

# 1968 Atlanta Braves (81 - 81)

Team Error Rating: 511:1 thru 515

Team Double Play Rating: 411:1 thru 435:10

	vs LH										Overall					vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?		
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E		
<b>AARON, Hank</b>	OF 1B										Jump: 2-3-2 Safe: 6-1-2 Run: AAR Extra: 4-2-4 Hold: 6-6-3									
Batting	143:1	143:2	221:14	265:3	155:3	625:18	143:12	145:1	224:10	321:2	155:11	554:4	143:16	145:15	225:11	324:1	155:13	542:10		
Defense	--	--	--	--	--	LD	5-5-1	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-1	T-1	--	--/--		
<b>AARON, Tommie</b>	OF 1B 3B										Jump: 1-2-6 Safe: 3-4-3 Run: SLO Extra: 2-4-4 Hold: 6-5-4									
Batting	113:12	116:4	146:11	321:7	156:5	526:16	112:10	114:16	141	332:15	155:8	534:15	111:1	112:16	131:12	346:4	153:19	544:12		
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	LD	--	--	--	LD	5-1-6	T+1	--	--/--		
<b>ALOU, Felipe</b>	OF										Jump: 1-5-2 Safe: 4-1-5 Run: -- Extra: 3-4-2 Hold: 6-6-2									
Batting	115:13	115:14	144:2	366:17	143:2	622:17	122:3	123:15	163:18	362:15	146:8	566:11	123:2	125:6	212:7	356:19	151:12	563:8		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-2	T-1	--	--/--		
<b>BOYER, Clete</b>	3B										Jump: 1-1-4 Safe: 6-6-6 Run: -- Extra: 3-4-4 Hold: 6-6-6									
Batting	116:18	123:17	133:15	362:8	136:1	621:9	121:6	122:17	141:18	321:13	145:8	544:11	121:8	122:9	143:6	264:7	151:4	533:6		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-4	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>FRANCONA, Tito *</b>	OF 1B										Jump: 1-1-5 Safe: 6-6-6 Run: SLO Extra: 3-2-6 Hold: 6-5-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	651:12	216:2	514:16	113:10	114:2	142:8	363:8	233:16	535:19	113:12	114:6	143:9	353:5	234:4	536:17		
Defense	--	--	--	--	--	LD	5-2-3	--	--	--	--	--	--	LD	5-1-2	T+1	--	--/--		
<b>GARRIDO, Gil</b>	SS										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 3-6-6 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	353:3	141:15	635:8	111:1	111:2	111:3	334:19	122:17	642	111:1	111:2	111:3	321:10	111:1	645:19		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-1-4	--	--	--	--	--/--		
<b>JACKSON, Sonny *</b>	SS										Jump: 2-2-4 Safe: 5-3-1 Run: AAR Extra: 4-2-6 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	131:12	314:1	156:3	565:9	112:4	113:8	126	332:5	151:18	556:18	112:9	113:19	126:17	334:8	146:16	555:19		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-3-1	--	--	--	--	--/--		
<b>JOHNSON, Bob</b>	3B 2B										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 3-3-5 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	146:2	352:17	144:17	513:18	111:1	112:2	131:12	354:16	134:10	553:1	111:1	112:17	116:13	355:5	126:1	616:14		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	ND	5-2-6	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>JOHNSON, Deron</b>	1B 3B										Jump: 1-1-4 Safe: -- Run: SLO Extra: 3-2-6 Hold: 6-6-6									
Batting	131:1	132:11	152:13	262:16	224:17	413:6	125:1	125:14	151:11	255:14	215	423:11	123:11	123:12	146:12	253:3	212:6	432:9		
Defense	--	--	--	--	--	LD	5-1-4	--	--	ND	5-1-4	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>LUM, Mike *</b>	OF										Jump: 1-6-2 Safe: 3-2-3 Run: SLO Extra: 1-6-4 Hold: 6-6-6									
Batting	144:12	144:13	144:14	255:15	214:5	444:13	116:10	123:5	144:2	313:6	154:10	522:14	114	121	143	313:17	153:5	525:1		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	--	--	--/--		
<b>MARTINEZ, Marty #</b>	SS 3B 2B C										Jump: 1-4-5 Safe: 3-6-6 Run: -- Extra: 3-6-3 Hold: 6-6-1									
Batting	111:1	111:2	135:8	332:10	146:2	614:8	111:1	112:16	122:17	342:4	161:7	613:3	111:1	113:11	115:5	344:5	164:4	612:15		
Defense	--	--	LD	5-6-6	T-1	--	--	ND	5-1-4	LD	5-3-1	ND	5-2-6	--	--	--	20	--/--		
<b>MILLAN, Felix</b>	2B										Jump: 1-4-1 Safe: 3-6-6 Run: -- Extra: 3-4-5 Hold: 6-6-6									
Batting	113:13	113:14	141:15	422:4	136	652:6	111:15	112:10	141:3	365:10	134:6	635:7	111:1	112:1	136:17	356:16	133:4	631:18		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>TILLMAN, Bob</b>	C										Jump: -- Safe: 6-6-6 Run: SLO Extra: 2-6-6 Hold: 6-6-6									
Batting	125:13	125:14	134	332:4	152:2	426	124:2	124:3	135:8	321:5	155:18	422:15	123:5	123:6	135:11	313:3	161:13	421:4		
Defense	--	--	LD	5-3-2	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	2/--		
<b>TORRE, Joe</b>	C 1B										Jump: 1-1-2 Safe: 6-6-6 Run: SLO Extra: 3-1-1 Hold: 6-6-3									
Batting	121:17	121:18	132:15	412:12	152:15	536:3	125:3	126:3	145:7	345:7	161:4	465:17	126:10	131:19	152:18	334:13	162:19	454:8		
Defense	--	--	LD	5-1-6	T-1	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	2/--		
<b>VALDESPINO, Sandy *</b>	OF										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 4-3-3 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	266:19	252:14	311:1	115:19	116:1	124	336:6	154:17	423:14	116:5	116:6	125:11	336:8	151:16	432:4		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	T+1	--	--/--		
<b>BRITTON, Jim</b>											Balk: -- WP: 8 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	1(1)	n/a	20(15)	9(7)	16(17)	14(18)	2(17)	n/a	15(18)	10(19)	13(16)	11(17)	4(1)	n/a	12(6)	11(18)	11(11)	10(7)		
<b>JARVIS, Pat</b>											Balk: 4 WP: 11 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	13(11)	n/a	13(12)	8(9)	9(9)	10	10(15)	n/a	12(12)	8(17)	8(2)	10(12)	8(14)	n/a	11(13)	9(1)	6	10(10)		
<b>JOHNSON, Ken</b>											Balk: -- WP: 12 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	4(4)	n/a	11(18)	14(4)	7(12)	7(11)	12(16)	n/a	9(9)	13(10)	7(12)	8(5)	17(15)	n/a	7(17)	13(1)	7(11)	8(12)		
<b>KELLEY, Dick *</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: 4 PK Err: --									
Pitching	7(10)	n/a	9(5)	12(13)	11(2)	20	7(15)	n/a	11(12)	10(4)	17(3)	12(13)	7(18)	n/a	12(13)	9(9)	19(9)	9(8)		
<b>NIEKRO, Phil</b>											Balk: 6 WP: 20 PK Out: 15 PK Err: 19									
Pitching	14(17)	n/a	12(1)	13(12)	7	8(11)	11(6)	n/a	10(15)	10(18)	7	9(13)	8(14)	n/a	9(12)	8	7(19)	10(10)		
<b>PAPPAS, Milt</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: 4									
Pitching	10(5)	n/a	10(2)	9(19)	7(6)	12(3)	11(17)	n/a	11(6)	11(11)	6	10(17)	13(1)	n/a	12(1)	12(13)	6(14)	10(5)		
<b>RAYMOND, Claude</b>											Balk: -- WP: 19 PK Out: 1 PK Err: 20									
Pitching	15(11)	n/a	19(10)	10(7)	7(13)	10(6)	12(4)	n/a	13(10)	12(14)	7(10)	10(18)	10(1)	n/a	9(7)	14(1)	7(8)	11(5)		
<b>REED, Ron</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	9(11)	n/a	14(1)	11	9(10)	8(6)	8	n/a	15(12)	11(11)	9(2)	9(14)	8(8)	n/a	16(14)	11(1)	8(13)	10(19)		
<b>STONE, George *</b>											Balk: -- WP: 13 PK Out: -- PK Err: 7									
Pitching	1(1)	n/a	20	13(7)	14(18)	13(1)	20(8)	n/a	13(10)	9(10)	8(10)	11(9)	20	n/a	12(11)	9(2)	7(10)	10(17)		
<b>UPSHAW, Cecil</b>											Balk: -- WP: 10 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	13(7)	n/a	6(5)	12(15)	9(7)	7(3)	9(12)	n/a	9(6)	9(10)	7	11(8)	7(12)	n/a	11(2)	7(18)	7(4)	13(5)		

## 1968 Atlanta Braves (Atlanta-Fulton County Stadium)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(2)	3(3)	4(3)	5(4)	6(5)	7(6)	8(6)	9(7)	10(8)	11(9)	12(10)	13(10)	14(11)	15(12)	16(13)	17(13)	18(14)	19(15)	20(16)
2	1(2)	2(3)	3(4)	4(4)	5(5)	6(6)	7(7)	8(8)	9(8)	10(9)	11(10)	12(11)	13(11)	14(12)	15(13)	16(14)	17(14)	18(15)	19(16)	20(17)
3	1(3)	2(4)	3(5)	4(5)	5(6)	6(7)	7(8)	8(9)	9(9)	10(10)	11(11)	12(12)	13(12)	14(13)	15(14)	16(15)	17(16)	18(16)	19(17)	20(18)
4	1(4)	2(5)	3(6)	4(6)	5(7)	6(8)	7(9)	8(10)	9(10)	10(11)	11(12)	12(13)	13(13)	14(14)	15(15)	16(16)	17(17)	18(17)	19(18)	20(19)
5	1(5)	2(6)	3(7)	4(8)	5(8)	6(9)	7(10)	8(11)	9(11)	10(12)	11(13)	12(14)	13(14)	14(15)	15(16)	16(17)	17(18)	18(18)	19(19)	20(20)
6	1(6)	2(7)	3(8)	4(9)	5(9)	6(10)	7(11)	8(12)	9(12)	10(13)	11(14)	12(15)	13(16)	14(16)	15(17)	16(18)	17(19)	18(19)	19(20)	20(20)
7	1(7)	2(8)	3(9)	4(10)	5(10)	6(11)	7(12)	8(13)	9(13)	10(14)	11(15)	12(16)	13(17)	14(17)	15(18)	16(19)	17(20)	18(20)	20(1)	20(20)
8	1(8)	2(9)	3(10)	4(11)	5(11)	6(12)	7(13)	8(14)	9(15)	10(15)	11(16)	12(17)	13(18)	14(18)	15(19)	16(20)	18(1)	19(1)	20(2)	20(20)
9	1(9)	2(10)	3(11)	4(12)	5(12)	6(13)	7(14)	8(15)	9(16)	10(16)	11(17)	12(18)	13(19)	14(19)	15(20)	17(1)	18(2)	19(3)	20(3)	20(20)
10	1(10)	2(11)	3(12)	4(13)	5(13)	6(14)	7(15)	8(16)	9(17)	10(17)	11(18)	12(19)	13(20)	14(20)	16(1)	17(2)	18(3)	19(4)	20(4)	20(20)
11	1(11)	2(12)	3(13)	4(14)	5(15)	6(15)	7(16)	8(17)	9(18)	10(18)	11(19)	12(20)	14(1)	15(1)	16(2)	17(3)	18(4)	19(5)	20(5)	20(20)
12	1(12)	2(13)	3(14)	4(15)	5(16)	6(16)	7(17)	8(18)	9(19)	10(19)	11(20)	13(1)	14(2)	15(3)	16(3)	17(4)	18(5)	19(6)	20(6)	20(20)
13	1(14)	2(14)	3(15)	4(16)	5(17)	6(17)	7(18)	8(19)	9(20)	10(20)	12(1)	13(2)	14(3)	15(4)	16(4)	17(5)	18(6)	19(7)	20(7)	20(20)
14	1(15)	2(15)	3(16)	4(17)	5(18)	6(18)	7(19)	8(20)	10(1)	11(2)	12(2)	13(3)	14(4)	15(5)	16(5)	17(6)	18(7)	19(8)	20(8)	20(20)
15	1(16)	2(16)	3(17)	4(18)	5(19)	6(19)	7(20)	9(1)	10(2)	11(3)	12(3)	13(4)	14(5)	15(6)	16(6)	17(7)	18(8)	19(9)	20(10)	20(20)
16	1(17)	2(17)	3(18)	4(19)	5(20)	6(20)	8(1)	9(2)	10(3)	11(4)	12(4)	13(5)	14(6)	15(7)	16(7)	17(8)	18(9)	19(10)	20(11)	20(20)
17	1(18)	2(18)	3(19)	4(20)	6(1)	7(2)	8(2)	9(3)	10(4)	11(5)	12(5)	13(6)	14(7)	15(8)	16(9)	17(9)	18(10)	19(11)	20(12)	20(20)
18	1(19)	2(19)	3(20)	5(1)	6(2)	7(3)	8(3)	9(4)	10(5)	11(6)	12(6)	13(7)	14(8)	15(9)	16(10)	17(10)	18(11)	19(12)	20(13)	20(20)
19	1(20)	3(1)	4(1)	5(2)	6(3)	7(4)	8(4)	9(5)	10(6)	11(7)	12(7)	13(8)	14(9)	15(10)	16(11)	17(11)	18(12)	19(13)	20(14)	20(20)
20	2(1)	3(2)	4(2)	5(3)	6(4)	7(5)	8(5)	9(6)	10(7)	11(8)	12(9)	13(9)	14(10)	15(11)	16(12)	17(12)	18(13)	19(14)	20(15)	20(20)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(20)	2(20)	3(19)	4(18)	5(18)	6(17)	7(17)	8(16)	9(15)	10(15)	11(14)	12(13)	13(13)	14(12)	15(11)	16(11)	17(10)	18(10)	19(9)
2	1(2)	2(1)	3(1)	3(20)	4(19)	5(19)	6(18)	7(17)	8(17)	9(16)	10(16)	11(15)	12(14)	13(14)	14(13)	15(12)	16(12)	17(11)	18(10)	19(10)
3	1(3)	2(2)	3(2)	4(1)	4(20)	5(20)	6(19)	7(18)	8(18)	9(17)	10(17)	11(16)	12(15)	13(15)	14(14)	15(13)	16(13)	17(12)	18(11)	19(11)
4	1(4)	2(3)	3(3)	4(2)	5(1)	6(1)	6(20)	7(19)	8(19)	9(18)	10(18)	11(17)	12(16)	13(16)	14(15)	15(14)	16(14)	17(13)	18(12)	19(12)
5	1(5)	2(4)	3(4)	4(3)	5(2)	6(2)	7(1)	7(20)	8(20)	9(19)	10(18)	11(18)	12(17)	13(17)	14(16)	15(15)	16(15)	17(14)	18(13)	19(13)
6	1(6)	2(5)	3(5)	4(4)	5(3)	6(3)	7(2)	8(1)	9(1)	9(20)	10(19)	11(19)	12(18)	13(18)	14(17)	15(16)	16(16)	17(15)	18(14)	19(14)
7	1(7)	2(6)	3(6)	4(5)	5(4)	6(4)	7(3)	8(2)	9(2)	10(1)	10(20)	11(20)	12(19)	13(19)	14(18)	15(17)	16(17)	17(16)	18(15)	19(15)
8	1(8)	2(7)	3(6)	4(6)	5(5)	6(5)	7(4)	8(3)	9(3)	10(2)	11(1)	12(1)	12(20)	13(19)	14(19)	15(18)	16(18)	17(17)	18(16)	19(16)
9	1(9)	2(8)	3(7)	4(7)	5(6)	6(6)	7(5)	8(4)	9(4)	10(3)	11(2)	12(2)	13(1)	13(20)	14(20)	15(19)	16(19)	17(18)	18(17)	19(17)
10	1(10)	2(9)	3(8)	4(8)	5(7)	6(7)	7(6)	8(5)	9(5)	10(4)	11(3)	12(3)	13(2)	14(1)	15(1)	15(20)	16(20)	17(19)	18(18)	19(18)
11	1(11)	2(10)	3(9)	4(9)	5(8)	6(7)	7(7)	8(6)	9(6)	10(5)	11(4)	12(4)	13(3)	14(2)	15(2)	16(1)	16(20)	17(20)	18(19)	19(19)
12	1(12)	2(11)	3(10)	4(10)	5(9)	6(8)	7(8)	8(7)	9(7)	10(6)	11(5)	12(5)	13(4)	14(3)	15(3)	16(2)	17(1)	18(1)	18(20)	19(20)
13	1(13)	2(12)	3(11)	4(11)	5(10)	6(9)	7(9)	8(8)	9(7)	10(7)	11(6)	12(6)	13(5)	14(4)	15(4)	16(3)	17(2)	18(2)	19(1)	20(1)
14	1(14)	2(13)	3(12)	4(12)	5(11)	6(10)	7(10)	8(9)	9(8)	10(8)	11(7)	12(7)	13(6)	14(5)	15(5)	16(4)	17(3)	18(3)	19(2)	20(1)
15	1(15)	2(14)	3(13)	4(13)	5(12)	6(11)	7(11)	8(10)	9(9)	10(9)	11(8)	12(8)	13(7)	14(6)	15(6)	16(5)	17(4)	18(4)	19(3)	20(2)
16	1(15)	2(15)	3(14)	4(14)	5(13)	6(12)	7(12)	8(11)	9(10)	10(10)	11(9)	12(8)	13(8)	14(7)	15(7)	16(6)	17(5)	18(5)	19(4)	20(3)
17	1(16)	2(16)	3(15)	4(15)	5(14)	6(13)	7(13)	8(12)	9(11)	10(11)	11(10)	12(9)	13(9)	14(8)	15(8)	16(7)	17(6)	18(6)	19(5)	20(4)
18	1(17)	2(17)	3(16)	4(16)	5(15)	6(14)	7(14)	8(13)	9(12)	10(12)	11(11)	12(10)	13(10)	14(9)	15(9)	16(8)	17(7)	18(7)	19(6)	20(5)
19	1(18)	2(18)	3(17)	4(16)	5(16)	6(15)	7(15)	8(14)	9(13)	10(13)	11(12)	12(11)	13(11)	14(10)	15(9)	16(9)	17(8)	18(8)	19(7)	20(6)
20	1(19)	2(19)	3(18)	4(17)	5(17)	6(16)	7(16)	8(15)	9(14)	10(14)	11(13)	12(12)	13(12)	14(11)	15(10)	16(10)	17(9)	18(9)	19(8)	20(7)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	2(20)	3(20)	4(19)	5(19)	6(19)	7(18)	8(18)	9(17)	10(17)	11(17)	12(16)	13(16)	14(16)	15(15)	16(15)	17(14)	18(14)	19(14)
2	1(2)	2(2)	3(1)	4(1)	4(20)	5(20)	6(20)	7(19)	8(19)	9(18)	10(18)	11(18)	12(17)	13(17)	14(17)	15(16)	16(16)	17(15)	18(15)	19(15)
3	1(3)	2(3)	3(2)	4(2)	5(1)	6(1)	7(1)	7(20)	8(20)	9(19)	10(19)	11(19)	12(18)	13(18)	14(18)	15(17)	16(17)	17(16)	18(16)	19(16)
4	1(4)	2(4)	3(3)	4(3)	5(2)	6(2)	7(2)	8(1)	9(1)	9(20)	10(20)	11(20)	12(19)	13(19)	14(18)	15(18)	16(18)	17(17)	18(17)	19(17)
5	1(5)	2(5)	3(4)	4(4)	5(3)	6(3)	7(3)	8(2)	9(2)	10(1)	11(1)	12(1)	12(20)	13(20)	14(19)	15(19)	16(19)	17(18)	18(18)	19(18)
6	1(6)	2(5)	3(5)	4(5)	5(4)	6(4)	7(4)	8(3)	9(3)	10(2)	11(2)	12(2)	13(1)	14(1)	14(20)	15(20)	16(20)	17(19)	18(19)	19(19)
7	1(7)	2(6)	3(6)	4(6)	5(5)	6(5)	7(5)	8(4)	9(4)	10(3)	11(3)	12(3)	13(2)	14(2)	15(1)	16(1)	17(1)	17(20)	18(20)	19(19)
8	1(8)	2(7)	3(7)	4(7)	5(6)	6(6)	7(6)	8(5)	9(5)	10(4)	11(4)	12(4)	13(3)	14(3)	15(2)	16(2)	17(2)	18(1)	19(1)	19(20)
9	1(9)	2(8)	3(8)	4(8)	5(7)	6(7)	7(6)	8(6)	9(6)	10(5)	11(5)	12(5)	13(4)	14(4)	15(3)	16(3)	17(3)	18(2)	19(2)	20(1)
10	1(10)	2(9)	3(9)	4(9)	5(8)	6(8)	7(7)	8(7)	9(7)	10(6)	11(6)	12(6)	13(5)	14(5)	15(4)	16(4)	17(4)	18(3)	19(3)	20(2)
11	1(11)	2(10)	3(10)	4(10)	5(9)	6(9)	7(8)	8(8)	9(8)	10(7)	11(7)	12(7)	13(6)	14(6)	15(5)	16(5)	17(5)	18(4)	19(4)	20(3)
12	1(12)	2(11)	3(11)	4(11)	5(10)	6(10)	7(9)	8(9)	9(9)	10(8)	11(8)	12(8)	13(7)	14(7)	15(6)	16(6)	17(6)	18(5)	19(5)	20(4)
13	1(13)	2(12)	3(12)	4(12)	5(11)	6(11)	7(10)	8(10)	9(10)	10(9)	11(9)	12(8)	13(8)	14(8)	15(7)	16(7)	17(7)	18(6)	19(6)	20(5)
14	1(14)	2(13)	3(13)	4(13)	5(12)	6(12)	7(11)	8(11)	9(11)	10(10)	11(10)	12(9)	13(9)	14(9)	15(8)	16(8)	17(8)	18(7)	19(7)	20(6)
15	1(15)	2(14)	3(14)	4(14)	5(13)	6(13)	7(12)	8(12)	9(12)	10(11)	11(11)	12(10)	13(10)	14(10)	15(9)	16(9)	17(9)	18(8)	19(8)	20(7)
16	1(16)	2(15)	3(15)	4(15)	5(14)	6(14)	7(13)	8(13)	9(13)	10(12)	11(12)	12(11)	13(11)	14(11)	15(10)	16(10)	17(9)	18(9)	19(9)	20(8)
17	1(17)	2(16)	3(16)	4(16)	5(15)	6(15)	7(14)	8(14)	9(14)	10(13)	11(13)	12(12)	13(12)	14(12)	15(11)	16(11)	17(10)	18(10)	19(10)	20(9)
18	1(18)	2(17)	3(17)	4(16)	5(16)	6(16)	7(15)	8(15)	9(15)	10(14)	11(14)	12(13)	13(13)	14(13)	15(12)	16(12)	17(11)	18(11)	19(11)	20(10)
19	1(19)	2(18)	3(18)	4(17)	5(17)	6(17)	7(16)	8(16)	9(16)	10(15)	11(15)	12(14)	13(14)	14(14)	15(13)	16(13)	17(12)	18(12)	19(12)	20(11)
20	1(20)	2(19)	3(19)	4(18)																

