	105	68	73	77	86	96	100	105	67	72	76	86	95	100	104
19-Jun	71	76	80	88	97	101	105	68	73	77	87	96	101	105	67	72	76	86	95	100	105
20-Jun	72	76	80	89	97	101	105	68	73	78	87	96	101	105	68	72	77	86	96	100	105
21-Jun	72	76	80	89	97	101	106	69	73	78	87	96	101	106	68	73	77	86	96	100	105
22-Jun	72	76	81	89	97	102	106	69	74	78	87	97	101	106	68	73	78	87	96	100	105
23-Jun	73	77	81	89	98	102	106	70	74	79	88	97	101	106	69	74	78	87	96	101	105
24-Jun	73	77	81	90	98	102	106	70	75	79	88	97	101	106	70	74	79	87	96	101	105
25-Jun	73	77	81	90	98	102	106	70	75	79	88	97	101	106	70	74	79	87	96	101	105
26-Jun	73	77	81	90	98	102	106	71	75	79	88	97	101	105	70	74	79	87	96	101	105
27-Jun	73	77	82	90	98	102	106	71	75	79	88	97	101	105	70	74	79	88	96	101	105
28-Jun	74	78	82	90	98	102	106	71	75	80	88	97	101	106	70	74	79	88	97	101	106
29-Jun	74	78	82	90	98	102	106	71	76	80	89	97	102	106	70	75	79	88	97	101	106
30-Jun	75	79	83	91	99	103	107	72	76	80	89	98	102	106	71	75	80	89	97	102	106

