

2021 Hoegemeyer Central Nebraska - Irrigated Yield Summary

Triple Stack Comparison

Variety	VS	REPS	7692 Q	VS	Advantage
7692 Q	7772 Q	8	266	278	(12.2)
7692 Q	7921 Q	8	266	277	(11.2)
7692 Q	7990 Q	8	266	272	(6.0)
7692 Q	8073 Q	3	278	282	(3.8)
7692 Q	8085 Q	5	268	275	(6.4)
7692 Q	8188 Q	8	266	289	(22.8)
7692 Q	8235 Q	5	268	274	(5.7)
7692 Q	8268 Q	7	268	290	(22.0)
7692 Q	Average =	8	266		

Variety	VS	REPS	7921 Q	VS	Advantage
7921 Q	7692 Q	8	277	266	11.2
7921 Q	7772 Q	17	279	276	2.4
7921 Q	7990 Q	23	277	271	5.1
7921 Q	8073 Q	6	275	263	11.9
7921 Q	8085 Q	10	272	269	3.6
7921 Q	8188 Q	25	278	289	(10.2)
7921 Q	8235 Q	16	281	276	5.3
7921 Q	8268 Q	19	276	283	(6.9)
7921 Q	Average =	28	277		

Variety	VS	REPS	7990 Q	VS	Advantage
7990 Q	7692 Q	8	272	266	6.0
7990 Q	7772 Q	17	273	276	(3.6)
7990 Q	7921 Q	23	271	277	(5.1)
7990 Q	8073 Q	7	266	261	5.7
7990 Q	8085 Q	10	266	269	(2.2)
7990 Q	8188 Q	23	273	287	(14.3)
7990 Q	8235 Q	15	272	273	(1.3)
7990 Q	8268 Q	18	270	280	(10.5)
7990 Q	Average =	25	271		

Variety	VS	REPS	8073 Q	VS	Advantage
8073 Q	7692 Q	3	282	278	3.8
8073 Q	7772 Q	4	274	277	(3.1)
8073 Q	7921 Q	6	263	275	(11.9)
8073 Q	7990 Q	7	261	266	(5.7)
8073 Q	8085 Q	5	266	275	(9.8)
8073 Q	8188 Q	6	266	280	(14.4)
8073 Q	8235 Q	6	266	267	(1.3)
8073 Q	8268 Q	6	266	283	(17.6)
8073 Q	Average =	7	261		

2021 Hoegemeyer Central Nebraska - Irrigated Yield Summary

Triple Stack Comparison

Variety	VS	REPS	7772 Q	VS	Advantage
7772 Q	7692 Q	8	278	266	12.2
7772 Q	7921 Q	17	276	279	(2.4)
7772 Q	7990 Q	17	276	273	3.6
7772 Q	8073 Q	4	275	274	0.7
7772 Q	8085 Q	9	272	271	1.4
7772 Q	8188 Q	16	277	290	(13.7)
7772 Q	8235 Q	10	276	272	4.8
7772 Q	8268 Q	14	274	284	(9.9)
7772 Q	8491 Q	4	260	255	5.7
7772 Q	8512 Q	5	261	264	(2.4)
7772 Q	8519 Q	7	261	266	(4.3)
7772 Q	8531 Q	11	271	286	(14.6)
7772 Q	8637 Q	12	272	276	(3.8)
7772 Q	Average =	19	279		

Variety	VS	REPS	8085 Q	VS	Advantage
8085 Q	7692 Q	5	275	268	6.4
8085 Q	7772 Q	9	271	272	(1.4)
8085 Q	7921 Q	10	269	272	(3.6)
8085 Q	7990 Q	10	269	266	2.2
8085 Q	8073 Q	5	275	266	9.8
8085 Q	8188 Q	8	271	285	(13.9)
8085 Q	8235 Q	9	270	271	(0.7)
8085 Q	8268 Q	8	271	278	(6.7)
8085 Q	8491 Q	4	258	255	3.4
8085 Q	8512 Q	5	261	264	(2.8)
8085 Q	8519 Q	6	261	266	(5.2)
8085 Q	8531 Q	7	262	274	(12.3)
8085 Q	8637 Q	4	259	262	(2.7)
8085 Q	Average =	10	269		

Variety	VS	REPS	8188 Q	VS	Advantage
8188 Q	7692 Q	8	289	266	22.8
8188 Q	7772 Q	16	290	277	13.7
8188 Q	7921 Q	25	289	278	10.2
8188 Q	7990 Q	23	287	273	14.3
8188 Q	8073 Q	6	280	266	14.4
8188 Q	8085 Q	8	285	271	13.9
8188 Q	8235 Q	15	288	274	14.3
8188 Q	8268 Q	18	284	281	3.3
8188 Q	8491 Q	8	282	263	18.7
8188 Q	8512 Q	7	276	265	11.1
8188 Q	8519 Q	9	274	261	13.1
8188 Q	8531 Q	16	285	289	(4.2)
8188 Q	8637 Q	19	289	280	9.0
8188 Q	Average =	34	292		

Variety	VS	REPS	8235 Q	VS	Advantage
8235 Q	7692 Q	5	274	268	5.7
8235 Q	7772 Q	10	272	276	(4.8)
8235 Q	7921 Q	16	276	281	(5.3)
8235 Q	7990 Q	15	273	272	1.3
8235 Q	8073 Q	6	267	266	1.3
8235 Q	8085 Q	9	271	270	0.7
8235 Q	8188 Q	15	274	288	(14.3)
8235 Q	8268 Q	13	272	280	(8.3)
8235 Q	8491 Q	8	265	263	1.8
8235 Q	8512 Q	8	263	267	(4.4)
8235 Q	8519 Q	9	260	263	(3.3)
8235 Q	8531 Q	12	269	282	(13.3)
8235 Q	8637 Q	8	267	271	(4.1)
8235 Q	Average =	17	274		