## 1968 Chicago Cubs (84 - 78)

Team Error Rating: 511:1 thru 515:14

Team Double Play Rating: 411:1 thru 436:5

	vs LH										Overall					vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?		
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E		
<b>ARCIA, Jose</b>	OF 2B SS 3B										Jump: --	Safe: --	Run: --	SLO	Extra: 2-5-4	Hold: 6-6-6				
Batting	133:7	133:8	155:16	244:9	153:19	333:9	116:1	116:2	152:8	242:15	133:14	345:1	111:1	111:2	146:4	236:19	122:11	355:6		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	LD	--	ND	5-3-3	ND	--	--	--	--/--		
<b>BANKS, Ernie</b>	1B										Jump: 1-1-3	Safe: 6-6-6	Run: --	Extra: 3-3-6	Hold: 6-6-6					
Batting	153:7	153:8	214:11	311:8	141:18	542:5	151:19	152:1	225:2	251:1	143:16	542:14	151:10	151:11	226	243:1	144:7	542:19		
Defense	--	--	--	--	--	SD	5-1-4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>BECKERT, Glenn</b>	2B										Jump: 1-2-5	Safe: 4-6-6	Run: --	AAR	Extra: 4-6-2	Hold: 6-6-3				
Batting	116:15	122:3	161:4	351:6	135:12	644:13	113:13	114	145:16	362:3	144:1	645:12	112:14	114:1	143:10	363	145:6	645:19		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>BOCCABELLA, John</b>	C					OF					Jump: --	Safe: --	Run: --	Extra: --	Hold: --					
Batting	111:1	111:2	111:3	226:19	222:3	546	111:1	111:2	111:3	155:15	233:16	533:9	111:1	111:2	111:3	111:2	236:19	525:6		
Defense	--	--	SD	--	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	--	12	--/--		
<b>ELIA, Lee</b>	3B					SS 2B					Jump: --	Safe: --	Run: --	Extra: 6-6-6	Hold: 6-6-6					
Batting	111:1	111:2	111:3	321:10	166	245:19	111:1	111:2	111:3	266:19	145:14	311:1	111:1	111:2	111:3	236:19	111:1	411:1		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	LD	--	LD	--	--	--	--	--	--/--		
<b>HICKMAN, Jim</b>	OF										Jump: 1-2-3	Safe: 3-6-6	Run: --	SLO	Extra: 3-4-3	Hold: 6-4-3				
Batting	135:8	151:12	166:10	355	223:3	462:9	126:8	133:17	155:11	262:5	166:13	444:3	122:15	122:16	146:7	221:13	155	433:12		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	T+1	--	--/--		
<b>HUNDLEY, Randy</b>	C										Jump: --	Safe: 6-6-6	Run: --	SLO	Extra: 3-2-4	Hold: 6-6-1				
Batting	111:1	111:2	125:7	263:10	145:14	616:3	116:9	121	144:1	315:5	153	541:4	121	124:1	151:3	321:7	155:4	526:12		
Defense	--	--	ND	5-1-6	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	1/--		
<b>JOHNSON, Lou</b>	OF										Jump: 1-2-6	Safe: 5-3-6	Run: --	SLO	Extra: 3-2-3	Hold: 6-2-3				
Batting	125:10	134:16	211:17	244:16	156:9	523:16	113:1	116:4	165:12	265:2	144:17	546:16	111:1	113:12	164:16	311:14	142:17	554:16		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	T+1	--	--/--		
<b>KESSINGER, Don #</b>	SS										Jump: 1-3-4	Safe: 3-6-6	Run: --	Extra: 3-5-1	Hold: 6-5-6					
Batting	113	115:9	135:10	415:7	145:14	553	111:13	113:19	131:3	342:1	151:4	534:8	111:1	113:10	125:18	331:18	151:12	531:5		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-2-3	--	--	--	--	--	--/--		
<b>NEN, Dick *</b>	1B										Jump: --	Safe: --	Run: --	SLO	Extra: 2-6-6	Hold: 6-2-6				
Batting	111:1	111:2	111:3	333:7	111:1	666	124:1	126:7	134:18	252:4	136:9	461:14	124:9	126:17	135:12	246:3	141:3	454:6		
Defense	--	--	--	--	--	SD	5-3-2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>PHILLIPS, Adolfo</b>	OF										Jump: 2-1-3	Safe: 4-3-2	Run: --	SUP	Extra: 5-3-6	Hold: 6-6-6				
Batting	114	124	216:19	252:17	156:15	423:1	131:15	134:4	165:17	264:1	156:5	442:13	134:11	135:17	163:8	266:4	155	446:14		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-2	--	--	--/--		
<b>SANTO, Ron</b>	3B										Jump: 1-2-1	Safe: 3-4-3	Run: --	Extra: 3-4-5	Hold: 6-5-2					
Batting	153:3	153:4	224:16	266:17	216:8	514:6	142:8	143:11	164:5	311:14	246:6	455:16	136:7	141:16	156:9	311:16	255:3	452:18		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-6	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>SMITH, Willie *</b>	OF					1B P					Jump: --	Safe: --	Run: --	SLO	Extra: 2-3-2	Hold: 6-1-3				
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	134:2	141:2	221:5	314:7	161:17	423:7	134:4	141:5	221:11	314:18	162:1	422:13		
Defense	ND	--	--	--	--	ND	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	T+1	--	--/--		
<b>SPANGLER, Al *</b>	OF										Jump: --	Safe: --	Run: --	Extra: 4-3-2	Hold: 6-5-3					
Batting	111:1	111:2	252:16	252:15	111:1	343:12	115:17	123:9	161:6	332	216:13	532:16	115	123:15	155:17	333:10	221:19	535:15		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	T+1	--	--/--		
<b>WILLIAMS, Billy *</b>	OF										Jump: 1-1-5	Safe: 5-5-5	Run: --	Extra: 3-4-4	Hold: 6-5-5					
Batting	144	146:7	165:7	355:5	134:18	542:15	143:3	145:16	221:19	324:2	152:6	611:8	142:10	145:12	224:13	313:16	155:3	616:17		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	--	--	--/--		
<b>HANDS, Bill</b>	Pitching										Balk: --	WP: 10	PK Out: 8	PK Err: 12						
Pitching	19(18)	n/a	5(19)	10(8)	5(17)	11(1)	18(16)	n/a	6(16)	10(11)	7(7)	10(6)	17	n/a	7(9)	10(11)	8(10)	9		
<b>HARTENSTEIN, Chuck</b>	Pitching										Balk: --	WP: 20	PK Out: --	PK Err: 10						
Pitching	20	n/a	8(17)	11(4)	5(2)	6(16)	14(18)	n/a	12(16)	14(2)	10(19)	8(7)	13(1)	n/a	14(6)	15(1)	13(1)	8(12)		
<b>HOLTZMAN, Ken *</b>	Pitching										Balk: --	WP: 18	PK Out: --	PK Err: --						
Pitching	6(15)	n/a	16(16)	10(13)	11(3)	16(11)	14(14)	n/a	11(12)	11(4)	13(15)	12(3)	15	n/a	10(19)	11(8)	14(11)	11(4)		
<b>JENKINS, Ferguson</b>	Pitching										Balk: 1	WP: 7	PK Out: 1	PK Err: --						
Pitching	15(16)	n/a	13(4)	10(10)	11(9)	13(14)	15(16)	n/a	13(7)	9(15)	8(12)	14(4)	15(17)	n/a	13(6)	9(4)	6(8)	14(12)		
<b>LAMABE, Jack</b>	Pitching										Balk: 5	WP: 20	PK Out: 5	PK Err: --						
Pitching	12(8)	n/a	14(9)	11(3)	12(2)	10(18)	20(9)	n/a	12(16)	14(15)	11(14)	8(12)	20	n/a	12(7)	15(19)	11(14)	7(16)		
<b>NIEKRO, Joe</b>	Pitching										Balk: --	WP: 8	PK Out: --	PK Err: --						
Pitching	14(13)	n/a	14(19)	15	10(14)	6(6)	17(19)	n/a	12(12)	14(17)	11(17)	6(13)	19(13)	n/a	11(3)	14(4)	12(10)	6(16)		
<b>NYE, Rich *</b>	Pitching										Balk: 3	WP: 5	PK Out: 3	PK Err: --						
Pitching	7(18)	n/a	14(11)	7(17)	7(19)	11(13)	20(18)	n/a	12(2)	13(13)	9(8)	9(4)	20	n/a	11(15)	14	9(19)	8(11)		
<b>REGAN, Phil</b>	Pitching										Balk: --	WP: 10	PK Out: --	PK Err: 3						
Pitching	4(15)	n/a	6(17)	9(2)	7(16)	8(4)	13(10)	n/a	11(1)	10(8)	7(3)	8(12)	18(15)	n/a	13(15)	11(3)	6(13)	8(17)		
<b>STONEMAN, Bill</b>	Pitching										Balk: --	WP: 16	PK Out: --	PK Err: --						
Pitching	20	n/a	20	18(15)	14(7)	11(2)	20	n/a	15(12)	16(8)	17(9)	10(12)	20	n/a	12(7)	15(4)	19(4)	10(8)		
<b>TIEFENAUER, Bobby</b>	Pitching										Balk: --	WP: --	PK Out: --	PK Err: --						
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	2(7)	9(5)	8	20	n/a	10(15)	19(14)	3(12)	10(2)	20	n/a	15(1)	20	1(1)	10(7)		