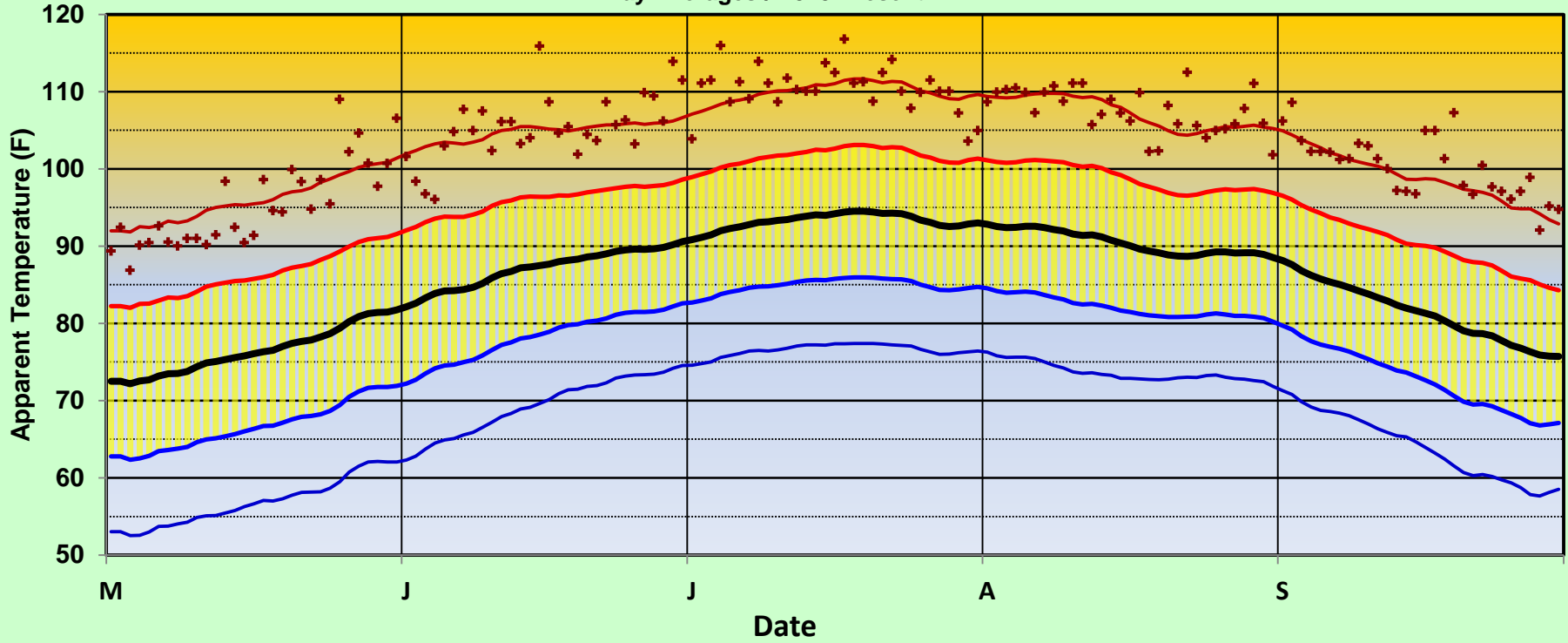
	RICHMOND							NORFOLK							SALISBURY						
Year	Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)						
Date	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.
1-Jul	75	79	83	91	99	103	107	72	76	81	89	98	102	107	71	75	80	89	98	102	107
2-Jul	75	79	83	91	99	103	107	72	77	81	90	98	103	107	71	75	80	89	98	103	107
3-Jul	75	79	83	91	100	104	108	72	77	81	90	99	103	108	70	75	80	89	99	103	108
4-Jul	76	80	84	92	100	104	108	73	77	82	90	99	104	108	71	76	80	90	99	104	108
5-Jul	76	80	84	92	101	105	109	73	78	82	91	100	104	108	72	76	81	90	100	104	109
6-Jul	76	80	84	92	101	105	109	74	78	83	91	100	104	109	72	77	81	91	100	104	109
7-Jul	76	81	85	93	101	105	109	74	79	83	92	100	104	109	72	77	82	91	100	105	109
8-Jul	76	81	85	93	101	106	110	75	79	83	92	101	105	109	73	77	82	91	101	105	110
9-Jul	76	81	85	93	102	106	110	75	79	83	92	101	105	109	73	77	82	91	101	106	110
10-Jul	77	81	85	93	102	106	110	75	79	83	92	101	105	110	73	78	82	92	101	106	111
11-Jul	77	81	85	93	102	106	110	75	79	83	92	101	105	110	73	78	82	92	101	106	111
12-Jul	77	81	85	94	102	106	110	75	79	84	92	101	106	110	73	78	83	92	102	107	111
13-Jul	77	81	86	94	102	106	111	75	80	84	93	101	106	110	74	79	83	93	102	107	112
14-Jul	77	81	86	94	102	107	111	75	80	84	93	102	106	110	74	79	83	93	102	107	112
15-Jul	77	81	86	94	102	107	111	75	80	84	93	101	106	110	74	78	83	93	102	107	112
16-Jul	77	82	86	94	103	107	111	75	80	84	93	102	106	110	74	78	83	93	103	107	112
17-Jul	77	82	86	94	103	107	111	76	80	85	93	102	106	111	74	79	83	93	103	108	113
18-Jul	77	82	86	95	103	107	112	76	80	85	93	102	106	111	74	79	84	93	103	108	112
19-Jul	77	82	86	95	103	107	112	76	80	85	93	102	106	111	74	79	84	93	103	108	112
20-Jul	77	82	86	94	103	107	111	76	80	85	93	102	106	110	74	79	84	93	103	107	112
21-Jul	77	82	86	94	103	107	111	76	80	85	93	102	106	110	74	79	83	93	102	107	112
22-Jul	77	81	86	94	103	107	111	76	81	85	93	102	106	111	74	79	83	93	102	107	112
23-Jul	77	81	86	94	103	107	111	76	81	85	93	102	106	111	74	79	83	93	102	107	111
24-Jul	77	81	85	94	102	106	111	76	80	85	93	102	106	110	74	78	83	92	101	106	111
25-Jul	77	81	85	93	102	106	110	76	80	84	93	102	106	110	73	78	83	92	101	106	111
26-Jul	76	81	85	93	101	106	110	76	80	84	93	101	106	110	73	78	82	92	101	106	110
27-Jul	76	80	84	93	101	105	109	75	79	84	92	101	105	110	73	77	82	91	101	105	110
28-Jul	76	80	84	93	101	105	109	75	79	83	92	101	105	109	73	77	82	91	101	105	110
29-Jul	76	80	84	93	101	105	109	75	79	84	92	101	105	109	73	78	82	91	101	105	110
30-Jul	76	80	85	93	101	105	109	75	79	84	92	101	105	109	73	78	83	92	101	105	110
31-Jul	76	81	85	93	101	105	110	75	79	84	92	101	105	110	74	78	83	92	101	106	110