2021 Hoegemeyer Central Nebraska - Irrigated Yield Summary

Triple Stack Comparison

Variety	VS	REPS	8268 Q	VS	Advantage
8268 Q	7692 Q	7	290	268	22.0
8268 Q	7772 Q	14	284	274	9.9
8268 Q	7921 Q	19	283	276	6.9
8268 Q	7990 Q	18	280	270	10.5
8268 Q	8073 Q	6	283	266	17.6
8268 Q	8085 Q	8	278	271	6.7
8268 Q	8188 Q	18	281	284	(3.3)
8268 Q	8235 Q	13	280	272	8.3
8268 Q	8491 Q	5	268	252	16.0
8268 Q	8512 Q	7	265	260	4.8
8268 Q	8519 Q	8	263	262	1.2
8268 Q	8531 Q	14	275	285	(10.5)
8268 Q	8637 Q	13	277	271	6.1
8268 Q	Average =	20	281		

Variety	VS	REPS	8491 Q	VS	Advantage
8491 Q	7692 Q	3	257	258	(1.3)
8491 Q	7772 Q	4	255	260	(5.7)
8491 Q	7921 Q	7	266	273	(6.9)
8491 Q	7990 Q	8	263	264	(1.0)
8491 Q	8073 Q	4	255	254	1.0
8491 Q	8085 Q	4	255	258	(3.4)
8491 Q	8188 Q	8	263	282	(18.7)
8491 Q	8235 Q	8	263	265	(1.8)
8491 Q	8268 Q	5	252	268	(16.0)
8491 Q	8512 Q	6	261	265	(4.5)
8491 Q	8519 Q	7	257	259	(2.4)
8491 Q	8531 Q	8	263	279	(16.0)
8491 Q	8637 Q	6	261	268	(6.8)
8491 Q	Average =	8	263		

Variety	VS	REPS	8512 Q	VS	Advantage
8512 Q	7692 Q	2	262	263	(0.8)
8512 Q	7772 Q	5	264	261	2.4
8512 Q	7921 Q	7	271	269	2.3
8512 Q	7990 Q	8	267	262	4.8
8512 Q	8073 Q	4	259	254	5.1
8512 Q	8085 Q	5	264	261	2.8
8512 Q	8188 Q	7	265	276	(11.1)
8512 Q	8235 Q	8	267	263	4.4
8512 Q	8268 Q	7	260	265	(4.8)
8512 Q	8491 Q	6	265	261	4.5
8512 Q	8519 Q	7	260	262	(2.2)
8512 Q	8531 Q	8	267	282	(14.6)
8512 Q	8637 Q	7	265	266	(1.1)
8512 Q	Average =	8	267		

Variety	VS	REPS	8519 Q	VS	Advantage
8519 Q	7692 Q	3	265	258	6.9
8519 Q	7772 Q	7	266	261	4.3
8519 Q	7921 Q	9	265	266	(0.8)
8519 Q	7990 Q	10	263	259	4.3
8519 Q	8073 Q	4	257	254	2.4
8519 Q	8085 Q	6	266	261	5.2
8519 Q	8188 Q	9	261	274	(13.1)
8519 Q	8235 Q	9	263	260	3.3
8519 Q	8268 Q	8	262	263	(1.2)
8519 Q	8491 Q	7	259	257	2.4
8519 Q	8512 Q	7	262	260	2.2
8519 Q	8531 Q	9	263	274	(10.9)
8519 Q	8637 Q	7	259	258	1.1
8519 Q	Average =	10	263		

2021 Hoegemeyer Central Nebraska - Irrigated Yield Summary

Triple Stack Comparison

Variety	VS	REPS	8531 Q	VS	Advantage
8531 Q	7692 Q	6	287	260	26.8
8531 Q	7772 Q	11	286	271	14.6
8531 Q	7921 Q	16	288	273	15.7
8531 Q	7990 Q	16	286	268	18.0
8531 Q	8073 Q	4	273	254	18.5
8531 Q	8085 Q	7	274	262	12.3
8531 Q	8188 Q	16	289	285	4.2
8531 Q	8235 Q	12	282	269	13.3
8531 Q	8268 Q	14	285	275	10.5
8531 Q	8491 Q	8	279	263	16.0
8531 Q	8512 Q	8	282	267	14.6
8531 Q	8519 Q	9	274	263	10.9
8531 Q	8637 Q	13	292	278	14.4
8531 Q	Average =	19	290		

Variety	VS	REPS	8637 Q	VS	Advantage
8637 Q	7692 Q	5	275	262	13.0
8637 Q	7772 Q	12	276	272	3.8
8637 Q	7921 Q	16	277	277	0.2
8637 Q	7990 Q	15	275	269	6.4
8637 Q	8073 Q	4	260	254	6.0
8637 Q	8085 Q	4	262	259	2.7
8637 Q	8188 Q	19	280	289	(9.0)
8637 Q	8235 Q	8	271	267	4.1
8637 Q	8268 Q	13	271	277	(6.1)
8637 Q	8491 Q	6	268	261	6.8
8637 Q	8512 Q	7	266	265	1.1
8637 Q	8519 Q	7	258	259	(1.1)
8637 Q	8531 Q	13	278	292	(14.4)
8637 Q	Average =	19	280		