## 1968 Chicago Cubs (Wrigley Field)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(8)	3(14)	4(20)	6(6)	7(13)	8(19)	10(5)	11(11)	12(18)	14(4)	15(10)	16(17)	18(3)	19(9)	20(15)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
2	1(3)	2(9)	3(15)	5(1)	6(8)	7(14)	8(20)	10(6)	11(13)	12(19)	14(5)	15(12)	16(18)	18(4)	19(10)	20(17)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
3	1(4)	2(10)	3(16)	5(3)	6(9)	7(15)	9(2)	10(8)	11(14)	12(20)	14(7)	15(13)	16(19)	18(5)	19(12)	20(18)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
4	1(5)	2(12)	3(18)	5(4)	6(10)	7(17)	9(3)	10(9)	11(15)	13(2)	14(8)	15(14)	16(20)	18(7)	19(13)	20(19)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
5	1(7)	2(13)	3(19)	5(5)	6(12)	7(18)	9(4)	10(10)	11(17)	13(3)	14(9)	15(15)	17(2)	18(8)	19(14)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
6	1(8)	2(14)	3(20)	5(7)	6(13)	7(19)	9(5)	10(12)	11(18)	13(4)	14(11)	15(17)	17(3)	18(9)	19(16)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
7	1(9)	2(15)	4(2)	5(8)	6(14)	8(1)	9(7)	10(13)	11(19)	13(6)	14(12)	15(18)	17(4)	18(11)	19(17)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
8	1(11)	2(17)	4(3)	5(9)	6(16)	8(2)	9(8)	10(14)	12(1)	13(7)	14(13)	15(19)	17(6)	18(12)	19(18)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
9	1(12)	2(18)	4(4)	5(11)	6(17)	8(3)	9(9)	10(16)	12(2)	13(8)	14(14)	16(1)	17(7)	18(13)	19(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
10	1(13)	2(19)	4(6)	5(12)	6(18)	8(4)	9(11)	10(17)	12(3)	13(10)	14(16)	16(2)	17(8)	18(15)	20(1)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
11	1(14)	3(1)	4(7)	5(13)	6(20)	8(6)	9(12)	10(18)	12(5)	13(11)	14(17)	16(3)	17(10)	18(16)	20(2)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
12	1(16)	3(2)	4(8)	5(15)	7(1)	8(7)	9(13)	10(20)	12(6)	13(12)	14(18)	16(5)	17(11)	18(17)	20(3)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
13	1(17)	3(3)	4(10)	5(16)	7(2)	8(8)	9(15)	11(1)	12(7)	13(13)	14(20)	16(6)	17(12)	18(19)	20(5)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
14	1(18)	3(5)	4(11)	5(17)	7(3)	8(10)	9(16)	11(2)	12(9)	13(15)	15(1)	16(7)	17(14)	18(20)	20(6)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
15	1(20)	3(6)	4(12)	5(18)	7(5)	8(11)	9(17)	11(4)	12(10)	13(16)	15(2)	16(9)	17(15)	19(1)	20(7)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
16	2(1)	3(7)	4(14)	5(20)	7(6)	8(12)	9(19)	11(5)	12(11)	13(17)	15(4)	16(10)	17(16)	19(2)	20(9)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
17	2(2)	3(9)	4(15)	6(1)	7(7)	8(14)	9(20)	11(6)	12(12)	13(19)	15(5)	16(11)	17(18)	19(4)	20(10)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
18	2(4)	3(10)	4(16)	6(2)	7(9)	8(15)	10(1)	11(8)	12(14)	13(20)	15(6)	16(13)	17(19)	19(5)	20(11)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
19	2(5)	3(11)	4(17)	6(4)	7(10)	8(16)	10(3)	11(9)	12(15)	14(1)	15(8)	16(14)	17(20)	19(6)	20(13)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
20	2(6)	3(13)	4(19)	6(5)	7(11)	8(18)	10(4)	11(10)	12(16)	14(3)	15(9)	16(15)	18(1)	19(8)	20(14)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(3)	3(5)	4(7)	5(9)	6(11)	7(13)	8(15)	9(16)	10(18)	11(20)	13(2)	14(4)	15(6)	16(8)	17(10)	18(12)	19(14)	20(16)	20(20)
2	1(2)	2(4)	3(6)	4(8)	5(10)	6(12)	7(14)	8(16)	9(18)	10(19)	12(1)	13(3)	14(5)	15(7)	16(9)	17(11)	18(13)	19(15)	20(17)	20(20)
3	1(3)	2(5)	3(7)	4(9)	5(11)	6(13)	7(15)	8(17)	9(19)	11(1)	12(3)	13(4)	14(6)	15(8)	16(10)	17(12)	18(14)	19(16)	20(18)	20(20)
4	1(4)	2(6)	3(8)	4(10)	5(12)	6(14)	7(16)	8(18)	9(20)	11(2)	12(4)	13(6)	14(7)	15(9)	16(11)	17(13)	18(15)	19(17)	20(19)	20(20)
5	1(5)	2(7)	3(9)	4(11)	5(13)	6(15)	7(17)	8(19)	10(1)	11(3)	12(5)	13(7)	14(9)	15(10)	16(12)	17(14)	18(16)	19(18)	20(20)	20(20)
6	1(7)	2(8)	3(10)	4(12)	5(14)	6(16)	7(18)	8(20)	10(2)	11(4)	12(6)	13(8)	14(10)	15(12)	16(13)	17(15)	18(17)	19(19)	20(20)	20(20)
7	1(8)	2(10)	3(12)	4(13)	5(15)	6(17)	7(19)	9(1)	10(3)	11(5)	12(7)	13(9)	14(11)	15(13)	16(15)	17(17)	18(18)	19(20)	20(20)	20(20)
8	1(9)	2(11)	3(13)	4(15)	5(16)	6(18)	7(20)	9(2)	10(4)	11(6)	12(8)	13(10)	14(12)	15(14)	16(16)	17(18)	18(20)	20(1)	20(20)	20(20)
9	1(10)	2(12)	3(14)	4(16)	5(18)	6(19)	8(1)	9(3)	10(5)	11(7)	12(9)	13(11)	14(13)	15(15)	16(17)	17(19)	19(1)	20(3)	20(20)	20(20)
10	1(11)	2(13)	3(15)	4(17)	5(19)	7(1)	8(2)	9(4)	10(6)	11(8)	12(10)	13(12)	14(14)	15(16)	16(18)	17(20)	19(2)	20(4)	20(20)	20(20)
11	1(12)	2(14)	3(16)	4(18)	5(20)	7(2)	8(4)	9(6)	10(7)	11(9)	12(11)	13(13)	14(15)	15(17)	16(19)	18(1)	19(3)	20(5)	20(20)	20(20)
12	1(13)	2(15)	3(17)	4(19)	6(1)	7(3)	8(5)	9(7)	10(9)	11(10)	12(12)	13(14)	14(16)	15(18)	16(20)	18(2)	19(4)	20(6)	20(20)	20(20)
13	1(14)	2(16)	3(18)	4(20)	6(2)	7(4)	8(6)	9(8)	10(10)	11(12)	12(13)	13(15)	14(17)	15(19)	17(1)	18(3)	19(5)	20(7)	20(20)	20(20)
14	1(15)	2(17)	3(19)	5(1)	6(3)	7(5)	8(7)	9(9)	10(11)	11(13)	12(15)	13(16)	14(18)	15(20)	17(2)	18(4)	19(6)	20(8)	20(20)	20(20)
15	1(16)	2(18)	3(20)	5(2)	6(4)	7(6)	8(8)	9(10)	10(12)	11(14)	12(16)	13(18)	14(20)	16(1)	17(3)	18(5)	19(7)	20(9)	20(20)	20(20)
16	1(18)	2(19)	4(1)	5(3)	6(5)	7(7)	8(9)	9(11)	10(13)	11(15)	12(17)	13(19)	15(1)	16(3)	17(4)	18(6)	19(8)	20(10)	20(20)	20(20)
17	1(19)	3(1)	4(2)	5(4)	6(6)	7(8)	8(10)	9(12)	10(14)	11(16)	12(18)	13(20)	15(2)	16(4)	17(6)	18(7)	19(9)	20(11)	20(20)	20(20)
18	1(20)	3(2)	4(4)	5(5)	6(7)	7(9)	8(11)	9(13)	10(15)	11(17)	12(19)	14(1)	15(3)	16(5)	17(7)	18(9)	19(10)	20(12)	20(20)	20(20)
19	2(1)	3(3)	4(5)	5(7)	6(9)	7(10)	8(12)	9(14)	10(16)	11(18)	12(20)	14(2)	15(4)	16(6)	17(8)	18(10)	19(12)	20(14)	20(20)	20(20)
20	2(2)	3(4)	4(6)	5(8)	6(10)	7(12)	8(13)	9(15)	10(17)	11(19)	13(1)	14(3)	15(5)	16(7)	17(9)	18(11)	19(13)	20(15)	20(20)	20(20)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(2)	3(2)	4(3)	5(3)	6(4)	7(5)	8(5)	9(6)	10(6)	11(7)	12(8)	13(8)	14(9)	15(9)	16(10)	17(10)	18(11)	19(12)	20(12)
2	1(2)	2(3)	3(3)	4(4)	5(4)	6(5)	7(6)	8(6)	9(7)	10(7)	11(8)	12(9)	13(9)	14(10)	15(10)	16(11)	17(11)	18(12)	19(13)	20(13)
3	1(3)	2(4)	3(4)	4(5)	5(5)	6(6)	7(7)	8(7)	9(8)	10(8)	11(9)	12(10)	13(10)	14(11)	15(11)	16(12)	17(13)	18(13)	19(14)	20(14)
4	1(4)	2(5)	3(5)	4(6)	5(6)	6(7)	7(8)	8(8)	9(9)	10(9)	11(10)	12(11)	13(11)	14(12)	15(12)	16(13)	17(14)	18(14)	19(15)	20(15)
5	1(5)	2(6)	3(6)	4(7)	5(8)	6(8)	7(9)	8(9)	9(10)	10(10)	11(11)	12(12)	13(12)	14(13)	15(13)	16(14)	17(15)	18(15)	19(16)	20(16)
6	1(6)	2(7)	3(7)	4(8)	5(9)	6(9)	7(10)	8(10)	9(11)	10(11)	11(12)	12(13)	13(13)	14(14)	15(14)	16(15)	17(16)	18(16)	19(17)	20(17)
7	1(7)	2(8)	3(8)	4(9)	5(10)	6(10)	7(11)	8(11)	9(12)	10(13)	11(13)	12(14)	13(14)	14(15)	15(15)	16(16)	17(17)	18(17)	19(18)	20(18)
8	1(8)	2(9)	3(9)	4(10)	5(11)	6(11)	7(12)	8(12)	9(13)	10(14)	11(14)	12(15)	13(15)	14(16)	15(16)	16(17)	17(18)	18(18)	19(19)	20(19)
9	1(9)	2(10)	3(10)	4(11)	5(12)	6(12)	7(13)	8(13)	9(14)	10(15)	11(15)	12(16)	13(16)	14(17)	15(18)	16(18)	17(19)	18(19)	19(20)	20(20)
10	1(10)	2(11)	3(11)	4(12)	5(13)	6(13)	7(14)	8(14)	9(15)	10(16)	11(16)	12(17)	13(17)	14(18)	15(19)	16(19)	17(20)	18(20)	20(1)	20(20)
11	1(11)	2(12)	3(13)	4(13)	5(14)	6(14)	7(15)	8(15)	9(16)	10(17)	11(17)	12(18)	13(18)	14(19)	15(20)	16(20)	18(1)	19(1)	20(2)	20(20)
12	1(12)	2(13)	3(14)	4(14)	5(15)	6(15)	7(16)	8(16)	9(17)	10(18)	11(18)	12(19)	13(19)	14(20)	16(1)	17(1)	18(2)	19(2)	20(3)	20(20)
13	1(13)	2(14)	3(15)	4(15)	5(16)	6(16)	7(17)	8(18)	9(18)	10(19)	11(19)	12(20)	13(20)	15(1)	16(2)	17(2)	18(3)	19(3)	20(4)	20(20)
14	1(14)	2(15)	3(16)	4(16)	5(17)	6(17)	7(18)	8(19)	9(19)	10(20)	11(20)	13(1)	14(1)	15(2)	16(3)	17(3)	18(4)	19(4)	20(5)	20(20)
15	1(15)	2(16)	3(17)	4(17)	5(18)	6(18)	7(19)	8(20)	9(20)	11(1)	12(1)	13(2)	14(3)	15(3)	16(4)	17(4)	18(5)	19(5)	20(6)	20(20)
16	1(16)	2(17)	3(18)	4(18)	5(19)	6(19)	7(20)	9(1)	10(1)	11(2)	12(2)	13(3)	14(4)	15(4)	16(5)	17(5)	18(6)	19(6)	20(7)	20(20)
17	1(18)	2(18)	3(19)	4(19)	5(20)	6(20)	8(1)	9(2)	10(2)	11(3)	12(3)	13(4)	14(5)	15(5)	16(6)	17(6)	18(7)	19(8)	20(8)	20(20)
18	1(19)	2(19)	3(20)	4(20)	6(1)	7(1)	8(2)	9(3)	10(3)	11(4)	12(4)	13(5)	14(6)	15(6)	16(7)	17(7)	18(8)	19(9)	20(9)	20(20)
19	1(20)	2(20)	4(1)	5(1)	6(2)	7(3)	8(3)	9(4)	10(4)	11(5										

# 1968 Cincinnati Reds (83 - 79)

Team Error Rating: 511:1 thru 516:12

Team Double Play Rating: 411:1 thru 434:12

	vs LH								Overall						vs RH					
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?		
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E		
<b>BEAUCHAMP, Jim</b>					OF	1B	Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 3-4-6 Hold: 6-6-6													
Batting	152:8	152:9	213:3	233:14	146:19	335:19	133:17	133:18	156:15	324:15	144:4	313:10	111:1	111:2	136:7	431:18	135:12	251:10		
Defense	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--	--	--	--	SD	--	--	--	--/--		
<b>BENCH, Johnny</b>					C	Jump: 1-2-3 Safe: 1-6-6 Run: -- Extra: 3-4-6 Hold: 6-6-6														
Batting	114:5	115:18	154:16	336:16	154:11	463:15	126:9	131:4	221:16	314:10	141:6	465:12	132:18	133:8	226:5	264	134:7	466:7		
Defense	--	--	ND	5-2-2	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	6/7		
<b>CARDENAS, Leo</b>					SS	Jump: 1-1-5 Safe: 4-6-6 Run: AAR Extra: 4-3-6 Hold: 6-5-6														
Batting	123:3	131:4	163:12	412:17	142:9	521:16	121:13	122:12	142	323:18	141:5	455:17	121:4	121:5	135:3	265:13	136:17	451:17		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-6	--	--	--	--	--	--/--		
<b>CORRALES, Pat</b>					C	Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 3-6-6 Hold: 6-6-6														
Batting	111:1	111:2	154:2	236:19	226:19	411:1	111:1	111:2	161:8	326:6	226:4	345:15	111:1	111:2	161:19	343:10	224:19	343:12		
Defense	--	--	ND	5-3-6	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>HELMS, Tommy</b>					2B	SS	3B	Jump: 1-4-4 Safe: 3-5-2 Run: -- Extra: 3-4-1 Hold: 6-6-1												
Batting	114:11	114:12	225:8	362:8	111:1	655:18	112:14	113:11	153:7	352:12	121:13	632:1	112:2	113:4	142	346:12	123:14	623:4		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-6	ND	--	LD	--	--	--	--	--	--/--		
<b>JOHNSON, Alex</b>					OF	Jump: 1-4-6 Safe: 5-3-1 Run: AAR Extra: 4-5-3 Hold: 6-5-6														
Batting	111:1	111:2	166:2	341:8	135:16	552:6	112:8	114:11	153:9	366:2	136:3	544:5	112:17	115:14	146:12	415:6	136:4	543:1		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-5	T-1	--	--/--		
<b>JONES, Mack *</b>					OF	Jump: 1-3-1 Safe: 3-3-2 Run: SLO Extra: 3-5-5 Hold: 6-3-4														
Batting	214:5	214:6	245:18	245:17	166	111:4	141:7	142:6	166:16	311:9	231:18	446:9	135:2	136:3	164:6	316:11	232:19	512:7		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-1-1	T+1	--	--/--		
<b>MAY, Lee</b>					1B	OF	Jump: 1-4-2 Safe: 3-2-1 Run: SLO Extra: 3-3-2 Hold: 6-3-6													
Batting	142:7	143:15	224:13	353:3	146:11	542:8	135:19	136:7	216	325:15	144:5	461:18	134:19	135:1	215:11	314:12	143:6	444:13		
Defense	--	--	--	--	--	ND	5-1-4	--	--	--	--	--	--	ND	--	T+1	--	--/--		
<b>PAVLETICH, Don</b>					1B	C	Jump: -- Safe: -- Run: SLO Extra: 1-3-6 Hold: 6-6-6													
Batting	124:16	133:14	133:15	415:15	166	411:1	123:14	125:18	146:19	352	163:5	422:13	122:14	122:15	161:17	331:14	155:15	434:9		
Defense	--	--	LD	--	--	SD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12	--/--		
<b>PEREZ, Tony</b>					3B	Jump: 1-2-2 Safe: 4-4-4 Run: AAR Extra: 4-5-1 Hold: 6-5-5														
Batting	123:12	125:1	166	341:11	156:10	562:14	131:8	133:16	163:1	336:4	155:7	523:11	132:11	135:6	161:15	335:12	154:19	512:8		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-4	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>PINSON, Vada *</b>					OF	Jump: 2-2-4 Safe: 4-4-5 Run: AAR Extra: 4-6-3 Hold: 6-5-3														
Batting	114:14	122:8	212:4	332:10	154:17	453:2	115:6	121:18	162:19	331:10	142:15	544:1	115:9	121:14	161:5	326	136:4	561:10		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	--	--	--/--		
<b>ROSE, Pete #</b>					OF	2B	1B	Jump: 1-2-5 Safe: 2-5-5 Run: -- Extra: 3-4-4 Hold: 6-6-1												
Batting	123:2	123:3	163:9	352:1	141:2	553:3	121:17	123:19	212:17	365:12	155:18	542:13	121:9	124:4	214:13	411:15	163:8	536:11		
Defense	--	--	--	--	--	LD	--	LD	--	--	--	--	--	ND	5-1-1	--	--	--/--		
<b>RUIZ, Chico #</b>					2B	1B	3B	SS	Jump: 1-5-4 Safe: 4-3-3 Run: SLO Extra: 3-4-3 Hold: 6-6-6											
Batting	111:1	111:2	111:3	461:17	155:15	434:9	111:1	112:10	122:14	362:4	165:2	535:10	111:1	112:18	124:11	344:10	166:2	553:3		
Defense	--	--	--	--	--	SD	5-3-3	SD	5-1-6	LD	--	LD	5-6-6	--	--	--	--	--/--		
<b>WHITFIELD, Fred *</b>					1B	Jump: 1-3-2 Safe: -- Run: SLO Extra: 2-6-6 Hold: 6-3-6														
Batting	366:19	411:1	411:2	366:19	111:1	241:1	134:1	134:2	166:3	314:4	146:14	466:4	125:9	126:1	162:19	315:7	151:13	514:19		
Defense	--	--	--	--	--	ND	5-3-3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>WOODWARD, Woody</b>					SS	2B	1B	Jump: -- Safe: 6-6-6 Run: -- Extra: 3-5-5 Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	436:8	213:2	535:6	111:1	111:2	122:6	352:3	143:11	452:4	111:1	111:2	124:14	333:7	132:18	435:16		
Defense	--	--	--	--	--	LD	--	LD	--	--	--	ND	5-2-2	--	--	--	--	--/--		
<b>ABERNATHY, Ted</b>											Balk: --	WP: 9	PK Out: 3	PK Err: --						
Pitching	4(16)	n/a	15(11)	10(4)	14(13)	7(11)	12(14)	n/a	11(2)	10(6)	13(4)	9(2)	16(16)	n/a	8(10)	10(8)	12(7)	9(16)		
<b>ARRIGO, Gerry *</b>											Balk: --	WP: 20	PK Out: --	PK Err: --						
Pitching	6(13)	n/a	8(4)	11(3)	13(10)	14(3)	11(15)	n/a	10(1)	11(3)	13	11(18)	12(11)	n/a	10(12)	11(5)	14(5)	11(4)		
<b>CARROLL, Clay</b>											Balk: --	WP: 7	PK Out: --	PK Err: 3						
Pitching	1(1)	n/a	13(4)	13(18)	11(6)	8(12)	5(5)	n/a	13(7)	10(7)	9(14)	9(14)	8(1)	n/a	13(6)	7(17)	8(10)	10(10)		
<b>CLONINGER, Tony</b>											Balk: --	WP: 20	PK Out: --	PK Err: 4						
Pitching	10(8)	n/a	8	7(11)	19(2)	13(7)	13(13)	n/a	8(9)	10(9)	17(16)	12(6)	15(15)	n/a	7	12(5)	16(16)	11(17)		
<b>CULVER, George</b>											Balk: --	WP: 10	PK Out: --	PK Err: 3						
Pitching	7(15)	n/a	13(19)	14(6)	13(12)	10(1)	6(17)	n/a	11(14)	13(6)	14	9(11)	6(3)	n/a	9(12)	12(8)	15	9(9)		
<b>KELSO, Bill</b>											Balk: --	WP: 20	PK Out: --	PK Err: --						
Pitching	20	n/a	19(13)	13(16)	13(7)	13(8)	19(14)	n/a	20	14(2)	9(18)	12	15(11)	n/a	20	14(5)	7(13)	12(18)		
<b>LEE, Bob</b>											Balk: --	WP: 9	PK Out: --	PK Err: --						
Pitching	16(11)	n/a	14(5)	12(9)	20	10(9)	11(8)	n/a	17(14)	16(7)	16(5)	9(7)	8(17)	n/a	19(12)	18(8)	13(1)	8(18)		
<b>MALONEY, Jim</b>											Balk: --	WP: 20	PK Out: --	PK Err: --						
Pitching	17(5)	n/a	10(11)	13(11)	17(6)	12(2)	14	n/a	14(4)	11(8)	14(5)	14(16)	13(10)	n/a	16(17)	9(15)	11(16)	16(14)		
<b>NOLAN, Gary</b>											Balk: 3	WP: 14	PK Out: --	PK Err: 3						
Pitching	20(12)	n/a	16(10)	9(7)	12(8)	13(9)	12(15)	n/a	15(11)	7(17)	13(15)	13(6)	7(2)	n/a	14(11)	6(12)	14(14)	13(9)		
<b>RITCHIE, Jay</b>											Balk: --	WP: 20	PK Out: --	PK Err: --						
Pitching	20	n/a	20(4)	13(11)	7(7)	7(17)	19	n/a	17(3)	15(1)	8(4)	9(4)	18(1)	n/a	15(4)	15(18)	8(15)	9(19)		