	RICHMOND							NORFOLK							SALISBURY						
Year	Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)						
Date	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.
1-Aug	76	80	85	93	101	105	109	75	79	83	92	101	105	110	74	78	83	92	101	106	110
2-Aug	76	80	84	93	101	105	109	74	79	83	92	100	105	109	73	78	83	92	101	105	110
3-Aug	76	80	84	92	101	105	109	74	78	83	92	100	105	109	73	78	82	92	101	105	110
4-Aug	76	80	84	92	101	105	109	74	78	83	92	100	105	109	73	78	82	92	101	105	110
5-Aug	76	80	84	93	101	105	110	74	79	83	92	100	105	109	73	78	82	92	101	106	111
6-Aug	75	80	84	93	101	105	110	74	78	83	92	100	105	109	73	78	82	92	101	106	110
7-Aug	75	79	84	92	101	105	110	74	78	83	92	100	105	109	73	77	82	92	101	106	110
8-Aug	75	79	83	92	101	105	110	74	78	83	91	100	105	109	72	77	82	91	101	105	110
9-Aug	74	79	83	92	101	105	110	74	78	82	91	100	104	109	72	77	82	91	100	105	110
10-Aug	74	78	83	92	100	105	109	73	78	82	91	100	104	109	72	76	81	90	100	105	109
11-Aug	74	78	82	91	100	105	109	73	78	82	91	99	104	108	71	76	81	90	100	104	109
12-Aug	74	78	83	91	100	105	109	73	78	82	91	99	104	108	72	76	81	90	100	104	109
13-Aug	73	78	82	91	100	105	109	73	78	82	91	99	104	108	72	76	81	90	99	104	108
14-Aug	73	78	82	91	100	104	108	73	77	82	90	99	103	107	71	76	81	90	99	103	108
15-Aug	73	77	82	90	99	104	108	73	77	81	90	98	103	107	71	76	80	89	98	103	107
16-Aug	73	77	81	90	99	103	107	73	77	81	89	98	102	106	71	75	80	88	97	101	106
17-Aug	73	77	81	90	98	102	106	72	77	81	89	97	101	105	71	75	79	88	96	101	105
18-Aug	73	77	81	89	98	102	106	72	76	80	88	97	101	105	71	75	79	87	96	100	104
19-Aug	73	77	81	89	97	101	106	72	76	80	88	96	100	105	70	75	79	87	95	100	104
20-Aug	73	77	81	89	97	101	105	72	76	80	88	96	100	104	71	75	79	87	95	99	103
21-Aug	73	77	81	89	97	101	104	72	76	80	88	96	100	104	71	75	79	87	95	99	103
22-Aug	73	77	81	89	97	100	104	71	76	80	88	96	100	104	71	75	79	87	95	99	103
23-Aug	73	77	81	89	97	101	105	71	75	80	88	96	100	104	71	75	79	87	95	99	103
24-Aug	73	77	81	89	97	101	105	72	76	80	88	96	100	104	71	75	79	87	95	99	104
25-Aug	73	77	81	89	97	101	105	72	76	80	88	96	100	104	71	75	79	87	95	100	104
26-Aug	73	77	81	89	97	101	105	71	75	80	88	96	100	105	70	75	79	87	96	100	104
27-Aug	73	77	81	89	97	101	105	71	75	79	88	96	100	104	71	75	79	87	96	100	104
28-Aug	73	77	81	89	97	101	106	71	75	79	88	96	100	105	71	75	79	87	96	100	104
29-Aug	73	77	81	89	97	102	106	71	75	79	88	96	100	104	71	75	79	88	96	100	104
30-Aug	72	77	81	89	97	101	105	71	75	79	88	96	100	104	70	75	79	87	96	100	105
31-Aug	72	76	80	89	97	101	105	70	74	79	87	96	100	104	70	74	78	87	96	100	104

