

DEPARTMENT OF METEOROLOGY

STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX SPI-n

MINIMUM AND MAXIMUM VALUES

Period: Oct.1970 - Jan.2025

HYDROLOGICAL REGIONS	SPI-n MINIMUM VALUES								
	SPI-1	SPI-3	SPI-6	SPI-9	SPI-12	SPI-24	SPI-36	SPI-48	SPI-60
1-Pafos	-2.90	-3.10	-3.11	-2.93	-2.57	-2.61	-2.66	-2.23	-2.29
	<i>Feb-89</i>	<i>Jun-90</i>	<i>Sep-90</i>	<i>Nov-90</i>	<i>Sep-73</i>	<i>Jan-91</i>	<i>May-74</i>	<i>Oct-74</i>	<i>Dec-93</i>
2-Polis	-3.10	-3.18	-3.11	-2.93	-2.84	-2.60	-2.67	-2.23	-2.16
	<i>Mar-04</i>	<i>May-04</i>	<i>Sep-90</i>	<i>Nov-10</i>	<i>Sep-73</i>	<i>Jan-91</i>	<i>May-74</i>	<i>Nov-74</i>	<i>Dec-93</i>
3-Morfou	-3.22	-2.62	-3.10	-3.18	-3.27	-2.75	-2.29	-2.54	-3.21
	<i>Mar-04</i>	<i>Nov-10</i>	<i>Mar-73</i>	<i>Jun-73</i>	<i>Sep-73</i>	<i>Jan-91</i>	<i>Feb-98</i>	<i>Nov-98</i>	<i>Dec-99</i>
6-Lefkosia	-2.56	-2.85	-3.27	-3.42	-3.28	-2.36	-2.04	-2.22	-2.92
	<i>Dec-06</i>	<i>Nov-10</i>	<i>Mar-73</i>	<i>May-73</i>	<i>Sep-73</i>	<i>Jan-91</i>	<i>Mar-18</i>	<i>Dec-98</i>	<i>Dec-99</i>
7-Kokkinochoria	-2.49	-2.99	-2.92	-2.76	-2.62	-2.15	-2.31	-2.73	-3.23
	<i>Jan-25</i>	<i>May-04</i>	<i>Nov-13</i>	<i>May-73</i>	<i>Sep-73</i>	<i>Dec-90</i>	<i>Dec-97</i>	<i>Nov-98</i>	<i>Dec-99</i>
8-Larnaka	-2.79	-2.99	-3.21	-3.11	-3.18	-2.32	-2.28	-2.29	-3.06
	<i>Dec-06</i>	<i>May-04</i>	<i>Mar-73</i>	<i>May-73</i>	<i>Sep-73</i>	<i>Dec-73</i>	<i>May-74</i>	<i>Dec-08</i>	<i>Dec-99</i>
9-Lemesos	-2.86	-3.03	-3.35	-3.17	-3.15	-2.86	-2.83	-2.38	-2.65
	<i>Mar-04</i>	<i>May-04</i>	<i>Mar-73</i>	<i>Mar-73</i>	<i>Sep-73</i>	<i>Oct-74</i>	<i>May-74</i>	<i>Jun-08</i>	<i>Jan-09</i>
MINIMUM	-3.22	-3.18	-3.35	-3.42	-3.28	-2.86	-2.83	-2.73	-3.23

HYDROLOGICAL REGIONS	SPI-n MAXIMUM VALUES								
	SPI-1	SPI-3	SPI-6	SPI-9	SPI-12	SPI-24	SPI-36	SPI-48	SPI-60
1-Pafos	2.74	2.55	2.59	2.39	2.57	2.58	2.18	2.62	2.24
	<i>Oct-06</i>	<i>Jul-14</i>	<i>Oct-06</i>	<i>Jan-19</i>	<i>Dec-12</i>	<i>Dec-12</i>	<i>Feb-20</i>	<i>Dec-12</i>	<i>May-13</i>
2-Polis	2.75	2.51	2.56	2.11	2.66	2.45	2.15	2.73	2.40
	<i>Aug-72</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Dec-12</i>	<i>Dec-12</i>	<i>Dec-12</i>	<i>Dec-12</i>	<i>Dec-12</i>	<i>May-13</i>
3-Morfou	2.70	3.07	3.16	2.58	2.86	2.97	2.63	2.38	2.14
	<i>Nov-94</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Jan-19</i>	<i>Apr-19</i>	<i>Apr-20</i>	<i>Dec-20</i>	<i>Jan-04</i>	<i>Oct-22</i>
6-Lefkosia	2.83	2.68	2.82	2.52	2.51	2.51	2.56	2.89	2.59
	<i>Jan-04</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Apr-19</i>	<i>Apr-20</i>	<i>Feb-04</i>	<i>Feb-04</i>	<i>Jun-05</i>
7-Kokkinochoria	3.12	2.50	2.57	2.71	2.65	2.32	1.89	2.19	1.91
	<i>Apr-71</i>	<i>Dec-91</i>	<i>May-88</i>	<i>Oct-88</i>	<i>Nov-88</i>	<i>Feb-89</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Feb-04</i>	<i>Jan-05</i>
8-Larnaka	3.19	2.89	3.00	2.68	2.45	2.48	2.36	2.30	2.00
	<i>Sep-09</i>	<i>Sep-09</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Oct-19</i>	<i>Apr-20</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Feb-04</i>	<i>Dec-04</i>
9-Lemesos	2.91	2.68	2.85	2.57	2.85	3.00	2.59	2.55	2.19
	<i>Nov-94</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Nov-94</i>	<i>Jun-19</i>	<i>Oct-19</i>	<i>Mar-20</i>	<i>Mar-20</i>	<i>Dec-12</i>	<i>Oct-22</i>
MAXIMUM	3.19	3.07	3.16	2.71	2.86	3.00	2.63	2.89	2.59

Note: All Results SPI-n per Hydrological Region since Oct. 1970 are available for users in EXCEL. Please attend to the Department of Meteorology Cyprus