## 1968 Cincinnati Reds (Crosley Field)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(3)	3(4)	4(6)	5(7)	6(9)	7(10)	8(12)	9(13)	10(15)	11(17)	12(18)	13(20)	15(1)	16(3)	17(4)	18(6)	19(7)	20(9)	20(20)
2	1(2)	2(4)	3(5)	4(7)	5(8)	6(10)	7(11)	8(13)	9(15)	10(16)	11(18)	12(19)	14(1)	15(2)	16(4)	17(5)	18(7)	19(9)	20(10)	20(20)
3	1(3)	2(5)	3(6)	4(8)	5(9)	6(11)	7(13)	8(14)	9(16)	10(17)	11(19)	12(20)	14(2)	15(3)	16(5)	17(6)	18(8)	19(10)	20(11)	20(20)
4	1(4)	2(6)	3(7)	4(9)	5(11)	6(12)	7(14)	8(15)	9(17)	10(18)	11(20)	13(1)	14(3)	15(4)	16(6)	17(8)	18(9)	19(11)	20(12)	20(20)
5	1(5)	2(7)	3(8)	4(10)	5(12)	6(13)	7(15)	8(16)	9(18)	10(19)	12(1)	13(2)	14(4)	15(6)	16(7)	17(9)	18(10)	19(12)	20(13)	20(20)
6	1(6)	2(8)	3(10)	4(11)	5(13)	6(14)	7(16)	8(17)	9(19)	10(20)	12(2)	13(4)	14(5)	15(7)	16(8)	17(10)	18(11)	19(13)	20(14)	20(20)
7	1(8)	2(9)	3(11)	4(12)	5(14)	6(15)	7(17)	8(18)	9(20)	11(1)	12(3)	13(5)	14(6)	15(8)	16(9)	17(11)	18(12)	19(14)	20(15)	20(20)
8	1(9)	2(10)	3(12)	4(13)	5(15)	6(16)	7(18)	8(19)	10(1)	11(3)	12(4)	13(6)	14(7)	15(9)	16(10)	17(12)	18(13)	19(15)	20(17)	20(20)
9	1(10)	2(11)	3(13)	4(14)	5(16)	6(17)	7(19)	9(1)	10(2)	11(4)	12(5)	13(7)	14(8)	15(10)	16(11)	17(13)	18(15)	19(16)	20(18)	20(20)
10	1(11)	2(12)	3(14)	4(15)	5(17)	6(19)	7(20)	9(2)	10(3)	11(5)	12(6)	13(8)	14(9)	15(11)	16(12)	17(14)	18(16)	19(17)	20(19)	20(20)
11	1(12)	2(13)	3(15)	4(17)	5(18)	6(20)	8(1)	9(3)	10(4)	11(6)	12(7)	13(9)	14(10)	15(12)	16(14)	17(15)	18(17)	19(18)	20(20)	20(20)
12	1(13)	2(14)	3(16)	4(18)	5(19)	7(1)	8(2)	9(4)	10(5)	11(7)	12(8)	13(10)	14(12)	15(13)	16(15)	17(16)	18(18)	19(19)	20(20)	20(20)
13	1(14)	2(16)	3(17)	4(19)	5(20)	7(2)	8(3)	9(5)	10(6)	11(8)	12(10)	13(11)	14(13)	15(14)	16(16)	17(17)	18(19)	19(20)	20(20)	20(20)
14	1(15)	2(17)	3(18)	4(20)	6(1)	7(3)	8(4)	9(6)	10(7)	11(9)	12(11)	13(12)	14(14)	15(15)	16(17)	17(18)	18(20)	20(1)	20(20)	20(20)
15	1(16)	2(18)	3(19)	5(1)	6(2)	7(4)	8(5)	9(7)	10(9)	11(10)	12(12)	13(13)	14(15)	15(16)	16(18)	17(19)	19(1)	20(3)	20(20)	20(20)
16	1(17)	2(19)	3(20)	5(2)	6(3)	7(5)	8(7)	9(8)	10(10)	11(11)	12(13)	13(14)	14(16)	15(17)	16(19)	17(20)	19(2)	20(4)	20(20)	20(20)
17	1(18)	2(20)	4(1)	5(3)	6(5)	7(6)	8(8)	9(9)	10(11)	11(12)	12(14)	13(15)	14(17)	15(18)	16(20)	18(2)	19(3)	20(5)	20(20)	20(20)
18	1(19)	3(1)	4(2)	5(4)	6(6)	7(7)	8(9)	9(10)	10(12)	11(13)	12(15)	13(16)	14(18)	15(20)	17(1)	18(3)	19(4)	20(6)	20(20)	20(20)
19	1(20)	3(2)	4(4)	5(5)	6(7)	7(8)	8(10)	9(11)	10(13)	11(14)	12(16)	13(18)	14(19)	16(1)	17(2)	18(4)	19(5)	20(7)	20(20)	20(20)
20	2(2)	3(3)	4(5)	5(6)	6(8)	7(9)	8(11)	9(12)	10(14)	11(16)	12(17)	13(19)	14(20)	16(2)	17(3)	18(5)	19(6)	20(8)	20(20)	20(20)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(5)	3(8)	4(11)	5(15)	6(18)	8(2)	9(5)	10(8)	11(12)	12(15)	13(19)	15(2)	16(5)	17(9)	18(12)	19(15)	20(19)	20(20)	20(20)
2	1(2)	2(6)	3(9)	4(13)	5(16)	6(19)	8(3)	9(6)	10(9)	11(13)	12(16)	13(20)	15(3)	16(6)	17(10)	18(13)	19(17)	20(20)	20(20)	20(20)
3	1(4)	2(7)	3(10)	4(14)	5(17)	6(20)	8(4)	9(7)	10(11)	11(14)	12(17)	14(1)	15(4)	16(8)	17(11)	18(14)	19(18)	20(20)	20(20)	20(20)
4	1(5)	2(8)	3(11)	4(15)	5(18)	7(2)	8(5)	9(8)	10(12)	11(15)	12(19)	14(2)	15(5)	16(9)	17(12)	18(16)	19(19)	20(20)	20(20)	20(20)
5	1(6)	2(9)	3(13)	4(16)	5(19)	7(3)	8(6)	9(10)	10(13)	11(16)	12(20)	14(3)	15(7)	16(10)	17(13)	18(17)	19(20)	20(20)	20(20)	20(20)
6	1(7)	2(10)	3(14)	4(17)	6(1)	7(4)	8(7)	9(11)	10(14)	11(18)	13(1)	14(4)	15(8)	16(11)	17(15)	18(18)	20(1)	20(20)	20(20)	20(20)
7	1(8)	2(12)	3(15)	4(18)	6(2)	7(5)	8(9)	9(12)	10(15)	11(19)	13(2)	14(6)	15(9)	16(12)	17(16)	18(19)	20(3)	20(20)	20(20)	20(20)
8	1(9)	2(13)	3(16)	4(20)	6(3)	7(6)	8(10)	9(13)	10(17)	11(20)	13(3)	14(7)	15(10)	16(13)	17(17)	18(20)	20(4)	20(20)	20(20)	20(20)
9	1(11)	2(14)	3(17)	5(1)	6(4)	7(8)	8(11)	9(14)	10(18)	12(1)	13(4)	14(8)	15(11)	16(15)	17(18)	19(1)	20(5)	20(20)	20(20)	20(20)
10	1(12)	2(15)	3(18)	5(2)	6(5)	7(9)	8(12)	9(15)	10(19)	12(2)	13(6)	14(9)	15(12)	16(16)	17(19)	19(3)	20(6)	20(20)	20(20)	20(20)
11	1(13)	2(16)	3(20)	5(3)	6(6)	7(10)	8(13)	9(17)	10(20)	12(3)	13(7)	14(10)	15(14)	16(17)	17(20)	19(4)	20(7)	20(20)	20(20)	20(20)
12	1(14)	2(17)	4(1)	5(4)	6(8)	7(11)	8(14)	9(18)	11(1)	12(5)	13(8)	14(11)	15(15)	16(18)	18(2)	19(5)	20(8)	20(20)	20(20)	20(20)
13	1(15)	2(19)	4(2)	5(5)	6(9)	7(12)	8(16)	9(19)	11(2)	12(6)	13(9)	14(13)	15(16)	16(19)	18(3)	19(6)	20(10)	20(20)	20(20)	20(20)
14	1(16)	2(20)	4(3)	5(7)	6(10)	7(13)	8(17)	9(20)	11(4)	12(7)	13(10)	14(14)	15(17)	17(1)	18(4)	19(7)	20(11)	20(20)	20(20)	20(20)
15	1(18)	3(1)	4(4)	5(8)	6(11)	7(15)	8(18)	10(1)	11(5)	12(8)	13(11)	14(15)	15(18)	17(2)	18(5)	19(8)	20(12)	20(20)	20(20)	20(20)
16	1(19)	3(2)	4(6)	5(9)	6(12)	7(16)	8(19)	10(2)	11(6)	12(9)	13(13)	14(16)	15(19)	17(3)	18(6)	19(10)	20(13)	20(20)	20(20)	20(20)
17	1(20)	3(3)	4(7)	5(10)	6(13)	7(17)	8(20)	10(4)	11(7)	12(10)	13(14)	14(17)	16(1)	17(4)	18(7)	19(11)	20(14)	20(20)	20(20)	20(20)
18	2(1)	3(4)	4(8)	5(11)	6(15)	7(18)	9(1)	10(5)	11(8)	12(12)	13(15)	14(18)	16(2)	17(5)	18(9)	19(12)	20(15)	20(20)	20(20)	20(20)
19	2(2)	3(6)	4(9)	5(12)	6(16)	7(19)	9(3)	10(6)	11(9)	12(13)	13(16)	14(20)	16(3)	17(6)	18(10)	19(13)	20(17)	20(20)	20(20)	20(20)
20	2(3)	3(7)	4(10)	5(14)	6(17)	7(20)	9(4)	10(7)	11(11)	12(14)	13(17)	15(1)	16(4)	17(8)	18(11)	19(14)	20(18)	20(20)	20(20)	20(20)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	3(2)	4(2)	5(3)	6(3)	7(4)	8(4)	9(5)	10(5)	11(6)	12(6)	13(7)	14(7)	15(8)	16(8)	17(9)	18(9)	19(10)	20(10)
2	1(2)	2(3)	3(3)	4(3)	5(4)	6(4)	7(5)	8(5)	9(6)	10(6)	11(7)	12(7)	13(8)	14(8)	15(9)	16(9)	17(10)	18(10)	19(11)	20(11)
3	1(3)	2(4)	3(4)	4(4)	5(5)	6(5)	7(6)	8(6)	9(7)	10(7)	11(8)	12(8)	13(9)	14(9)	15(10)	16(10)	17(11)	18(11)	19(12)	20(12)
4	1(4)	2(5)	3(5)	4(6)	5(6)	6(6)	7(7)	8(7)	9(8)	10(8)	11(9)	12(9)	13(10)	14(10)	15(11)	16(11)	17(12)	18(12)	19(13)	20(13)
5	1(5)	2(6)	3(6)	4(7)	5(7)	6(7)	7(8)	8(8)	9(9)	10(9)	11(10)	12(10)	13(11)	14(11)	15(12)	16(12)	17(13)	18(13)	19(14)	20(14)
6	1(6)	2(7)	3(7)	4(8)	5(8)	6(9)	7(9)	8(9)	9(10)	10(10)	11(11)	12(11)	13(12)	14(12)	15(13)	16(13)	17(14)	18(14)	19(15)	20(15)
7	1(7)	2(8)	3(8)	4(9)	5(9)	6(10)	7(10)	8(10)	9(11)	10(11)	11(12)	12(12)	13(13)	14(13)	15(14)	16(14)	17(15)	18(15)	19(16)	20(16)
8	1(8)	2(9)	3(9)	4(10)	5(10)	6(11)	7(11)	8(11)	9(12)	10(12)	11(13)	12(13)	13(14)	14(14)	15(15)	16(15)	17(16)	18(16)	19(17)	20(17)
9	1(9)	2(10)	3(10)	4(11)	5(11)	6(12)	7(12)	8(13)	9(13)	10(13)	11(14)	12(14)	13(15)	14(15)	15(16)	16(16)	17(17)	18(17)	19(18)	20(18)
10	1(10)	2(11)	3(11)	4(12)	5(12)	6(13)	7(13)	8(14)	9(14)	10(14)	11(15)	12(15)	13(16)	14(16)	15(17)	16(17)	17(18)	18(18)	19(19)	20(19)
11	1(11)	2(12)	3(12)	4(13)	5(13)	6(14)	7(14)	8(15)	9(15)	10(16)	11(16)	12(16)	13(17)	14(17)	15(18)	16(18)	17(19)	18(19)	19(20)	20(20)
12	1(12)	2(13)	3(13)	4(14)	5(14)	6(15)	7(15)	8(16)	9(16)	10(17)	11(17)	12(17)	13(18)	14(18)	15(19)	16(19)	17(20)	18(20)	20(1)	20(20)
13	1(13)	2(14)	3(14)	4(15)	5(15)	6(16)	7(16)	8(17)	9(17)	10(18)	11(18)	12(19)	13(19)	14(19)	15(20)	16(20)	18(1)	19(1)	20(2)	20(20)
14	1(14)	2(15)	3(15)	4(16)	5(16)	6(17)	7(17)	8(18)	9(18)	10(19)	11(19)	12(20)	13(20)	14(20)	16(1)	17(1)	18(2)	19(2)	20(3)	20(20)
15	1(15)	2(16)	3(16)	4(17)	5(17)	6(18)	7(18)	8(19)	9(19)	10(20)	11(20)	13(1)	14(1)	15(1)	16(2)	17(2)	18(3)	19(3)	20(4)	20(20)
16	1(16)	2(17)	3(17)	4(18)	5(18)	6(19)	7(19)	8(20)	9(20)	11(1)	12(1)	13(2)	14(2)	15(3)	16(3)	17(3)	18(4)	19(4)	20(5)	20(20)
17	1(17)	2(18)	3(18)	4(19)	5(19)	6(20)	7(20)	9(1)	10(1)	11(2)	12(2)	13(3)	14(3)	15(4)	16(4)	17(4)	18(5)	19(5)	20(6)	20(20)
18	1(18)	2(19)	3(19)	4(20)	5(20)	7(1)	8(1)	9(1)	10(2)	11(3)	12(3)	13(4)	14(4)	15(5)	16(5)	17(6)	18(6)	19(6)	20(7)	20(20)
19	1(19)	2(20)	3(20)	5(1)	6(1)	7(2)	8(2)	9(3)	10(3)	11(4)	12(4)	13(5)	14(5)	1						

## 1968 Houston Astros (72 - 90)

Team Error Rating: 511:1 thru 516

Team Double Play Rating: 411:1 thru 432:19

	vs LH										Overall					vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?		
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E		
<b>ADLESH, Dave</b>	C										Jump: -- Safe: -- Run: SLO Extra: 1-6-6 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	322:19	156:15	362	111:1	113:1	121:3	266:17	134:17	363:19	111:1	113:14	123:4	263:4	125:13	365:13		
Defense	--	--	ND	5-2-6	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>ASPROMONTE, Bob</b>	3B OF 1B SS										Jump: 1-1-3 Safe: 6-6-6 Run: SLO Extra: 2-6-6 Hold: 6-5-6									
Batting	111:1	111:2	131:5	365:8	213:15	546:7	112:1	113:2	126:11	332:3	154:12	526:19	112:12	114:4	126:4	312:14	144:7	521:4		
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	ND	5-1-5	LD	--	LD	5-1-6	T+1	--	--/--		
<b>BATEMAN, John</b>	C										Jump: 1-1-4 Safe: 3-6-6 Run: SLO Extra: 2-6-6 Hold: 6-3-6									
Batting	131:6	131:7	216:3	252:11	134:17	545:13	115:18	115:19	155:6	321:12	126:19	534:8	112:14	112:15	145:14	332:11	125:4	531:11		
Defense	--	--	SD	5-1-6	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	2/--		
<b>DAVIS, Ron</b>	OF										Jump: 1-3-1 Safe: -- Run: -- Extra: 3-6-6 Hold: 5-6-6									
Batting	116:19	123:19	223:19	253:16	145:14	416	112:19	113:19	145:15	263:4	162:5	431:18	111:1	111:2	126:17	265:9	166:1	435:18		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-3	--	--	--/--		
<b>GOTAY, Julio</b>	2B 3B										Jump: 1-4-1 Safe: 2-6-6 Run: SLO Extra: 2-1-3 Hold: 6-6-6									
Batting	124:3	124:4	124:5	413:4	136:12	465:10	113:12	113:13	125:9	351:3	131:12	536:7	111:1	111:2	125:17	336:18	125:10	552:5		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-1	LD	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>HERRERA, Jose</b>	OF 2B										Jump: 1-4-6 Safe: -- Run: -- Extra: 2-2-6 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	144:14	352:3	125:10	555:17	111:1	111:2	144:9	324:4	135:9	543:14	111:1	111:2	143	264:12	142:18	535:6		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-5-2	--	--	--	--	LD	--	--	--	--/--		
<b>MENKE, Denis</b>	2B SS 3B 1B										Jump: 1-3-4 Safe: 3-3-6 Run: SLO Extra: 3-3-5 Hold: 6-4-6									
Batting	113:16	116:12	155:1	314:11	251:6	466:2	115:15	122:3	152:9	324:15	224:10	522:12	116:10	122:15	151:7	326	214:5	526:2		
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	LD	5-1-5	LD	--	LD	5-2-4	--	--	--	--	--/--		
<b>MILLER, Norm *</b>	OF										Jump: 1-6-4 Safe: 4-2-4 Run: -- Extra: 4-6-3 Hold: 6-6-6									
Batting	134:8	134:9	252:14	252:13	236:19	411:1	124	126:14	216:17	251:2	214:10	454:13	124:7	126:4	214:5	246:13	212:11	462:7		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	T-1	--	--/--		
<b>RADER, Doug</b>	3B 1B										Jump: 1-2-2 Safe: 3-6-6 Run: AAR Extra: 4-5-1 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	166:13	315:3	163:17	511:17	122:15	125:6	161	326:18	165:10	521:1	125:7	132:16	156:7	333:5	165:18	523:2		
Defense	--	--	--	--	--	SD	5-6-6	--	--	LD	5-3-4	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>SIMPSON, Dick</b>	OF										Jump: 1-5-4 Safe: 3-6-6 Run: SLO Extra: 3-4-1 Hold: 6-6-6									
Batting	131:17	135:2	145:11	216:15	215:17	262:15	122:5	124:14	153:13	236:4	226:10	262	114:17	116:15	155:18	246:12	233	264:9		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-1-3	T+1	--	--/--		
<b>STAUB, Rusty *</b>	1B OF										Jump: 1-1-3 Safe: 6-6-6 Run: -- Extra: 3-2-2 Hold: 6-5-5									
Batting	113:5	113:6	143:11	331:8	212:11	533:18	115:7	116:1	163:1	344:18	212:6	561:9	116:6	121:1	212:1	352:17	212:2	612:16		
Defense	--	--	--	--	--	LD	5-2-2	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-6	T+1	--	--/--		
<b>THOMAS, Lee *</b>	OF 1B										Jump: 1-3-6 Safe: 4-6-6 Run: SLO Extra: 2-6-6 Hold: 6-6-6									
Batting	153:19	154:1	154:2	366:19	111:1	454:1	113:2	113:3	125:14	311:11	145:6	551	111:1	111:2	124:6	264:5	146:19	555:3		
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-1-2	--	--	--/--		
<b>TORRES, Hector</b>	SS 2B										Jump: 1-2-3 Safe: 3-3-2 Run: -- Extra: 3-5-2 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	126:18	412:8	136:1	544:14	111:18	112:7	126:11	331:9	133:6	531:16	112:6	113:1	126:8	313:6	131	523:19		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	LD	5-2-4	--	--	--	--	--/--		
<b>WATSON, Bob</b>	OF										Jump: -- Safe: 6-6-6 Run: -- Extra: 4-2-4 Hold: 6-6-6									
Batting	133:12	133:13	156:5	312:1	214:17	521:3	121:2	121:3	154:11	265:6	211:9	424	111:1	111:2	153:2	262:12	164:12	351:6		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-2-4	T+1	--	--/--		
<b>WYNN, Jim</b>	OF										Jump: 2-1-3 Safe: 3-3-1 Run: AAR Extra: 4-3-1 Hold: 6-5-3									
Batting	154:10	162:12	233:18	314:10	256:7	423:19	143:13	145:13	215:19	313	246:1	414:16	136:17	141:19	211:16	313:12	243:6	412		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-1	T-1	--	--/--		
<b>BUZHARDT, John</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	1(1)	n/a	6(18)	7(1)	16(11)	4(11)	1(1)	n/a	10(2)	9(14)	12	8(17)	1(1)	n/a	11(12)	10(17)	11(6)	10(8)		
<b>COOMBS, Danny *</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: 6									
Pitching	1(1)	n/a	9(19)	13(1)	9	14(19)	1(1)	n/a	7(2)	13(19)	11(19)	10(13)	1(1)	n/a	5(13)	14(7)	12	8(16)		
<b>CUELLAR, Mike *</b>											Balk: -- WP: 9 PK Out: 3 PK Err: 6									
Pitching	11	n/a	8(4)	11(3)	9(9)	14(16)	8(11)	n/a	11(9)	10(10)	9(16)	13(5)	7(16)	n/a	12(6)	10(9)	10(1)	12(13)		
<b>DIERKER, Larry</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: 2									
Pitching	5(19)	n/a	16(17)	10(3)	17(8)	13(1)	10(17)	n/a	13(6)	10(14)	14(15)	12(10)	14(10)	n/a	10(7)	11(2)	12(3)	12(8)		
<b>DUKES, Tom</b>											Balk: 5 WP: 20 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	19(8)	n/a	8	15(9)	9(2)	13(10)	9(10)	n/a	20(12)	15(4)	12(18)	11(15)	5(2)	n/a	20	15(1)	14(17)	10		
<b>GIUSTI, Dave</b>											Balk: 3 WP: 20 PK Out: 2 PK Err: 5									
Pitching	9(17)	n/a	11(15)	11(2)	12(15)	15(4)	10(12)	n/a	11(18)	10(7)	10(14)	12(16)	11(1)	n/a	11	9(18)	9(6)	11(13)		
<b>LEMASTER, Denny *</b>											Balk: 3 WP: 15 PK Out: -- PK Err: 2									
Pitching	10(8)	n/a	9(4)	6(15)	9(6)	15(5)	8(11)	n/a	11(15)	12(1)	11(10)	10	8(4)	n/a	12(8)	13(1)	12(4)	10(1)		
<b>RAY, Jim</b>											Balk: 5 WP: 12 PK Out: -- PK Err: 5									
Pitching	13(9)	n/a	9(3)	6(13)	10(10)	16(12)	11(5)	n/a	7(12)	7	10(5)	15(6)	10(3)	n/a	6(16)	8(13)	10(3)	14(14)		
<b>SHEA, Steve</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: 7									
Pitching	1(1)	n/a	15(10)	13(7)	20	16(13)	1(1)	n/a	10(9)	10(9)	17(5)	9(19)	1(1)	n/a	7	9(2)	15(4)	7(4)		
<b>WILSON, Don</b>											Balk: 2 WP: 18 PK Out: 2 PK Err: 9									
Pitching	6(7)	n/a	8(15)	9(15)	15(5)	12(7)	7(18)	n/a	12(5)	10(5)	13(6)	14(5)	9(1)	n/a	15(1)	10(12)	11(6)	15(17)		