	RICHMOND							NORFOLK							SALISBURY						
Year	Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)							Daily max Heat Index (1 hr)						
Date	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.	- 2 S.D.	-1.5 S.D.	-1 S.D.	AVG	+1 S.D.	+1.5 S.D.	+2 S.D.
1-Sep	71	76	80	88	97	101	105	70	74	78	87	96	100	104	69	73	78	87	95	100	104
2-Sep	71	75	79	88	96	100	104	69	74	78	87	95	99	104	68	73	77	86	95	99	103
3-Sep	70	74	78	87	95	100	104	69	73	77	86	94	99	103	68	72	77	85	94	98	103
4-Sep	69	73	78	86	95	99	103	68	72	77	85	94	98	103	67	71	76	85	94	98	102
5-Sep	69	73	77	86	94	99	103	67	72	76	85	94	98	102	66	71	75	84	93	97	102
6-Sep	69	73	77	85	94	98	102	67	71	76	84	93	97	102	66	71	75	84	92	97	101
7-Sep	68	73	77	85	93	98	102	67	71	75	84	93	97	101	66	70	75	83	92	96	101
8-Sep	68	72	76	85	93	97	101	67	71	75	84	92	97	101	66	70	74	83	92	96	100
9-Sep	67	72	76	84	93	97	101	66	70	75	83	92	96	100	66	70	74	83	91	95	100
10-Sep	67	71	75	84	92	96	101	66	70	74	83	92	96	100	65	69	74	82	91	95	99
11-Sep	66	71	75	83	92	96	100	65	69	74	83	91	96	100	65	69	73	82	90	94	99
12-Sep	66	70	74	83	91	96	100	65	69	73	82	91	95	99	64	68	73	81	90	94	98
13-Sep	65	70	74	82	91	95	99	64	68	73	82	90	95	99	64	68	72	81	89	93	98
14-Sep	65	69	74	82	90	94	99	64	68	73	81	90	94	98	64	68	72	80	89	93	97
15-Sep	65	69	73	82	90	94	99	63	68	72	81	90	94	98	63	67	72	80	88	93	97
16-Sep	64	68	73	81	90	94	99	63	67	72	81	89	94	98	63	67	71	80	88	92	97
17-Sep	63	68	72	81	90	94	99	62	67	71	80	89	94	98	62	67	71	79	88	92	97
18-Sep	62	67	71	80	89	94	98	62	66	71	80	89	93	98	62	66	70	79	88	92	96
19-Sep	62	66	71	80	89	93	98	61	66	70	79	88	93	97	61	65	70	78	87	91	96
20-Sep	61	65	70	79	88	93	97	61	65	70	79	88	92	97	60	65	69	78	86	91	95
21-Sep	60	65	70	79	88	93	97	60	65	70	79	88	92	97	60	65	69	78	86	91	95
22-Sep	60	65	70	79	88	92	97	60	65	69	78	87	92	96	60	65	69	77	86	90	95
23-Sep	60	65	69	78	87	92	97	60	65	69	78	87	92	96	60	65	69	77	86	90	94
24-Sep	60	64	69	78	87	91	96	60	64	69	78	87	91	95	60	64	68	77	85	89	94
25-Sep	59	64	68	77	86	91	95	60	64	68	77	86	90	95	59	63	68	76	84	89	93
26-Sep	59	63	68	77	86	90	95	59	64	68	77	86	90	94	59	63	67	76	84	89	93
27-Sep	58	62	67	76	86	90	95	59	63	68	77	85	90	94	58	62	67	75	84	88	93
28-Sep	58	62	67	76	85	90	94	59	63	67	76	85	89	93	58	62	66	75	84	88	92
29-Sep	58	63	67	76	85	89	93	59	63	67	76	84	89	93	58	62	67	75	83	88	92
30-Sep	59	63	67	76	84	89	93	60	64	68	76	84	88	92	59	63	67	75	83	87	91

