





2020 Crop Water Use Data

	Date	Total Pot. ET	Corn Stage										Soybean Stage									
			2 leaves	4 leaves	6 leaves	8 leaves	10 leaves	12 leaves	14 leaves	16 leaves to begin dent	full dent	black layer	mature	VC	1 st node	2nd node	3rd node	begin flower	seed produced (R1 - R6)	begin manture	full mature	mature
97	8/16/2020	0.22	0.02	0.04	0.08	0.11	0.15	0.19	0.22	0.24	0.22	0.13	0.02	0.02	0.04	0.09	0.13	0.20	0.24	0.20	0.04	0.02
98	8/17/2020	0.21	0.02	0.04	0.07	0.11	0.14	0.18	0.21	0.23	0.21	0.13	0.02	0.02	0.04	0.08	0.13	0.19	0.23	0.19	0.04	0.02
99	8/18/2020	0.11	0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.10	0.11	0.12	0.11	0.07	0.01	0.01	0.02	0.04	0.07	0.10	0.12	0.10	0.02	0.01
100	8/19/2020	0.21	0.02	0.04	0.07	0.11	0.14	0.18	0.21	0.23	0.21	0.13	0.02	0.02	0.04	0.08	0.13	0.19	0.23	0.19	0.04	0.02
101	8/20/2020	0.22	0.02	0.04	0.08	0.11	0.15	0.19	0.22	0.24	0.22	0.13	0.02	0.02	0.04	0.09	0.13	0.20	0.24	0.20	0.04	0.02
102	8/21/2020	0.20	0.02	0.04	0.07	0.10	0.14	0.18	0.20	0.22	0.20	0.12	0.02	0.02	0.04	0.08	0.12	0.18	0.22	0.18	0.04	0.02
103	8/22/2020	0.20	0.02	0.04	0.07	0.10	0.14	0.18	0.20	0.22	0.20	0.12	0.02	0.02	0.04	0.08	0.12	0.18	0.22	0.18	0.04	0.02
104	8/23/2020	0.20	0.02	0.04	0.07	0.10	0.14	0.18	0.20	0.22	0.20	0.12	0.02	0.02	0.04	0.08	0.12	0.18	0.22	0.18	0.04	0.02
105	8/24/2020	0.21	0.02	0.04	0.07	0.11	0.14	0.18	0.21	0.23	0.21	0.13	0.02	0.02	0.04	0.08	0.13	0.19	0.23	0.19	0.04	0.02
106	8/25/2020	0.17	0.02	0.03	0.06	0.09	0.12	0.15	0.17	0.19	0.17	0.10	0.02	0.02	0.03	0.07	0.10	0.15	0.19	0.15	0.03	0.02
107	8/26/2020	0.21	0.02	0.04	0.07	0.11	0.14	0.18	0.21	0.23	0.21	0.13	0.02	0.02	0.04	0.08	0.13	0.19	0.23	0.19	0.04	0.02
108	8/27/2020	0.20	0.02	0.04	0.07	0.10	0.14	0.18	0.20	0.22	0.20	0.12	0.02	0.02	0.04	0.08	0.12	0.18	0.22	0.18	0.04	0.02
109	8/28/2020	0.21	0.02	0.04	0.07	0.11	0.14	0.18	0.21	0.23	0.21	0.13	0.02	0.02	0.04	0.08	0.13	0.19	0.23	0.19	0.04	0.02
110	8/29/2020	0.13	0.01	0.02	0.05	0.07	0.09	0.11	0.13	0.14	0.13	0.08	0.01	0.01	0.03	0.05	0.08	0.12	0.14	0.12	0.03	0.01
111	8/30/2020	0.20	0.02	0.04	0.07	0.10	0.14	0.18	0.20	0.22	0.20	0.12	0.02	0.02	0.04	0.08	0.12	0.18	0.22	0.18	0.04	0.02
112	8/31/2020	0.22	0.02	0.04	0.08	0.11	0.15	0.19	0.22	0.24	0.22	0.13	0.02	0.02	0.04	0.09	0.13	0.20	0.24	0.20	0.04	0.02
113	9/1/2020	0.21	0.02	0.04	0.07	0.11	0.14	0.18	0.21	0.23	0.21	0.13	0.02	0.02	0.04	0.08	0.13	0.19	0.23	0.19	0.04	0.02
114	9/2/2020	0.20	0.02	0.04	0.07	0.10	0.14	0.18	0.20	0.22	0.20	0.12	0.02	0.02	0.04	0.08	0.12	0.18	0.22	0.18	0.04	0.02
115	9/3/2020	0.20	0.02	0.04	0.07	0.10	0.14	0.18	0.20	0.22	0.20	0.12	0.02	0.02	0.04	0.08	0.12	0.18	0.22	0.18	0.04	0.02
116	9/4/2020	0.20	0.02	0.04	0.07	0.10	0.14	0.18	0.20	0.22	0.20	0.12	0.02	0.02	0.04	0.08	0.12	0.18	0.22	0.18	0.04	0.02
117	9/5/2020	0.21	0.02	0.04	0.07	0.11	0.14	0.18	0.21	0.23	0.21	0.13	0.02	0.02	0.04	0.08	0.13	0.19	0.23	0.19	0.04	0.02
118	9/6/2020	0.23	0.02	0.04	0.08	0.12	0.16	0.20	0.23	0.25	0.23	0.14	0.02	0.02	0.05	0.09	0.14	0.21	0.25	0.21	0.05	0.02