## 1968 Houston Astros (Astrodome)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(17)	2(13)	3(9)	4(6)	5(2)	5(18)	6(14)	7(10)	8(7)	9(3)	9(19)	10(15)	11(11)	12(7)	13(4)	13(20)	14(16)	15(12)	16(8)
2	1(2)	1(18)	2(14)	3(10)	4(6)	5(3)	5(19)	6(15)	7(11)	8(7)	9(4)	9(20)	10(16)	11(12)	12(8)	13(4)	14(1)	14(17)	15(13)	16(9)
3	1(2)	1(19)	2(15)	3(11)	4(7)	5(3)	5(20)	6(16)	7(12)	8(8)	9(4)	10(1)	10(17)	11(13)	12(9)	13(5)	14(1)	14(18)	15(14)	16(10)
4	1(3)	1(19)	2(16)	3(12)	4(8)	5(4)	5(20)	6(17)	7(13)	8(9)	9(5)	10(1)	10(18)	11(14)	12(10)	13(6)	14(2)	14(18)	15(15)	16(11)
5	1(4)	1(20)	2(16)	3(13)	4(9)	5(5)	6(1)	6(17)	7(14)	8(10)	9(6)	10(2)	10(18)	11(15)	12(11)	13(7)	14(3)	14(19)	15(15)	16(12)
6	1(5)	2(1)	2(17)	3(13)	4(10)	5(6)	6(2)	6(18)	7(14)	8(11)	9(7)	10(3)	10(19)	11(15)	12(12)	13(8)	14(4)	14(20)	15(16)	16(12)
7	1(6)	2(2)	2(18)	3(14)	4(10)	5(7)	6(3)	6(19)	7(15)	8(11)	9(8)	10(4)	10(20)	11(16)	12(12)	13(9)	14(5)	15(1)	15(17)	16(13)
8	1(6)	2(3)	2(19)	3(15)	4(11)	5(7)	6(4)	6(20)	7(16)	8(12)	9(8)	10(5)	11(1)	11(17)	12(13)	13(9)	14(6)	15(2)	15(18)	16(14)
9	1(7)	2(3)	2(20)	3(16)	4(12)	5(8)	6(4)	7(1)	7(17)	8(13)	9(9)	10(5)	11(2)	11(18)	12(14)	13(10)	14(6)	15(3)	15(19)	16(15)
10	1(8)	2(4)	2(20)	3(17)	4(13)	5(9)	6(5)	7(1)	7(18)	8(14)	9(10)	10(6)	11(2)	11(19)	12(15)	13(11)	14(7)	15(3)	15(20)	16(16)
11	1(9)	2(5)	3(1)	3(17)	4(14)	5(10)	6(6)	7(2)	7(18)	8(15)	9(11)	10(7)	11(3)	11(19)	12(16)	13(12)	14(8)	15(4)	15(20)	16(17)
12	1(10)	2(6)	3(2)	3(18)	4(14)	5(11)	6(7)	7(3)	7(19)	8(15)	9(12)	10(8)	11(4)	11(20)	12(16)	13(13)	14(9)	15(5)	16(1)	16(17)
13	1(11)	2(7)	3(3)	3(19)	4(15)	5(11)	6(8)	7(4)	7(20)	8(16)	9(12)	10(9)	11(5)	12(1)	12(17)	13(13)	14(10)	15(6)	16(2)	16(18)
14	1(11)	2(8)	3(4)	3(20)	4(16)	5(12)	6(8)	7(5)	8(1)	8(17)	9(13)	10(9)	11(6)	12(2)	12(18)	13(14)	14(10)	15(7)	16(3)	16(19)
15	1(12)	2(8)	3(5)	4(1)	4(17)	5(13)	6(9)	7(5)	8(2)	8(18)	9(14)	10(10)	11(6)	12(3)	12(19)	13(15)	14(11)	15(7)	16(4)	16(20)
16	1(13)	2(9)	3(5)	4(2)	4(18)	5(14)	6(10)	7(6)	8(2)	8(19)	9(15)	10(11)	11(7)	12(3)	12(20)	13(16)	14(12)	15(8)	16(4)	17(1)
17	1(14)	2(10)	3(6)	4(2)	4(19)	5(15)	6(11)	7(7)	8(3)	8(19)	9(16)	10(12)	11(8)	12(4)	12(20)	13(17)	14(13)	15(9)	16(5)	17(1)
18	1(15)	2(11)	3(7)	4(3)	4(19)	5(16)	6(12)	7(8)	8(4)	8(20)	9(16)	10(13)	11(9)	12(5)	13(1)	13(17)	14(14)	15(10)	16(6)	17(2)
19	1(15)	2(12)	3(8)	4(4)	4(20)	5(16)	6(13)	7(9)	8(5)	9(1)	9(17)	10(13)	11(10)	12(6)	13(2)	13(18)	14(14)	15(11)	16(7)	17(3)
20	1(16)	2(12)	3(9)	4(5)	5(1)	5(17)	6(13)	7(10)	8(6)	9(2)	9(18)	10(14)	11(10)	12(7)	13(3)	13(19)	14(15)	15(11)	16(8)	17(4)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(3)	3(5)	4(7)	5(8)	6(10)	7(12)	8(14)	9(16)	10(18)	11(19)	13(1)	14(3)	15(5)	16(7)	17(9)	18(10)	19(12)	20(14)	20(20)
2	1(2)	2(4)	3(6)	4(8)	5(10)	6(11)	7(13)	8(15)	9(17)	10(19)	11(20)	13(2)	14(4)	15(6)	16(8)	17(10)	18(11)	19(13)	20(15)	20(20)
3	1(3)	2(5)	3(7)	4(9)	5(11)	6(12)	7(14)	8(16)	9(18)	10(20)	12(2)	13(3)	14(5)	15(7)	16(9)	17(11)	18(13)	19(14)	20(16)	20(20)
4	1(4)	2(6)	3(8)	4(10)	5(12)	6(14)	7(15)	8(17)	9(19)	11(1)	12(3)	13(5)	14(6)	15(8)	16(10)	17(12)	18(14)	19(15)	20(17)	20(20)
5	1(5)	2(7)	3(9)	4(11)	5(13)	6(15)	7(16)	8(18)	9(20)	11(2)	12(4)	13(6)	14(7)	15(9)	16(11)	17(13)	18(15)	19(17)	20(18)	20(20)
6	1(7)	2(8)	3(10)	4(12)	5(14)	6(16)	7(18)	8(19)	10(1)	11(3)	12(5)	13(7)	14(9)	15(10)	16(12)	17(14)	18(16)	19(18)	20(20)	20(20)
7	1(8)	2(9)	3(11)	4(13)	5(15)	6(17)	7(19)	8(20)	10(2)	11(4)	12(6)	13(8)	14(10)	15(11)	16(13)	17(15)	18(17)	19(19)	20(20)	20(20)
8	1(9)	2(11)	3(12)	4(14)	5(16)	6(18)	7(20)	9(2)	10(3)	11(5)	12(7)	13(9)	14(11)	15(13)	16(14)	17(16)	18(18)	19(20)	20(20)	20(20)
9	1(10)	2(12)	3(13)	4(15)	5(17)	6(19)	8(1)	9(3)	10(4)	11(6)	12(8)	13(10)	14(12)	15(14)	16(15)	17(17)	18(19)	20(1)	20(20)	20(20)
10	1(11)	2(13)	3(15)	4(16)	5(18)	6(20)	8(2)	9(4)	10(6)	11(7)	12(9)	13(11)	14(13)	15(15)	16(17)	17(18)	18(20)	20(2)	20(20)	20(20)
11	1(12)	2(14)	3(16)	4(18)	5(19)	7(1)	8(3)	9(5)	10(7)	11(8)	12(10)	13(12)	14(14)	15(16)	16(18)	17(19)	19(1)	20(3)	20(20)	20(20)
12	1(13)	2(15)	3(17)	4(19)	5(20)	7(2)	8(4)	9(6)	10(8)	11(10)	12(11)	13(13)	14(15)	15(17)	16(19)	18(1)	19(2)	20(4)	20(20)	20(20)
13	1(14)	2(16)	3(18)	4(20)	6(2)	7(3)	8(5)	9(7)	10(9)	11(11)	12(13)	13(14)	14(16)	15(18)	16(20)	18(2)	19(3)	20(5)	20(20)	20(20)
14	1(15)	2(17)	3(19)	5(1)	6(3)	7(4)	8(6)	9(8)	10(10)	11(12)	12(14)	13(15)	14(17)	15(19)	17(1)	18(3)	19(5)	20(6)	20(20)	20(20)
15	1(16)	2(18)	3(20)	5(2)	6(4)	7(6)	8(7)	9(9)	10(11)	11(13)	12(15)	13(17)	14(18)	15(20)	17(2)	18(4)	19(6)	20(8)	20(20)	20(20)
16	1(17)	2(19)	4(1)	5(3)	6(5)	7(7)	8(8)	9(10)	10(12)	11(14)	12(16)	13(18)	14(19)	16(1)	17(3)	18(5)	19(7)	20(9)	20(20)	20(20)
17	1(19)	2(20)	4(2)	5(4)	6(6)	7(8)	8(10)	9(11)	10(13)	11(15)	12(17)	13(19)	15(1)	16(2)	17(4)	18(6)	19(8)	20(10)	20(20)	20(20)
18	1(20)	3(1)	4(3)	5(5)	6(7)	7(9)	8(11)	9(12)	10(14)	11(16)	12(18)	13(20)	15(2)	16(3)	17(5)	18(7)	19(9)	20(11)	20(20)	20(20)
19	2(1)	3(3)	4(4)	5(6)	6(8)	7(10)	8(12)	9(14)	10(15)	11(17)	12(19)	14(1)	15(3)	16(5)	17(6)	18(8)	19(10)	20(12)	20(20)	20(20)
20	2(2)	3(4)	4(5)	5(7)	6(9)	7(11)	8(13)	9(15)	10(16)	11(18)	12(20)	14(2)	15(4)	16(6)	17(7)	18(9)	19(11)	20(13)	20(20)	20(20)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	3(1)	4(1)	5(1)	5(20)	6(20)	7(20)	8(20)	9(20)	10(20)	11(20)	12(20)	13(19)	14(19)	15(19)	16(19)	17(19)	18(19)	19(19)
2	1(2)	2(2)	3(2)	4(2)	5(2)	6(1)	7(1)	8(1)	9(1)	10(1)	11(1)	12(1)	13(1)	13(20)	14(20)	15(20)	16(20)	17(20)	18(20)	19(20)
3	1(3)	2(3)	3(3)	4(3)	5(3)	6(2)	7(2)	8(2)	9(2)	10(2)	11(2)	12(2)	13(2)	14(1)	15(1)	16(1)	17(1)	18(1)	19(1)	20(1)
4	1(4)	2(4)	3(4)	4(4)	5(4)	6(3)	7(3)	8(3)	9(3)	10(3)	11(3)	12(3)	13(3)	14(2)	15(2)	16(2)	17(2)	18(2)	19(2)	20(2)
5	1(5)	2(5)	3(5)	4(5)	5(4)	6(4)	7(4)	8(4)	9(4)	10(4)	11(4)	12(4)	13(4)	14(3)	15(3)	16(3)	17(3)	18(3)	19(3)	20(3)
6	1(6)	2(6)	3(6)	4(6)	5(5)	6(5)	7(5)	8(5)	9(5)	10(5)	11(5)	12(5)	13(5)	14(4)	15(4)	16(4)	17(4)	18(4)	19(4)	20(4)
7	1(7)	2(7)	3(7)	4(7)	5(6)	6(6)	7(6)	8(6)	9(6)	10(6)	11(6)	12(6)	13(6)	14(5)	15(5)	16(5)	17(5)	18(5)	19(5)	20(5)
8	1(8)	2(8)	3(8)	4(8)	5(7)	6(7)	7(7)	8(7)	9(7)	10(7)	11(7)	12(7)	13(7)	14(6)	15(6)	16(6)	17(6)	18(6)	19(6)	20(6)
9	1(9)	2(9)	3(9)	4(9)	5(8)	6(8)	7(8)	8(8)	9(8)	10(8)	11(8)	12(8)	13(8)	14(7)	15(7)	16(7)	17(7)	18(7)	19(7)	20(7)
10	1(10)	2(10)	3(10)	4(10)	5(9)	6(9)	7(9)	8(9)	9(9)	10(9)	11(9)	12(9)	13(9)	14(8)	15(8)	16(8)	17(8)	18(8)	19(8)	20(8)
11	1(11)	2(11)	3(11)	4(11)	5(10)	6(10)	7(10)	8(10)	9(10)	10(10)	11(10)	12(10)	13(10)	14(9)	15(9)	16(9)	17(9)	18(9)	19(9)	20(9)
12	1(12)	2(12)	3(12)	4(12)	5(11)	6(11)	7(11)	8(11)	9(11)	10(11)	11(11)	12(11)	13(11)	14(10)	15(10)	16(10)	17(10)	18(10)	19(10)	20(10)
13	1(13)	2(13)	3(13)	4(13)	5(12)	6(12)	7(12)	8(12)	9(12)	10(12)	11(12)	12(12)	13(11)	14(11)	15(11)	16(11)	17(11)	18(11)	19(11)	20(11)
14	1(14)	2(14)	3(14)	4(14)	5(13)	6(13)	7(13)	8(13)	9(13)	10(13)	11(13)	12(13)	13(12)	14(12)	15(12)	16(12)	17(12)	18(12)	19(12)	20(12)
15	1(15)	2(15)	3(15)	4(15)	5(14)	6(14)	7(14)	8(14)	9(14)	10(14)	11(14)	12(14)	13(13)	14(13)	15(13)	16(13)	17(13)	18(13)	19(13)	20(13)
16	1(16)	2(16)	3(16)	4(16)	5(15)	6(15)	7(15)	8(15)	9(15)	10(15)	11(15)	12(15)	13(14)	14(14)	15(14)	16(14)	17(14)	18(14)	19(14)	20(14)
17	1(17)	2(17)	3(17)	4(17)	5(16)	6(16)	7(16)	8(16)	9(16)	10(16)	11(16)	12(16)	13(15)	14(15)	15(15)	16(15)	17(15)	18(15)	19(15)	20(15)
18	1(18)	2(18)	3(18)	4(18)	5(17)	6(17)	7(17)	8(17)	9(17)	10(17)	11(17)	12(17)	13(16)	14(16)	15(16)	16(16)	17(16)	18(16)	19(16)	20(16)
19	1(19)	2(19)	3(19)	4(19)	5(18)	6(18)	7(18)	8(18)	9(18)	10(18)	11(18)	12(18)	13(17)	14(17)	15(17)	16(17)	17(17)	18(17)	19(17)	20(17)
20	1(20)	2(20)	3(20)	4(20)	5(19)	6(														