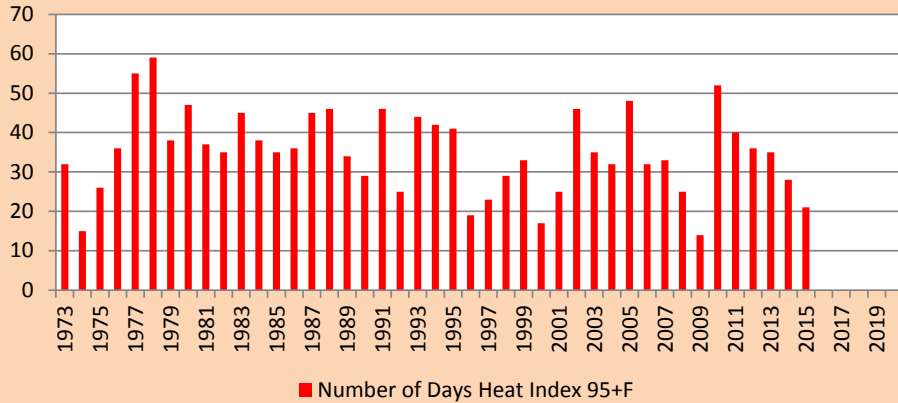
Richmond, VA Heat Index Climatology

11-Day Averages /*1973-Present

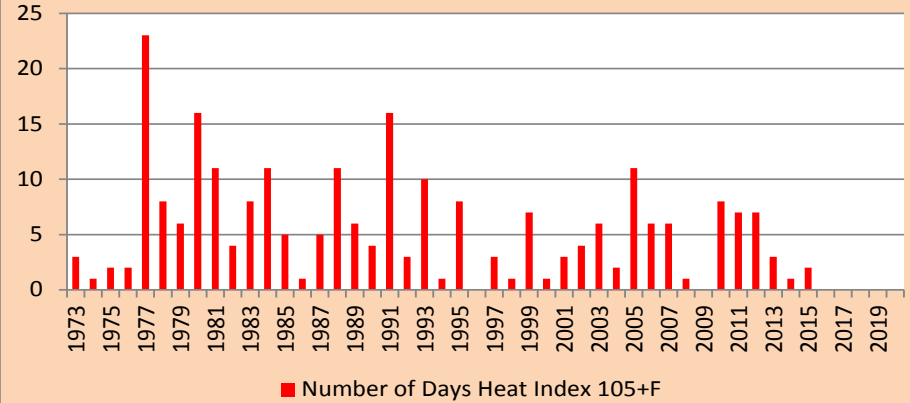


Richmond VA

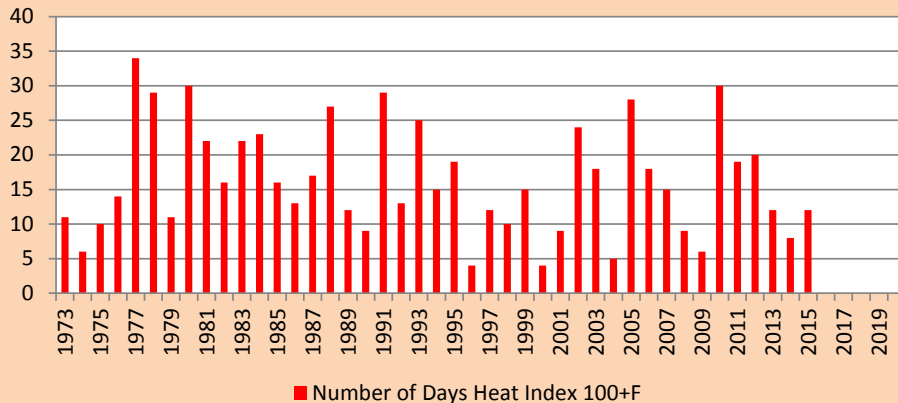
Number of Days Heat Index 95+F



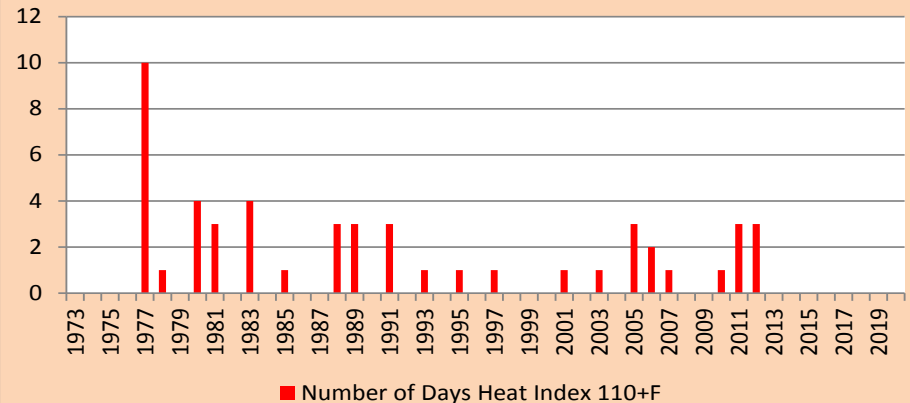