# 1968 Los Angeles Dodgers (76 - 86)

Team Error Rating: 511:1 thru 516:16

Team Double Play Rating: 411:1 thru 436:12

	vs LH								Overall								vs RH							
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?						
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E						
<b>BAILEY, Bob</b>					3B	SS					Jump:	1-2-4	Safe:	2-6-6	Run:	SLO	Extra:	2-6-2	Hold:	6-6-6				
Batting	141:12	143:4	153:8	342:10	243:13	461:7	125:13	131:14	151:14	311:14	221:4	434:15	115:13	121	146:7	245:4	161:7	416:6						
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-4	LD	5-6-6	--	--	--	--	--						
<b>BOYER, Ken</b>					1B	3B					Jump:	1-3-6	Safe:	3-6-6	Run:	--	Extra:	4-3-2	Hold:	6-4-5				
Batting	132:3	133:16	162:6	352:2	154:15	531:13	126:13	132:12	154:4	336:7	152:12	516:17	124:7	126:14	144:2	316:6	145:5	463:18						
Defense	--	--	--	--	--	ND	5-3-2	--	--	SD	5-3-5	--	--	--	--	--	--	--						
<b>COLAVITO, Rocky</b>					OF					Jump:	--	Safe:	--	Run:	SLO	Extra:	2-2-6	Hold:	6-2-6					
Batting	111:1	111:2	121:12	331	252:14	466	126:7	126:8	145:15	255:6	226:4	514:16	153:8	153:9	223:1	223:1	151:18	525:6						
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	T+1	--	--	--						
<b>CRAWFORD, Willie *</b>					OF					Jump:	1-3-5	Safe:	2-3-6	Run:	SLO	Extra:	3-3-5	Hold:	6-4-5					
Batting	111:1	111:2	152:10	233:15	224:9	111:4	124:16	125	215:9	262:7	226:19	245:19	131:1	132:11	222:16	265:16	231:5	313:1						
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-4	T+1	--	--						
<b>DAVIS, Willie *</b>					OF					Jump:	2-5-6	Safe:	5-5-1	Run:	AAR	Extra:	4-4-2	Hold:	6-6-6					
Batting	114:17	115:16	143:5	311:3	144:19	461:18	115:13	122	151:2	325	136	531	116:2	124:14	153:3	335:12	134:16	545:15						
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-3	T-1	--	--						
<b>FAIREY, Jim *</b>					OF					Jump:	1-2-5	Safe:	3-6-6	Run:	--	Extra:	3-6-6	Hold:	6-6-6					
Batting	111:1	111:2	111:3	266:19	164:4	166	113:15	121:17	134:2	264	146:8	442:19	113:19	122:7	135:5	264:7	145:8	455:3						
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-5	T+1	--	--						
<b>FAIRLY, Ron *</b>					OF	1B					Jump:	1-1-4	Safe:	--	Run:	SLO	Extra:	3-1-5	Hold:	6-6-1				
Batting	111:1	111:2	122:13	255:7	212	436:2	114:18	115:7	142:1	324:9	162:13	531:8	116:5	121:1	146:2	332:19	156:7	546:9						
Defense	--	--	--	--	--	LD	5-1-4	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-1	T+1	--	--						
<b>GABRIELSON, Len *</b>					OF					Jump:	1-1-3	Safe:	3-6-6	Run:	AAR	Extra:	4-3-1	Hold:	6-6-6					
Batting	133:17	133:18	133:19	336:5	235:7	351:17	133:3	134:1	212:14	321:12	211:6	516:9	132	133:16	214:15	315	165:8	526:4						
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-1-2	T+1	--	--						
<b>HALLER, Tom *</b>					C					Jump:	1-1-6	Safe:	2-2-1	Run:	SLO	Extra:	2-4-4	Hold:	6-5-3					
Batting	114:17	124:14	144:8	314:14	224:5	322:16	114:12	116:18	161:9	343:3	156:12	513:18	114:11	115:14	164:2	346:14	151:11	546:10						
Defense	--	--	SD	5-1-5	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	3/--						
<b>LEFEBVRE, Jim #</b>					2B	3B	OF	1B	Jump:	--	Safe:	--	Run:	SLO	Extra:	3-2-2	Hold:	6-5-1						
Batting	131:16	133:19	215:12	326:5	143:7	466:6	122:10	123:5	153:6	316:7	163:1	452:5	115:12	115:13	141:10	312:16	212:18	443:5						
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	ND	5-2-1	LD	5-2-4	--	--	ND	--	--	--	--						
<b>PARKER, Wes #</b>					1B	OF					Jump:	1-3-5	Safe:	3-3-2	Run:	SLO	Extra:	2-6-1	Hold:	6-5-2				
Batting	113:6	113:7	144:2	322:13	223:5	541:1	113:15	114:13	146:18	322:1	212:16	454:18	113	115:10	152:13	321:7	164:8	426:7						
Defense	--	--	--	--	--	ND	5-1-1	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	T+1	--	--						
<b>POPOVICH, Paul #</b>					2B	SS	3B	Jump:	1-2-3	Safe:	2-3-6	Run:	--	Extra:	3-5-4	Hold:	6-6-1							
Batting	116:19	121:1	124:1	316:18	145:14	534:1	113:1	113:11	125:16	334	154:1	564:18	111:1	111:15	126:14	343:19	156:3	622:17						
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-5	LD	--	ND	5-1-6	--	--	--	--	--						
<b>SAVAGE, Ted</b>					OF					Jump:	1-4-1	Safe:	2-6-6	Run:	--	Extra:	2-5-2	Hold:	6-6-6					
Batting	114	116:19	156	256:16	211:12	531:1	121:16	123:10	155:18	246:7	165:8	514	144:12	144:13	144:14	144:13	143:11	411:1						
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	T+1	--	--						
<b>TORBORG, Jeff</b>					C					Jump:	--	Safe:	--	Run:	--	Extra:	2-6-6	Hold:	6-6-6					
Batting	111:1	111:2	125:7	252:13	133:17	552:15	111:1	111:2	124:5	246:13	136:12	553:1	111:1	111:2	111:3	214:5	166	563:15						
Defense	--	--	ND	5-2-6	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	4/8						
<b>VERVALLES, Zoilo</b>					SS					Jump:	1-5-6	Safe:	4-4-4	Run:	--	Extra:	4-5-4	Hold:	6-6-6					
Batting	113:17	115:6	134:16	226:7	165:9	441:15	113:2	114:14	143:17	254:9	145:6	441:4	112:13	114:7	146:14	311:13	133:14	441:5						
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-5	--	--	--	--	--						
<b>AGUIRRE, Hank *</b>									Balk:	--	WP:	18	PK Out:	--	PK Err:	--								
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	12(18)	8(17)	16(10)	1(1)	n/a	2(19)	10(6)	13(15)	12(12)	1(1)	n/a	3(13)	9(9)	15(11)	11(9)						
<b>BILLINGHAM, Jack</b>									Balk:	--	WP:	20	PK Out:	--	PK Err:	5								
Pitching	1(1)	n/a	13(9)	7(16)	14(7)	7(3)	1(1)	n/a	13(4)	9(2)	13(13)	12(4)	1(1)	n/a	12	9(14)	13(4)	14(11)						
<b>BREWER, Jim *</b>									Balk:	--	WP:	10	PK Out:	--	PK Err:	4								
Pitching	20	n/a	5(11)	8(5)	11	13(6)	12(4)	n/a	6(3)	9(13)	11(8)	17(5)	9(13)	n/a	6(7)	10(1)	11(7)	17(19)						
<b>DRYSDALE, Don</b>									Balk:	--	WP:	8	PK Out:	14	PK Err:	18								
Pitching	8(9)	n/a	8(11)	10(18)	10(2)	12(3)	8(13)	n/a	5(16)	10(8)	10(8)	12(4)	8(15)	n/a	4(2)	10(1)	10(11)	12(9)						
<b>GRANT, Jim</b>									Balk:	--	WP:	13	PK Out:	4	PK Err:	--								
Pitching	1(1)	n/a	19(10)	12(7)	12(11)	8(4)	2(15)	n/a	9(19)	10(4)	10(3)	8(1)	3(11)	n/a	5(14)	9(6)	8	7						
<b>KEKICH, Mike *</b>									Balk:	11	WP:	--	PK Out:	7	PK Err:	--								
Pitching	20	n/a	10(18)	11(11)	12(4)	13	13(11)	n/a	14(9)	12(13)	15(15)	12(9)	11(7)	n/a	15(9)	12(19)	16(17)	11(18)						
<b>OSTEEN, Claude *</b>									Balk:	--	WP:	7	PK Out:	3	PK Err:	--								
Pitching	8(19)	n/a	11(14)	10	10(12)	9(7)	9(14)	n/a	12(15)	13(17)	8(5)	8(9)	9(18)	n/a	13(1)	14(8)	7(18)	8(3)						
<b>PURDIN, John</b>									Balk:	--	WP:	20	PK Out:	7	PK Err:	--								
Pitching	10(12)	n/a	18(5)	11(3)	9(11)	10(11)	6(9)	n/a	20(2)	8(13)	10(14)	11(18)	5(6)	n/a	20(19)	7(12)	11(5)	12(8)						
<b>SINGER, Bill</b>									Balk:	2	WP:	18	PK Out:	7	PK Err:	14								
Pitching	10(6)	n/a	7(19)	14(14)	11(4)	12(16)	9(17)	n/a	6(4)	10(12)	11(14)	15(3)	9(10)	n/a	4(19)	7(17)	11(17)	16(17)						
<b>SUTTON, Don</b>									Balk:	6	WP:	9	PK Out:	--	PK Err:	2								
Pitching	6(10)	n/a	8(8)	9(13)	8(16)	13(16)	5(14)	n/a	9(13)	10(7)	9(13)	13(8)	5(1)	n/a	10(9)	10(15)	10(3)	13(11)						

## 1968 Los Angeles Dodgers (Dodger Stadium)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(17)	2(13)	3(8)	4(4)	4(20)	5(16)	6(12)	7(8)	8(4)	8(19)	9(15)	10(11)	11(7)	12(3)	12(19)	13(15)	14(10)	15(6)	16(2)
2	1(2)	1(17)	2(13)	3(9)	4(5)	5(1)	5(17)	6(13)	7(8)	8(4)	8(20)	9(16)	10(12)	11(8)	12(4)	12(19)	13(15)	14(11)	15(7)	16(3)
3	1(2)	1(18)	2(14)	3(10)	4(6)	5(2)	5(18)	6(13)	7(9)	8(5)	9(1)	9(17)	10(13)	11(9)	12(4)	12(20)	13(16)	14(12)	15(8)	16(4)
4	1(3)	1(19)	2(15)	3(11)	4(7)	5(2)	5(18)	6(14)	7(10)	8(6)	9(2)	9(18)	10(13)	11(9)	12(5)	13(1)	13(17)	14(13)	15(9)	16(4)
5	1(4)	1(20)	2(16)	3(12)	4(7)	5(3)	5(19)	6(15)	7(11)	8(7)	9(3)	9(18)	10(14)	11(10)	12(6)	13(2)	13(18)	14(14)	15(9)	16(5)
6	1(5)	2(1)	2(16)	3(12)	4(8)	5(4)	5(20)	6(16)	7(12)	8(7)	9(3)	9(19)	10(15)	11(11)	12(7)	13(3)	13(19)	14(14)	15(10)	16(6)
7	1(6)	2(1)	2(17)	3(13)	4(9)	5(5)	6(1)	6(17)	7(12)	8(8)	9(4)	9(20)	10(16)	11(12)	12(8)	13(3)	13(19)	14(15)	15(11)	16(7)
8	1(6)	2(2)	2(18)	3(14)	4(10)	5(6)	6(1)	6(17)	7(13)	8(9)	9(5)	10(1)	10(17)	11(13)	12(8)	13(4)	13(20)	14(16)	15(12)	16(8)
9	1(7)	2(3)	2(19)	3(15)	4(11)	5(6)	6(2)	6(18)	7(14)	8(10)	9(6)	10(2)	10(17)	11(13)	12(9)	13(5)	14(1)	14(17)	15(13)	16(8)
10	1(8)	2(4)	2(20)	3(16)	4(11)	5(7)	6(3)	6(19)	7(15)	8(11)	9(7)	10(2)	10(18)	11(14)	12(10)	13(6)	14(2)	14(18)	15(13)	16(9)
11	1(9)	2(5)	2(20)	3(16)	4(12)	5(8)	6(4)	6(20)	7(16)	8(11)	9(7)	10(3)	10(19)	11(15)	12(11)	13(7)	14(2)	14(18)	15(14)	16(10)
12	1(10)	2(5)	3(1)	3(17)	4(13)	5(9)	6(5)	7(1)	7(16)	8(12)	9(8)	10(4)	10(20)	11(16)	12(12)	13(7)	14(3)	14(19)	15(15)	16(11)
13	1(10)	2(6)	3(2)	3(18)	4(14)	5(10)	6(5)	7(1)	7(17)	8(13)	9(9)	10(5)	11(1)	11(16)	12(12)	13(8)	14(4)	14(20)	15(16)	16(12)
14	1(11)	2(7)	3(3)	3(19)	4(15)	5(10)	6(6)	7(2)	7(18)	8(14)	9(10)	10(6)	11(1)	11(17)	12(13)	13(9)	14(5)	15(1)	15(17)	16(12)
15	1(12)	2(8)	3(4)	3(19)	4(15)	5(11)	6(7)	7(3)	7(19)	8(15)	9(10)	10(6)	11(2)	11(18)	12(14)	13(10)	14(6)	15(1)	15(17)	16(13)
16	1(13)	2(9)	3(4)	3(20)	4(16)	5(12)	6(8)	7(4)	7(20)	8(15)	9(11)	10(7)	11(3)	11(19)	12(15)	13(11)	14(6)	15(2)	15(18)	16(14)
17	1(13)	2(9)	3(5)	4(1)	4(17)	5(13)	6(9)	7(4)	7(20)	8(16)	9(12)	10(8)	11(4)	11(20)	12(16)	13(11)	14(7)	15(3)	15(19)	16(15)
18	1(14)	2(10)	3(6)	4(2)	4(18)	5(14)	6(9)	7(5)	8(1)	8(17)	9(13)	10(9)	11(5)	11(20)	12(16)	13(12)	14(8)	15(4)	15(20)	16(16)
19	1(15)	2(11)	3(7)	4(3)	4(19)	5(14)	6(10)	7(6)	8(2)	8(18)	9(14)	10(10)	11(5)	12(1)	12(17)	13(13)	14(9)	15(5)	16(1)	16(16)
20	1(16)	2(12)	3(8)	4(3)	4(19)	5(15)	6(11)	7(7)	8(3)	8(19)	9(14)	10(10)	11(6)	12(2)	12(18)	13(14)	14(10)	15(5)	16(1)	16(17)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(18)	2(15)	3(12)	4(9)	5(6)	6(3)	6(20)	7(17)	8(14)	9(11)	10(8)	11(5)	12(2)	12(19)	13(16)	14(13)	15(10)	16(7)	17(4)
2	1(2)	1(19)	2(16)	3(13)	4(10)	5(7)	6(4)	7(1)	7(18)	8(15)	9(12)	10(9)	11(6)	12(3)	12(20)	13(17)	14(14)	15(11)	16(8)	17(5)
3	1(3)	1(20)	2(17)	3(14)	4(11)	5(8)	6(5)	7(2)	7(19)	8(16)	9(13)	10(10)	11(7)	12(4)	13(1)	13(18)	14(15)	15(12)	16(9)	17(6)
4	1(3)	1(20)	2(17)	3(14)	4(11)	5(8)	6(6)	7(3)	7(20)	8(17)	9(14)	10(11)	11(8)	12(5)	13(2)	13(19)	14(16)	15(13)	16(10)	17(7)
5	1(4)	2(1)	2(18)	3(15)	4(12)	5(9)	6(6)	7(3)	7(20)	8(17)	9(14)	10(11)	11(8)	12(5)	13(3)	13(20)	14(17)	15(14)	16(11)	17(8)
6	1(5)	2(2)	2(19)	3(16)	4(13)	5(10)	6(7)	7(4)	8(1)	8(18)	9(15)	10(12)	11(9)	12(6)	13(3)	13(20)	14(17)	15(14)	16(11)	17(8)
7	1(6)	2(3)	2(20)	3(17)	4(14)	5(11)	6(8)	7(5)	8(2)	8(19)	9(16)	10(13)	11(10)	12(7)	13(4)	14(1)	14(18)	15(15)	16(12)	17(9)
8	1(7)	2(4)	3(1)	3(18)	4(15)	5(12)	6(9)	7(6)	8(3)	8(20)	9(17)	10(14)	11(11)	12(8)	13(5)	14(2)	14(19)	15(16)	16(13)	17(10)
9	1(8)	2(5)	3(2)	3(19)	4(16)	5(13)	6(10)	7(7)	8(4)	9(1)	9(18)	10(15)	11(12)	12(9)	13(6)	14(3)	14(20)	15(17)	16(14)	17(11)
10	1(9)	2(6)	3(3)	3(20)	4(17)	5(14)	6(11)	7(8)	8(5)	9(2)	9(19)	10(16)	11(13)	12(10)	13(7)	14(4)	15(1)	15(18)	16(15)	17(12)
11	1(9)	2(6)	3(3)	3(20)	4(17)	5(14)	6(11)	7(8)	8(6)	9(3)	9(20)	10(17)	11(14)	12(11)	13(8)	14(5)	15(2)	15(19)	16(16)	17(13)
12	1(10)	2(7)	3(4)	4(1)	4(18)	5(15)	6(12)	7(9)	8(6)	9(3)	9(20)	10(17)	11(14)	12(11)	13(8)	14(5)	15(3)	15(20)	16(17)	17(14)
13	1(11)	2(8)	3(5)	4(2)	4(19)	5(16)	6(13)	7(10)	8(7)	9(4)	10(1)	10(18)	11(15)	12(12)	13(9)	14(6)	15(3)	15(20)	16(17)	17(14)
14	1(12)	2(9)	3(6)	4(3)	4(20)	5(17)	6(14)	7(11)	8(8)	9(5)	10(2)	10(19)	11(16)	12(13)	13(10)	14(7)	15(4)	16(1)	16(18)	17(15)
15	1(13)	2(10)	3(7)	4(4)	5(1)	5(18)	6(15)	7(12)	8(9)	9(6)	10(3)	10(20)	11(17)	12(14)	13(11)	14(8)	15(5)	16(2)	16(19)	17(16)
16	1(14)	2(11)	3(8)	4(5)	5(2)	5(19)	6(16)	7(13)	8(10)	9(7)	10(4)	11(1)	11(18)	12(15)	13(12)	14(9)	15(6)	16(3)	16(20)	17(17)
17	1(14)	2(11)	3(9)	4(6)	5(3)	5(20)	6(17)	7(14)	8(11)	9(8)	10(5)	11(2)	11(19)	12(16)	13(13)	14(10)	15(7)	16(4)	17(1)	17(18)
18	1(15)	2(12)	3(9)	4(6)	5(3)	5(20)	6(17)	7(14)	8(11)	9(8)	10(5)	11(3)	11(20)	12(17)	13(14)	14(11)	15(8)	16(5)	17(2)	17(19)
19	1(16)	2(13)	3(10)	4(7)	5(4)	6(1)	6(18)	7(15)	8(12)	9(9)	10(6)	11(3)	11(20)	12(17)	13(14)	14(11)	15(8)	16(5)	17(2)	17(20)
20	1(17)	2(14)	3(11)	4(8)	5(5)	6(2)	6(19)	7(16)	8(13)	9(10)	10(7)	11(4)	12(1)	12(18)	13(15)	14(12)	15(9)	16(6)	17(3)	17(20)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	3(2)	4(2)	5(3)	6(3)	7(3)	8(4)	9(4)	10(5)	11(5)	12(5)	13(6)	14(6)	15(6)	16(7)	17(7)	18(8)	19(8)	20(8)
2	1(2)	2(2)	3(3)	4(3)	5(4)	6(4)	7(4)	8(5)	9(5)	10(6)	11(6)	12(6)	13(7)	14(7)	15(7)	16(8)	17(8)	18(9)	19(9)	20(9)
3	1(3)	2(3)	3(4)	4(4)	5(5)	6(5)	7(5)	8(6)	9(6)	10(7)	11(7)	12(7)	13(8)	14(8)	15(8)	16(9)	17(9)	18(10)	19(10)	20(10)
4	1(4)	2(4)	3(5)	4(5)	5(6)	6(6)	7(6)	8(7)	9(7)	10(8)	11(8)	12(8)	13(9)	14(9)	15(9)	16(10)	17(10)	18(11)	19(11)	20(11)
5	1(5)	2(5)	3(6)	4(6)	5(7)	6(7)	7(7)	8(8)	9(8)	10(9)	11(9)	12(9)	13(10)	14(10)	15(11)	16(11)	17(11)	18(12)	19(12)	20(12)
6	1(6)	2(7)	3(7)	4(7)	5(8)	6(8)	7(8)	8(9)	9(9)	10(10)	11(10)	12(10)	13(11)	14(11)	15(12)	16(12)	17(12)	18(13)	19(13)	20(13)
7	1(7)	2(8)	3(8)	4(8)	5(9)	6(9)	7(9)	8(10)	9(10)	10(11)	11(11)	12(11)	13(12)	14(12)	15(13)	16(13)	17(13)	18(14)	19(14)	20(14)
8	1(8)	2(9)	3(9)	4(9)	5(10)	6(10)	7(10)	8(11)	9(11)	10(12)	11(12)	12(12)	13(13)	14(13)	15(14)	16(14)	17(14)	18(15)	19(15)	20(16)
9	1(9)	2(10)	3(10)	4(10)	5(11)	6(11)	7(11)	8(12)	9(12)	10(13)	11(13)	12(13)	13(14)	14(14)	15(15)	16(15)	17(15)	18(16)	19(16)	20(17)
10	1(10)	2(11)	3(11)	4(11)	5(12)	6(12)	7(13)	8(13)	9(13)	10(14)	11(14)	12(14)	13(15)	14(15)	15(16)	16(16)	17(16)	18(17)	19(17)	20(18)
11	1(11)	2(12)	3(12)	4(12)	5(13)	6(13)	7(14)	8(14)	9(14)	10(15)	11(15)	12(15)	13(16)	14(16)	15(17)	16(17)	17(17)	18(18)	19(18)	20(19)
12	1(12)	2(13)	3(13)	4(13)	5(14)	6(14)	7(15)	8(15)	9(15)	10(16)	11(16)	12(16)	13(17)	14(17)	15(18)	16(18)	17(18)	18(19)	19(19)	20(20)
13	1(13)	2(14)	3(14)	4(14)	5(15)	6(15)	7(16)	8(16)	9(16)	10(17)	11(17)	12(18)	13(18)	14(18)	15(19)	16(19)	17(19)	18(20)	19(20)	20(20)
14	1(14)	2(15)	3(15)	4(15)	5(16)	6(16)	7(17)	8(17)	9(17)	10(18)	11(18)	12(19)	13(19)	14(19)	15(20)	16(20)	17(20)	19(1)	20(1)	20(20)
15	1(15)	2(16)	3(16)	4(16)	5(17)	6(17)	7(18)	8(18)	9(18)	10(19)	11(19)	12(20)	13(20)	14(20)	16(1)	17(1)	18(1)	19(2)	20(2)	20(20)
16	1(16)	2(17)	3(17)	4(17)	5(18)	6(18)	7(19)	8(19)	9(19)	10(20)	11(20)	13(1)	14(1)	15(1)	16(2)	17(2)	18(3)	19(3)	20(3)	20(20)
17	1(17)	2(18)	3(18)	4(18)	5(19)	6(19)	7(20)	8(20)	9(20)	11(1)	12(1)	13(2)	14(2)	15(2)	16(3)	17(3)	18(4)	19(4)	20(4)	20(20)
18	1(18)	2(19)	3(19)	4(20)	5(20)	6(20)	8(1)	9(1)	10(1)	11(2)	12(2)	13(3)	14(3)	15(3)	16(4)	17(4)	18(5)	19(5)	20(5)	20(20)
19	1(19)	2(20)	3(20)	5(1)	6(1)	7(1)	8(2)	9(2)	10(2)	11(3)	12(3)	13(4)	14(4)	15(4)	16(5)	17(5)	18(6)	19(6)	20(6)	20(20)
20	1(20)	3(1)	4(1)	5(2)	6(2)	7(2)	8(3)	9(3)	10(3)	11(4)	12(4)									

## 1968 New York Mets (73 - 89)

Team Error Rating: 511:1 thru 516:6

Team Double Play Rating: 411:1 thru 436:3

	vs LH										Overall					vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?		
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E		
<b>AGEE, Tommie</b>	OF										Jump: 2-4-1 Safe: 4-5-2 Run: AAR Extra: 5-1-6 Hold: 6-3-5									
Batting	116:11	123:7	152:1	323:13	153:3	363:11	116:17	122:12	144:13	266:17	136:19	346:9	116	121	142:1	256:3	126:14	336:9		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	--	--	--/--		
<b>BOSWELL, Ken *</b>	2B										Jump: 1-4-6 Safe: 5-4-6 Run: AAR Extra: 4-4-2 Hold: 6-6-6									
Batting	121:19	122:1	122:2	363:9	163:4	561:4	121:1	122:11	141:3	344:16	151:6	562:2	116:15	122:14	144:4	341:9	144:19	562:11		
Defense	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>BUCHEK, Jerry</b>	3B			2B			OF				Jump: 1-3-2 Safe: 3-6-6 Run: SLO Extra: 3-4-6 Hold: 6-6-6									
Batting	122:3	122:4	133:8	266:17	132:18	311:1	113:4	113:5	126:4	261	136:3	352:8	111:1	111:2	124:15	255:8	141:10	412:13		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	ND	5-3-3	--	--	LD	--	--	--	--/--		
<b>CHARLES, Ed</b>	3B			1B			OF				Jump: 1-3-1 Safe: 4-2-6 Run: SLO Extra: 3-2-6 Hold: 6-5-1									
Batting	153:16	155:3	223:5	336:14	211:16	544:1	136:10	141:1	161:18	334	155:7	516:9	125:5	125:6	143:11	333:5	144:10	456:17		
Defense	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	ND	5-2-4	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>COLLINS, Kevin *</b>	3B			2B			SS				Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 3-5-6 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	261:9	111:1	516:11	113:15	116:11	142:10	261:14	132:10	415:18	113	116	144:2	261:6	133:11	413:6		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-4-4	LD	5-2-4	ND	--	--	--	--	--	--/--		
<b>GROTE, Jerry</b>	C						OF				Jump: 1-1-6 Safe: 1-6-6 Run: SLO Extra: 2-4-2 Hold: 6-3-5									
Batting	116:3	116:4	152:17	346:11	162:3	463	114:4	114:5	145:8	354:1	166:5	444:13	112:16	112:17	142:18	356:2	212:18	433:1		
Defense	--	--	ND	5-1-3	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	2/--		
<b>HARRELSON, Bud #</b>	SS						OF				Jump: 1-4-2 Safe: 3-4-6 Run: AAR Extra: 3-6-6 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	143:3	256:5	155:3	512:14	111:1	112:12	124:2	332:1	155:1	466:3	111:1	112	121:2	335:16	154:19	465:13		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-1	--	--	--	--	--/--		
<b>JONES, Cleon</b>	OF						OF				Jump: 2-2-3 Safe: 4-6-4 Run: AAR Extra: 4-3-3 Hold: 6-6-2									
Batting	142:17	142:18	223:14	315:17	144:4	435:3	126:17	132:11	213:2	336:12	153:5	451	122:13	125:5	165:12	345:14	155:14	456:17		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	--	--	--/--		
<b>KRANEPOOL, Ed *</b>	1B			OF			OF				Jump: 1-2-2 Safe: -- Run: SLO Extra: 3-2-2 Hold: 6-5-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	253:16	166	416:18	114:9	115:1	142:1	323:2	136:14	553	115:1	115:14	145:5	325:17	133:7	611:19		
Defense	--	--	--	--	--	ND	5-1-5	--	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--/--		
<b>LINZ, Phil</b>	2B						OF				Jump: 1-1-3 Safe: 6-6-6 Run: AAR Extra: 4-5-2 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	134:12	266:8	146:10	552:8	111:1	111:2	126:15	321:6	142:2	514:13	111:1	111:2	122:4	332:12	132:16	434:4		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-2-3	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>MARTIN, J.C. *</b>	C			1B			OF				Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 3-6-6 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	234:16	246:11	444:13	116:5	122:1	145:18	312:18	212:1	542:3	116:17	122:16	152:8	315:1	165:3	546:3		
Defense	--	--	ND	5-2-2	T-1	ND	5-5-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8	2/--		
<b>SHAMSKY, Art *</b>	OF						1B				Jump: 1-1-4 Safe: 6-6-6 Run: -- Extra: 3-4-6 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	254:10	146:19	462:16	133:19	136:9	165:19	262:5	152:16	466:12	135:11	142:6	213:12	262:9	152:18	511:5		
Defense	--	--	--	--	--	LD	5-3-1	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-1	T+1	--	--/--		
<b>STAHL, Larry *</b>	OF						1B				Jump: 1-3-2 Safe: 6-6-6 Run: SLO Extra: 3-3-4 Hold: 6-3-4									
Batting	111:1	111:2	144:14	255:15	214:5	222:4	121	124:7	152:16	313:19	221:7	441:16	122:17	125:9	153:3	314:15	221:9	456:10		
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-2	--	--	--/--		
<b>SWOBODA, Ron</b>	OF						OF				Jump: 1-2-6 Safe: 6-2-6 Run: AAR Extra: 4-2-5 Hold: 6-4-5									
Batting	122:18	126:17	163:18	261	211:4	422:19	125:10	132:8	153:16	316:8	225:19	366:16	126:19	133:5	146:5	326:1	235:13	362:10		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	--	--	--/--		
<b>WEIS, Al #</b>	SS			2B			3B				Jump: 1-3-6 Safe: 5-3-6 Run: SLO Extra: 3-2-4 Hold: 6-5-2									
Batting	111:1	111:2	123:11	262:14	146:19	262:16	112:11	112:12	125	253:14	156:5	424:1	113:9	114:1	131:19	246	163:3	513:10		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-6	ND	--	ND	5-2-4	--	--	--	--	--/--		
<b>CARDWELL, Don</b>											Balk:	3	WP:	17	PK Out:	--	PK Err:	--		
Pitching	10(11)	n/a	5(19)	9(14)	14(5)	8(6)	9(5)	n/a	11(13)	10(12)	11(4)	9(5)	8(9)	n/a	15(10)	11(2)	8(17)	9(17)		
<b>FRISELLA, Danny</b>											Balk:	--	WP:	20	PK Out:	--	PK Err:	--		
Pitching	20	n/a	11(6)	14(3)	14(12)	14(2)	16(13)	n/a	12(3)	12(16)	12(19)	15(7)	11(1)	n/a	12(13)	11(18)	11(13)	16(4)		
<b>JACKSON, Al *</b>											Balk:	--	WP:	--	PK Out:	--	PK Err:	--		
Pitching	7(18)	n/a	9(11)	7(1)	1(1)	11(4)	9(13)	n/a	12(12)	10(17)	6(6)	11(6)	10(5)	n/a	13(17)	12(3)	8(5)	11(5)		
<b>KOONCE, Cal</b>											Balk:	--	WP:	20	PK Out:	--	PK Err:	--		
Pitching	6(7)	n/a	9(17)	13(14)	8	10(11)	8(4)	n/a	7(9)	10(18)	10(2)	9	9(4)	n/a	6(1)	9(9)	10(14)	9(15)		
<b>KOOSMAN, Jerry *</b>											Balk:	--	WP:	14	PK Out:	3	PK Err:	--		
Pitching	18(13)	n/a	8(6)	10(12)	6(15)	12(4)	11(3)	n/a	12(6)	10(1)	11(2)	12(10)	9(17)	n/a	13(6)	10(1)	12(2)	12(6)		
<b>RYAN, Nolan</b>											Balk:	--	WP:	20	PK Out:	6	PK Err:	15		
Pitching	13	n/a	7(14)	7(17)	20	19(17)	16(17)	n/a	6(6)	7(18)	20	18(14)	18(17)	n/a	5(3)	7(17)	20(5)	18(5)		
<b>SEAVER, Tom</b>											Balk:	2	WP:	15	PK Out:	--	PK Err:	--		
Pitching	10(9)	n/a	11(8)	9(14)	9(14)	10(19)	10(2)	n/a	9(19)	8	8(4)	13(12)	9(18)	n/a	8(16)	8(10)	6	15(5)		
<b>SELMA, Dick</b>											Balk:	--	WP:	20	PK Out:	10	PK Err:	13		
Pitching	13(3)	n/a	12(1)	8(10)	10(15)	12(15)	11(13)	n/a	13(1)	9	12(14)	12(10)	10(13)	n/a	13(13)	10(19)	13	12(10)		
<b>SHORT, Bill *</b>											Balk:	--	WP:	20	PK Out:	10	PK Err:	--		
Pitching	1(1)	n/a	12(6)	7(15)	17(8)	20	1(1)	n/a	8(11)	8(7)	17	14(15)	1(1)	n/a	5(9)	8(13)	18(5)	10(19)		
<b>TAYLOR, Ron</b>											Balk:	--	WP:	--	PK Out:	--	PK Err:	--		
Pitching	7	n/a	15(9)	13(6)	8(10)	8(7)	9(15)	n/a	13(13)	10(1)	6(3)	11(13)	10(11)	n/a	12(16)	8(11)	4(18)	12		