Number of Days Heat Index 105+F



Number of Days Heat Index 100+F

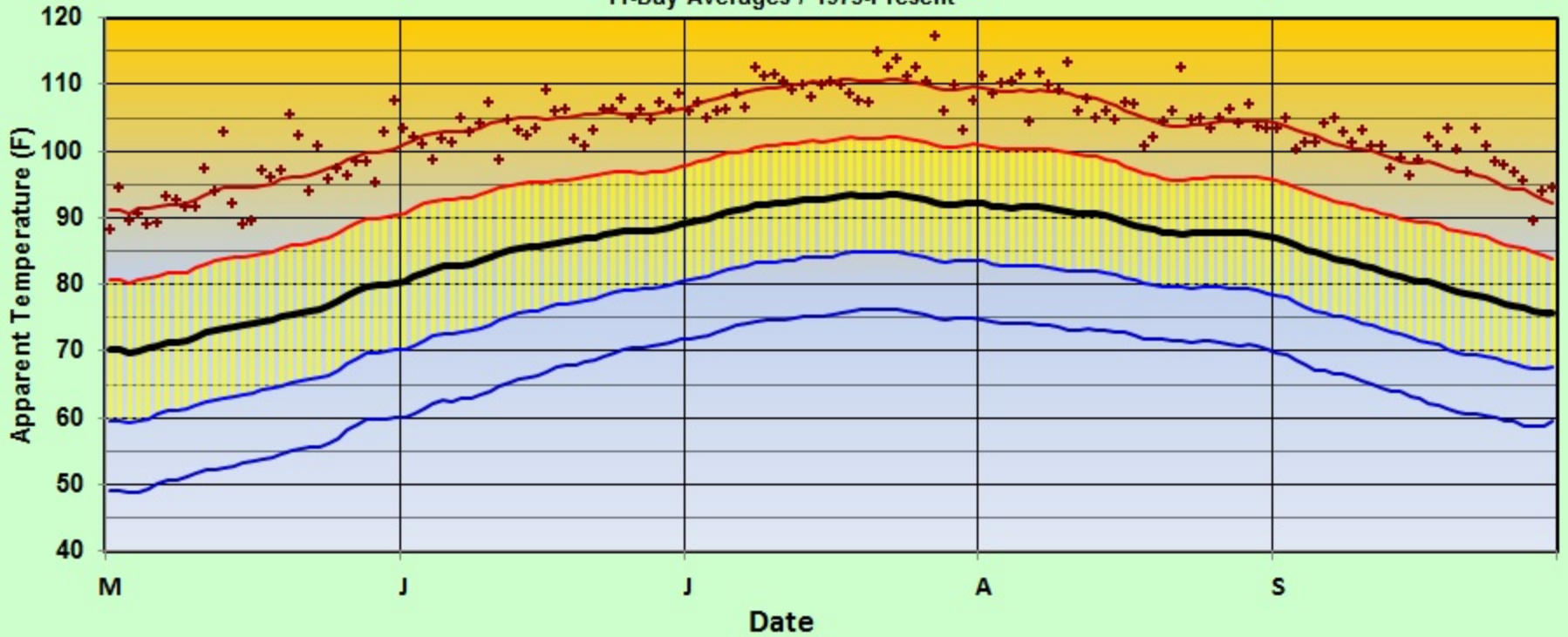


Number of Days Heat Index 110+F



Norfolk, VA Heat Index Climatology

11-Day Averages 1973-Present



-2 S.D.

-1 S.D.

Avg max Heat Index

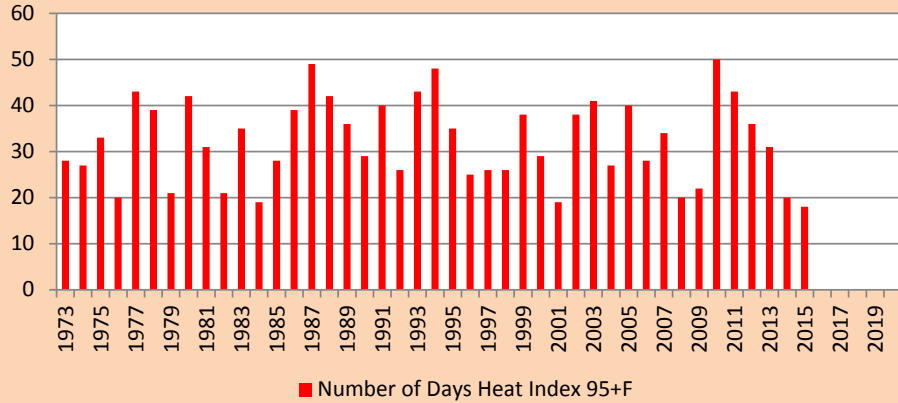
+1 S.D.

+2 S.D.

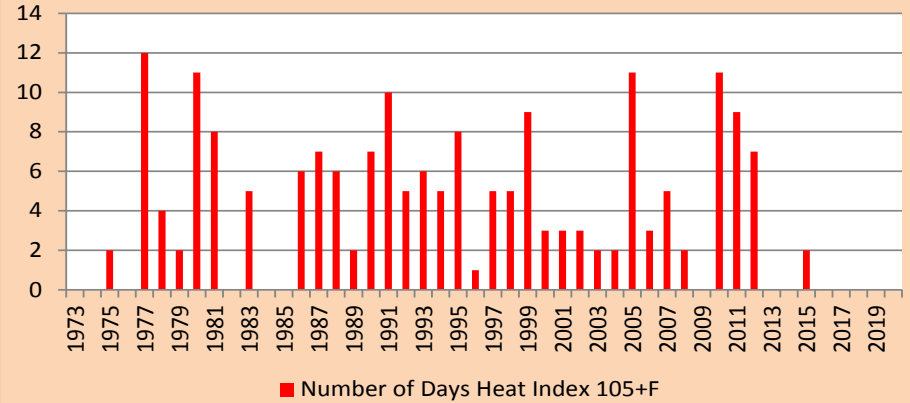
+ Highest

Norfolk VA

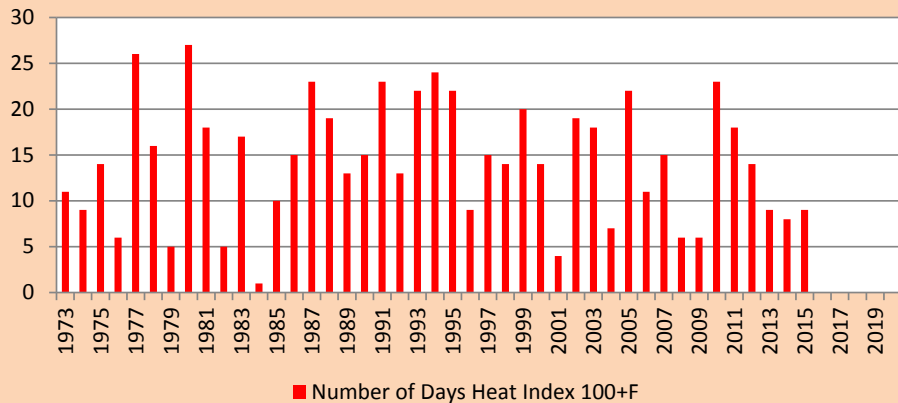
Number of Days Heat Index 95+F



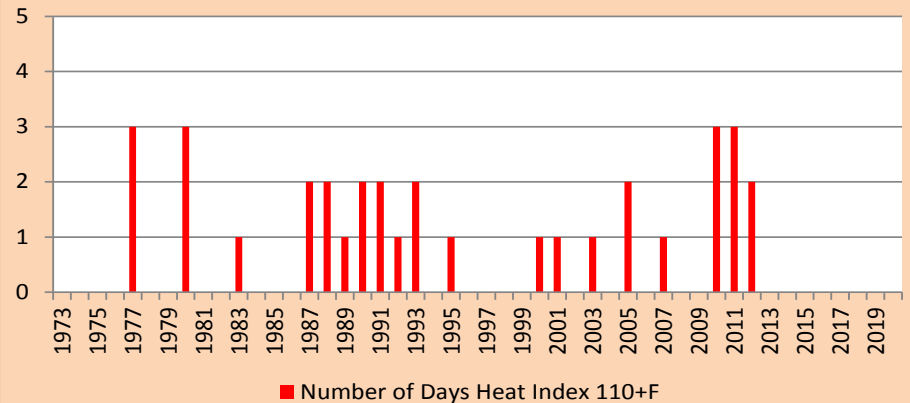
Number of Days Heat Index 105+F



Number of Days Heat Index 100+F

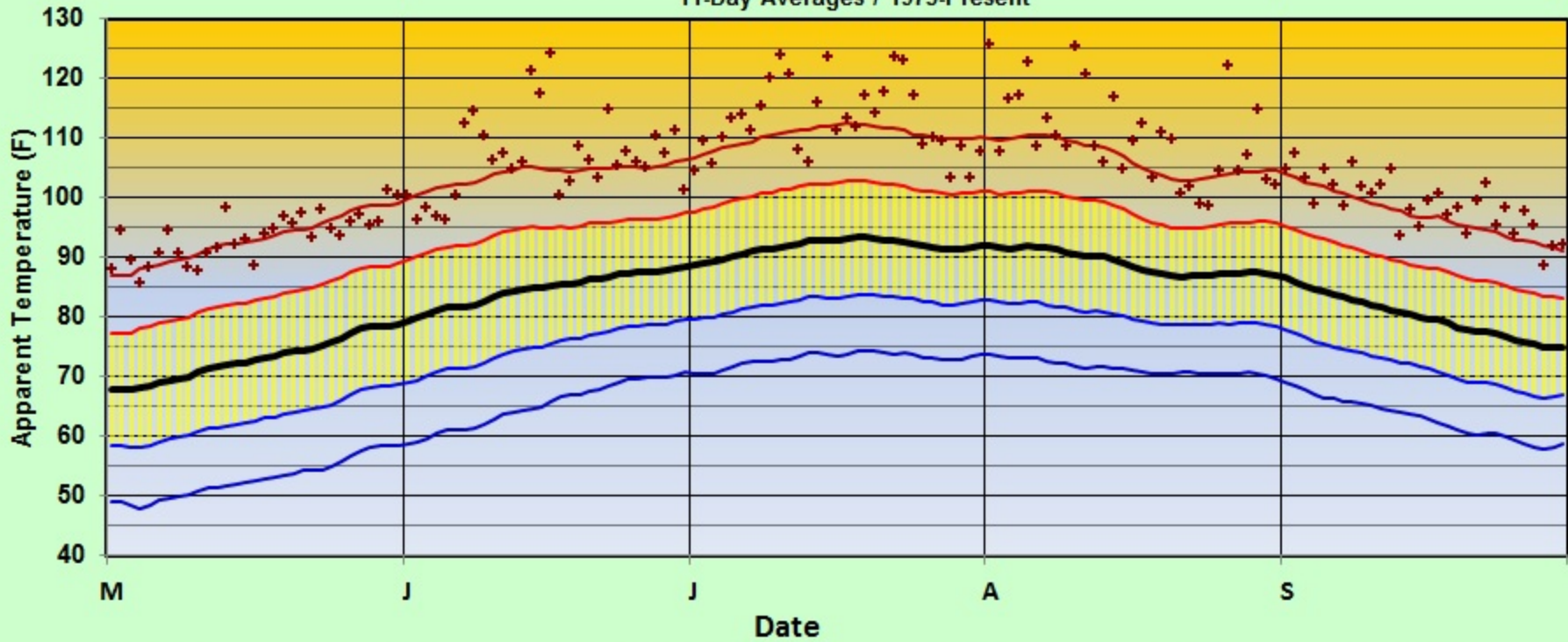


Number of Days Heat Index 110+F



Salisbury, MD Heat Index Climatology

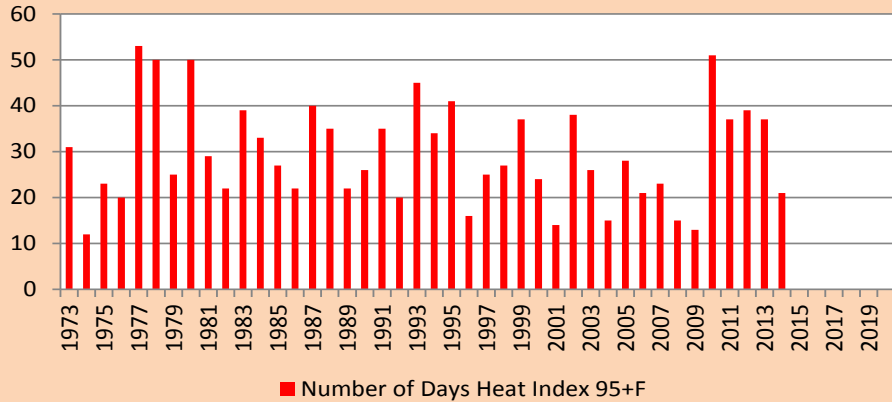
11-Day Averages 1973-Present



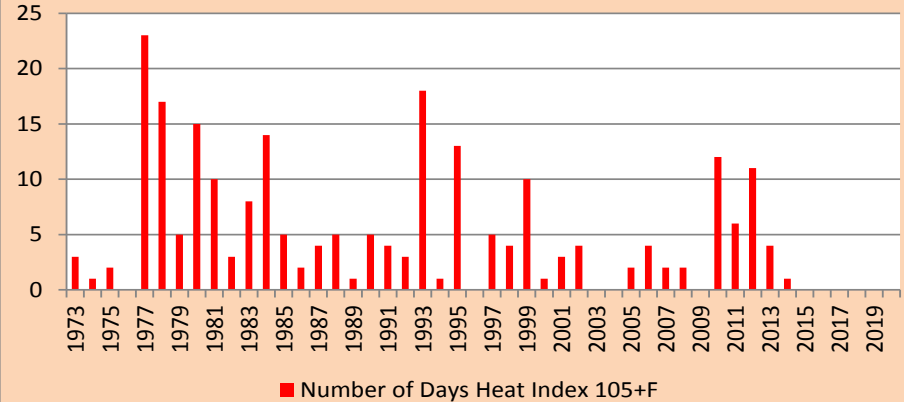
— -2 S.D. — -1 S.D. — Avg max Heat Index — +1 S.D. — +2 S.D. + Highest

Salisbury MD

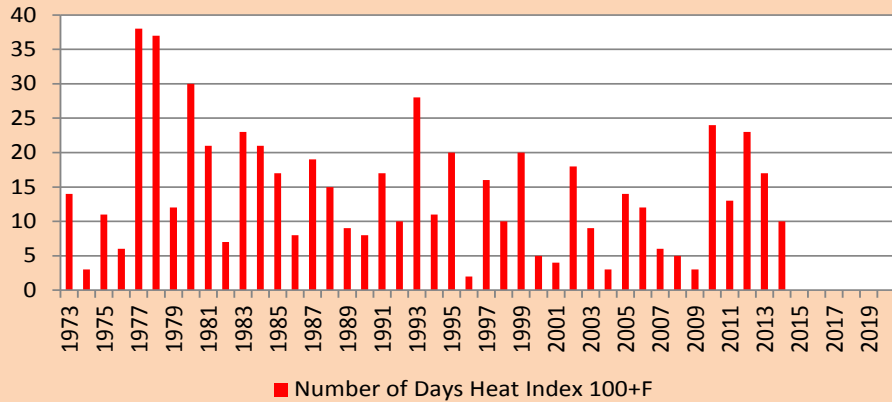
Number of Days Heat Index 95+F



Number of Days Heat Index 105+F



Number of Days Heat Index 100+F



Number of Days Heat Index 110+F