## 1968 New York Mets (Shea Stadium)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(5)	3(9)	4(13)	5(17)	7(1)	8(5)	9(9)	10(13)	11(17)	13(1)	14(5)	15(9)	16(13)	17(17)	19(1)	20(5)	20(20)	20(20)	20(20)
2	1(2)	2(6)	3(10)	4(14)	5(18)	7(2)	8(6)	9(10)	10(14)	11(18)	13(2)	14(6)	15(10)	16(14)	17(18)	19(2)	20(6)	20(20)	20(20)	20(20)
3	1(4)	2(8)	3(12)	4(15)	5(19)	7(3)	8(7)	9(11)	10(15)	11(19)	13(3)	14(7)	15(11)	16(15)	17(19)	19(3)	20(7)	20(20)	20(20)	20(20)
4	1(5)	2(9)	3(13)	4(17)	6(1)	7(5)	8(9)	9(13)	10(17)	11(20)	13(4)	14(8)	15(12)	16(16)	17(20)	19(4)	20(8)	20(20)	20(20)	20(20)
5	1(6)	2(10)	3(14)	4(18)	6(2)	7(6)	8(10)	9(14)	10(18)	12(2)	13(6)	14(10)	15(14)	16(18)	18(2)	19(5)	20(9)	20(20)	20(20)	20(20)
6	1(7)	2(11)	3(15)	4(19)	6(3)	7(7)	8(11)	9(15)	10(19)	12(3)	13(7)	14(11)	15(15)	16(19)	18(3)	19(7)	20(11)	20(20)	20(20)	20(20)
7	1(8)	2(12)	3(16)	4(20)	6(4)	7(8)	8(12)	9(16)	10(20)	12(4)	13(8)	14(12)	15(16)	16(20)	18(4)	19(8)	20(12)	20(20)	20(20)	20(20)
8	1(10)	2(14)	3(18)	5(1)	6(5)	7(9)	8(13)	9(17)	11(1)	12(5)	13(9)	14(13)	15(17)	17(1)	18(5)	19(9)	20(13)	20(20)	20(20)	20(20)
9	1(11)	2(15)	3(19)	5(3)	6(7)	7(11)	8(15)	9(19)	11(3)	12(6)	13(10)	14(14)	15(18)	17(2)	18(6)	19(10)	20(14)	20(20)	20(20)	20(20)
10	1(12)	2(16)	3(20)	5(4)	6(8)	7(12)	8(16)	9(20)	11(4)	12(8)	13(12)	14(16)	15(20)	17(4)	18(8)	19(11)	20(15)	20(20)	20(20)	20(20)
11	1(13)	2(17)	4(1)	5(5)	6(9)	7(13)	8(17)	10(1)	11(5)	12(9)	13(13)	14(17)	16(1)	17(5)	18(9)	19(13)	20(17)	20(20)	20(20)	20(20)
12	1(14)	2(18)	4(2)	5(6)	6(10)	7(14)	8(18)	10(2)	11(6)	12(10)	13(14)	14(18)	16(2)	17(6)	18(10)	19(14)	20(18)	20(20)	20(20)	20(20)
13	1(16)	2(20)	4(4)	5(7)	6(11)	7(15)	8(19)	10(3)	11(7)	12(11)	13(15)	14(19)	16(3)	17(7)	18(11)	19(15)	20(19)	20(20)	20(20)	20(20)
14	1(17)	3(1)	4(5)	5(9)	6(13)	7(17)	9(1)	10(5)	11(9)	12(12)	13(16)	14(20)	16(4)	17(8)	18(12)	19(16)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
15	1(18)	3(2)	4(6)	5(10)	6(14)	7(18)	9(2)	10(6)	11(10)	12(14)	13(18)	15(2)	16(6)	17(10)	18(14)	19(17)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
16	1(19)	3(3)	4(7)	5(11)	6(15)	7(19)	9(3)	10(7)	11(11)	12(15)	13(19)	15(3)	16(7)	17(11)	18(15)	19(19)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
17	1(20)	3(4)	4(8)	5(12)	6(16)	7(20)	9(4)	10(8)	11(12)	12(16)	13(20)	15(4)	16(8)	17(12)	18(16)	19(20)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
18	2(2)	3(6)	4(10)	5(13)	6(17)	8(1)	9(5)	10(9)	11(13)	12(17)	14(1)	15(5)	16(9)	17(13)	18(17)	20(1)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
19	2(3)	3(7)	4(11)	5(15)	6(19)	8(3)	9(7)	10(11)	11(15)	12(18)	14(2)	15(6)	16(10)	17(14)	18(18)	20(2)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)
20	2(4)	3(8)	4(12)	5(16)	6(20)	8(4)	9(8)	10(12)	11(16)	12(20)	14(4)	15(8)	16(12)	17(16)	18(20)	20(3)	20(20)	20(20)	20(20)	20(20)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	3(1)	4(1)	5(1)	6(1)	7(1)	8(1)	8(20)	9(20)	10(20)	11(20)	12(20)	13(20)	14(20)	15(20)	16(20)	17(20)	18(20)	19(20)
2	1(2)	2(2)	3(2)	4(2)	5(2)	6(2)	7(2)	8(2)	9(1)	10(1)	11(1)	12(1)	13(1)	14(1)	15(1)	16(1)	17(1)	18(1)	19(1)	20(1)
3	1(3)	2(3)	3(3)	4(3)	5(3)	6(3)	7(3)	8(3)	9(2)	10(2)	11(2)	12(2)	13(2)	14(2)	15(2)	16(2)	17(2)	18(2)	19(2)	20(2)
4	1(4)	2(4)	3(4)	4(4)	5(4)	6(4)	7(4)	8(4)	9(3)	10(3)	11(3)	12(3)	13(3)	14(3)	15(3)	16(3)	17(3)	18(3)	19(3)	20(3)
5	1(5)	2(5)	3(5)	4(5)	5(5)	6(5)	7(5)	8(5)	9(4)	10(4)	11(4)	12(4)	13(4)	14(4)	15(4)	16(4)	17(4)	18(4)	19(4)	20(4)
6	1(6)	2(6)	3(6)	4(6)	5(6)	6(6)	7(6)	8(6)	9(5)	10(5)	11(5)	12(5)	13(5)	14(5)	15(5)	16(5)	17(5)	18(5)	19(5)	20(5)
7	1(7)	2(7)	3(7)	4(7)	5(7)	6(7)	7(7)	8(7)	9(6)	10(6)	11(6)	12(6)	13(6)	14(6)	15(6)	16(6)	17(6)	18(6)	19(6)	20(6)
8	1(8)	2(8)	3(8)	4(8)	5(8)	6(8)	7(8)	8(8)	9(7)	10(7)	11(7)	12(7)	13(7)	14(7)	15(7)	16(7)	17(7)	18(7)	19(7)	20(7)
9	1(9)	2(9)	3(9)	4(9)	5(9)	6(9)	7(9)	8(9)	9(8)	10(8)	11(8)	12(8)	13(8)	14(8)	15(8)	16(8)	17(8)	18(8)	19(8)	20(8)
10	1(10)	2(10)	3(10)	4(10)	5(10)	6(10)	7(10)	8(10)	9(9)	10(9)	11(9)	12(9)	13(9)	14(9)	15(9)	16(9)	17(9)	18(9)	19(9)	20(9)
11	1(11)	2(11)	3(11)	4(11)	5(11)	6(11)	7(11)	8(10)	9(10)	10(10)	11(10)	12(10)	13(10)	14(10)	15(10)	16(10)	17(10)	18(10)	19(10)	20(10)
12	1(12)	2(12)	3(12)	4(12)	5(12)	6(12)	7(12)	8(11)	9(11)	10(11)	11(11)	12(11)	13(11)	14(11)	15(11)	16(11)	17(11)	18(11)	19(11)	20(11)
13	1(13)	2(13)	3(13)	4(13)	5(13)	6(13)	7(13)	8(12)	9(12)	10(12)	11(12)	12(12)	13(12)	14(12)	15(12)	16(12)	17(12)	18(12)	19(12)	20(12)
14	1(14)	2(14)	3(14)	4(14)	5(14)	6(14)	7(14)	8(13)	9(13)	10(13)	11(13)	12(13)	13(13)	14(13)	15(13)	16(13)	17(13)	18(13)	19(13)	20(13)
15	1(15)	2(15)	3(15)	4(15)	5(15)	6(15)	7(15)	8(14)	9(14)	10(14)	11(14)	12(14)	13(14)	14(14)	15(14)	16(14)	17(14)	18(14)	19(14)	20(14)
16	1(16)	2(16)	3(16)	4(16)	5(16)	6(16)	7(16)	8(15)	9(15)	10(15)	11(15)	12(15)	13(15)	14(15)	15(15)	16(15)	17(15)	18(15)	19(15)	20(15)
17	1(17)	2(17)	3(17)	4(17)	5(17)	6(17)	7(17)	8(16)	9(16)	10(16)	11(16)	12(16)	13(16)	14(16)	15(16)	16(16)	17(16)	18(16)	19(16)	20(16)
18	1(18)	2(18)	3(18)	4(18)	5(18)	6(18)	7(18)	8(17)	9(17)	10(17)	11(17)	12(17)	13(17)	14(17)	15(17)	16(17)	17(17)	18(17)	19(17)	20(17)
19	1(19)	2(19)	3(19)	4(19)	5(19)	6(19)	7(19)	8(18)	9(18)	10(18)	11(18)	12(18)	13(18)	14(18)	15(18)	16(18)	17(18)	18(18)	19(18)	20(18)
20	1(20)	2(20)	3(20)	4(20)	5(20)	6(20)	7(20)	8(19)	9(19)	10(19)	11(19)	12(19)	13(19)	14(19)	15(19)	16(19)	17(19)	18(19)	19(19)	20(19)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(20)	2(19)	3(18)	4(17)	5(16)	6(16)	7(15)	8(14)	9(13)	10(12)	11(11)	12(10)	13(9)	14(8)	15(7)	16(6)	17(6)	18(5)	19(4)
2	1(2)	2(1)	2(20)	3(19)	4(18)	5(17)	6(16)	7(16)	8(15)	9(14)	10(13)	11(12)	12(11)	13(10)	14(9)	15(8)	16(7)	17(6)	18(6)	19(5)
3	1(3)	2(2)	3(1)	3(20)	4(19)	5(18)	6(17)	7(17)	8(16)	9(15)	10(14)	11(13)	12(12)	13(11)	14(10)	15(9)	16(8)	17(7)	18(7)	19(6)
4	1(4)	2(3)	3(2)	4(1)	4(20)	5(19)	6(18)	7(17)	8(17)	9(16)	10(15)	11(14)	12(13)	13(12)	14(11)	15(10)	16(9)	17(8)	18(7)	19(7)
5	1(5)	2(4)	3(3)	4(2)	5(1)	5(20)	6(19)	7(18)	8(18)	9(17)	10(16)	11(15)	12(14)	13(13)	14(12)	15(11)	16(10)	17(9)	18(8)	19(8)
6	1(6)	2(5)	3(4)	4(3)	5(2)	6(1)	6(20)	7(19)	8(18)	9(18)	10(17)	11(16)	12(15)	13(14)	14(13)	15(12)	16(11)	17(10)	18(9)	19(8)
7	1(7)	2(6)	3(5)	4(4)	5(3)	6(2)	7(1)	7(20)	8(19)	9(19)	10(18)	11(17)	12(16)	13(15)	14(14)	15(13)	16(12)	17(11)	18(10)	19(9)
8	1(8)	2(7)	3(6)	4(5)	5(4)	6(3)	7(2)	8(1)	8(20)	9(19)	10(19)	11(18)	12(17)	13(16)	14(15)	15(14)	16(13)	17(12)	18(11)	19(10)
9	1(9)	2(8)	3(7)	4(6)	5(5)	6(4)	7(3)	8(2)	9(1)	9(20)	10(20)	11(19)	12(18)	13(17)	14(16)	15(15)	16(14)	17(13)	18(12)	19(11)
10	1(10)	2(9)	3(8)	4(7)	5(6)	6(5)	7(4)	8(3)	9(2)	10(1)	10(20)	11(20)	12(19)	13(18)	14(17)	15(16)	16(15)	17(14)	18(13)	19(12)
11	1(11)	2(10)	3(9)	4(8)	5(7)	6(6)	7(5)	8(4)	9(3)	10(2)	11(1)	12(1)	12(20)	13(19)	14(18)	15(17)	16(16)	17(15)	18(14)	19(13)
12	1(12)	2(11)	3(10)	4(9)	5(8)	6(7)	7(6)	8(5)	9(4)	10(3)	11(2)	12(1)	13(1)	13(20)	14(19)	15(18)	16(17)	17(16)	18(15)	19(14)
13	1(12)	2(12)	3(11)	4(10)	5(9)	6(8)	7(7)	8(6)	9(5)	10(4)	11(3)	12(2)	13(2)	14(1)	14(20)	15(19)	16(18)	17(17)	18(16)	19(15)
14	1(13)	2(12)	3(12)	4(11)	5(10)	6(9)	7(8)	8(7)	9(6)	10(5)	11(4)	12(3)	13(2)	14(2)	15(1)	15(20)	16(19)	17(18)	18(17)	19(16)
15	1(14)	2(13)	3(13)	4(12)	5(11)	6(10)	7(9)	8(8)	9(7)	10(6)	11(5)	12(4)	13(3)	14(3)	15(2)	16(1)	16(20)	17(19)	18(18)	19(17)
16	1(15)	2(14)	3(13)	4(13)	5(12)	6(11)	7(10)	8(9)	9(8)	10(7)	11(6)	12(5)	13(4)	14(3)	15(3)	16(2)	17(1)	17(20)	18(19)	19(18)
17	1(16)	2(15)	3(14)	4(14)	5(13)	6(12)	7(11)	8(10)	9(9)	10(8)	11(7)	12(6)	13(5)	14(4)	15(4)	16(3)	17(2)	18(1)	18(20)	19(19)
18	1(17)	2(16)	3(15)	4(14)	5(14)	6(13)	7(12)	8(11)	9(10)	10(9)	11(8)	12(7)	13(6)	14(5)	15(4)	16(4)	17(3)	18(2)	19(1)	19(20)
19	1(18)	2(17)	3(16)	4(15)	5(15)	6(14)	7(13)	8(12)	9(11)	10(10)	11(9)	12(8)	13(7)	14(6)	15(5)	16(5)	17(4)	18(3)	19(	

## 1968 Philadelphia Phillies (76 - 86)

Team Error Rating: 511:1 thru 515

Team Double Play Rating: 411:1 thru 441:6

	vs LH										Overall					vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?		
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E		
<b>ALLEN, Dick</b>	OF 3B										Jump: 1-3-4 Safe: 3-6-6 Run: AAR Extra: 4-4-6 Hold: 6-5-4									
Batting	151:12	161:1	222:14	263:4	261:19	353:9	154:6	161	224:2	263:2	223:10	325:16	155:8	162:7	224:11	262:18	164:16	315:7		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-6-6	--	--	LD	5-1-2	--	--	--/--		
<b>BRIGGS, John *</b>	OF 1B										Jump: 1-6-1 Safe: 4-5-1 Run: -- Extra: 3-5-1 Hold: 6-5-5									
Batting	111:1	111:2	146:15	315:17	234	442:5	123:18	124:11	153:2	326:6	251:6	435:5	126:6	131:2	153:13	331:15	253:6	434:16		
Defense	--	--	--	--	--	ND	5-1-6	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	T+1	--	--/--		
<b>CALLISON, Johnny *</b>	OF										Jump: 1-3-4 Safe: 4-3-3 Run: -- Extra: 3-5-6 Hold: 6-6-6									
Batting	134:5	134:6	221:1	232:11	141:6	466:8	134:3	136:6	211:16	263:1	215:5	463:5	134:1	141:1	165:12	314:2	231:2	462:5		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--/--		
<b>CLEMENS, Doug *</b>	OF										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 3-2-3 Hold: 6-2-3									
Batting	166	211:1	211:2	166:19	111:1	311:1	133:17	141:12	153:1	254:3	215:9	426:4	124:3	132:15	145:19	263:15	231:18	452:6		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	T+1	--	--/--		
<b>DALRYMPLE, Clay *</b>	C										Jump: 1-3-6 Safe: 2-6-6 Run: -- Extra: 3-1-1 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	132:3	214:4	166	311:1	116:7	121:4	145:6	261:15	146:12	421:5	121:3	122:3	146:13	265:16	144:10	432:8		
Defense	--	--	ND	5-3-3	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	2/--		
<b>GONZALEZ, Tony *</b>	OF										Jump: 1-4-2 Safe: 4-2-4 Run: -- Extra: 3-4-3 Hold: 6-6-6									
Batting	114:15	116:12	155:3	323:12	212:14	542:9	114:2	116:3	141:12	346:3	216:4	555:10	113:17	115:19	133:19	355:7	221:8	563:2		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	T+1	--	--/--		
<b>JOSEPH, Rick</b>	1B 3B OF										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 3-4-6 Hold: 6-6-6									
Batting	122:17	122:18	134:15	313:10	221:9	444:13	123:6	123:7	145:3	266:17	212:17	426:2	124:3	124:4	211:15	255:3	152:18	351:11		
Defense	--	--	--	--	--	SD	5-1-6	--	--	SD	5-3-3	--	--	ND	--	--	--	--/--		
<b>LOCK, Don</b>	OF										Jump: 1-4-4 Safe: 3-4-3 Run: AAR Extra: 4-6-1 Hold: 6-6-6									
Batting	142:17	145:14	211:18	263:1	164	433:5	132:17	134:12	154:15	253:6	215:16	363	115:8	115:9	132:5	235:15	233:11	322:7		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-5	--	--	--/--		
<b>PENA, Roberto</b>	SS										Jump: 1-2-5 Safe: 3-2-3 Run: AAR Extra: 4-1-5 Hold: 6-6-2									
Batting	113:16	113:17	145:9	415:2	162:4	551:7	111:17	112:14	131:18	353:2	154:9	536:14	111:1	112:4	123:13	341:9	152:13	533:18		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-5	--	--	--	--	--/--		
<b>ROJAS, Cookie</b>	2B C										Jump: 1-3-5 Safe: 2-6-6 Run: AAR Extra: 4-3-4 Hold: 6-6-6									
Batting	123:18	123:19	145:6	325:5	121:11	632:15	121:5	121:6	142:9	323:9	124:10	564:17	115	116:1	141:2	321:8	125:16	553:14		
Defense	--	--	LD	--	--	--	--	ND	5-1-4	--	--	--	--	--	--	--	20	--/--		
<b>RYAN, Mike</b>	C										Jump: 1-2-3 Safe: -- Run: SLO Extra: 2-6-2 Hold: 6-4-5									
Batting	113:19	114:1	123	266:8	145:11	464:11	112:9	113:3	125:18	256	135:15	445:4	111:1	112:8	131:14	251:11	125	426		
Defense	--	--	ND	5-3-2	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3/--		
<b>SUTHERLAND, Gary</b>	2B 3B SS OF										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 4-4-1 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	153:5	342:11	166	532:2	111:1	111:2	144:17	351:5	146:10	552:8	111:1	111:2	136:12	354:3	126:7	611		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-2	LD	--	SD	5-1-6	ND	--	--	--	--/--		
<b>TAYLOR, Tony</b>	3B 2B 1B										Jump: 2-1-6 Safe: 5-6-2 Run: AAR Extra: 4-2-5 Hold: 6-6-2									
Batting	111:1	111:2	141:4	334:18	155:19	564:4	113:7	114:3	141:18	335:18	152:18	551:15	114:7	115:10	142:4	336:3	151:10	544:3		
Defense	--	--	--	--	--	LD	--	ND	5-4-4	SD	5-2-1	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>WHITE, Bill *</b>	1B										Jump: 1-1-2 Safe: -- Run: -- Extra: 3-4-1 Hold: 6-5-6									
Batting	116:9	121:1	121:2	261:2	243:19	424:12	125:1	126:3	156:1	312:14	166:18	442:12	126:4	131:12	166:1	314:11	156	445:9		
Defense	--	--	--	--	--	ND	5-1-5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>WINE, Bobby</b>	SS 3B										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: -- Hold: 6-6-6									
Batting	146:19	151:1	231:1	231:1	145:14	351:1	126:19	131:1	161:1	216:18	155:1	416	122:17	122:18	146:12	225	156:5	432:15		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	ND	5-1-6	--	--	--	--	--/--		
<b>BOOZER, John</b>											Balk: -- WP: 9 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	15(15)	n/a	20	19(9)	13(7)	8(10)	7(19)	n/a	20	13	8(9)	11	4(8)	n/a	20	11(8)	5(17)	13(8)		
<b>FARRELL, Turk</b>											Balk: -- WP: 11 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	19(1)	n/a	8(5)	11(15)	11(4)	13(4)	15(8)	n/a	15(7)	12(9)	13(15)	12(6)	13(11)	n/a	19(9)	12(16)	15(3)	11(19)		
<b>FRYMAN, Woodie *</b>											Balk: 4 WP: 13 PK Out: -- PK Err: 2									
Pitching	17(2)	n/a	5(6)	7(17)	10(4)	20	10(8)	n/a	8(10)	11(9)	12(17)	12(9)	9(4)	n/a	9(5)	12(4)	13(8)	10(12)		
<b>HALL, Dick</b>											Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	20	n/a	11(1)	10(6)	3(16)	9(18)	20	n/a	14(16)	14(6)	3(10)	11(10)	15(14)	n/a	16(10)	15	3(8)	11(19)		
<b>JACKSON, Grant *</b>											Balk: -- WP: 17 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	20	n/a	9(3)	11(15)	9(14)	20	11(12)	n/a	12(11)	11(12)	11(3)	13(2)	8(3)	n/a	13(19)	11(11)	11(14)	10(6)		
<b>JACKSON, Larry</b>											Balk: -- WP: 4 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	4(3)	n/a	9(18)	11(17)	8(17)	9(14)	7(3)	n/a	8(14)	11(2)	8(13)	9(6)	9(9)	n/a	7(11)	10(7)	8(8)	9(7)		
<b>JAMES, Jeff</b>											Balk: 3 WP: 10 PK Out: 3 PK Err: 6									
Pitching	13(8)	n/a	17(13)	11(13)	15(9)	14(17)	12(10)	n/a	14(16)	11	15	12(13)	12(1)	n/a	12	12(3)	16(6)	11(14)		
<b>SHORT, Chris *</b>											Balk: -- WP: 5 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	14(7)	n/a	6(7)	6(7)	9(12)	20	16(15)	n/a	11(9)	10(4)	12(5)	13(8)	17(1)	n/a	12(11)	10(19)	12(17)	11(13)		
<b>WAGNER, Gary</b>											Balk: -- WP: 4 PK Out: -- PK Err: 4									
Pitching	1(1)	n/a	20(1)	10(4)	18(13)	9(19)	1(1)	n/a	17(8)	10	15(10)	10(18)	1(1)	n/a	15(19)	11(8)	13(16)	11(7)		
<b>WISE, Rick</b>											Balk: -- WP: 9 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	5(16)	n/a	9(14)	10(14)	8(15)	11(4)	11(10)	n/a	13(19)	14(10)	8	9(8)	14(17)	n/a	16(13)	16(15)	9(3)	8(11)		

## 1968 Philadelphia Phillies (Connie Mack Stadium)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(2)	3(3)	4(4)	5(5)	6(6)	7(7)	8(8)	9(9)	10(10)	11(11)	12(12)	13(14)	14(15)	15(16)	16(17)	17(18)	18(19)	19(20)	20(20)
2	1(2)	2(3)	3(4)	4(5)	5(6)	6(7)	7(8)	8(9)	9(10)	10(11)	11(12)	12(14)	13(15)	14(16)	15(17)	16(18)	17(19)	18(20)	20(1)	20(20)
3	1(3)	2(4)	3(5)	4(6)	5(7)	6(8)	7(9)	8(10)	9(11)	10(13)	11(14)	12(15)	13(16)	14(17)	15(18)	16(19)	17(20)	19(1)	20(2)	20(20)
4	1(4)	2(5)	3(6)	4(7)	5(8)	6(9)	7(10)	8(11)	9(13)	10(14)	11(15)	12(16)	13(17)	14(18)	15(19)	16(20)	18(1)	19(2)	20(3)	20(20)
5	1(5)	2(6)	3(7)	4(8)	5(9)	6(10)	7(11)	8(13)	9(14)	10(15)	11(16)	12(17)	13(18)	14(19)	15(20)	17(1)	18(2)	19(3)	20(4)	20(20)
6	1(6)	2(7)	3(8)	4(9)	5(10)	6(12)	7(13)	8(14)	9(15)	10(16)	11(17)	12(18)	13(19)	14(20)	16(1)	17(2)	18(3)	19(4)	20(5)	20(20)
7	1(7)	2(8)	3(9)	4(10)	5(12)	6(13)	7(14)	8(15)	9(16)	10(17)	11(18)	12(19)	13(20)	15(1)	16(2)	17(3)	18(4)	19(5)	20(6)	20(20)
8	1(8)	2(9)	3(10)	4(12)	5(13)	6(14)	7(15)	8(16)	9(17)	10(18)	11(19)	12(20)	14(1)	15(2)	16(3)	17(4)	18(5)	19(6)	20(7)	20(20)
9	1(9)	2(11)	3(12)	4(13)	5(14)	6(15)	7(16)	8(17)	9(18)	10(19)	11(20)	13(1)	14(2)	15(3)	16(4)	17(5)	18(6)	19(7)	20(8)	20(20)
10	1(11)	2(12)	3(13)	4(14)	5(15)	6(16)	7(17)	8(18)	9(19)	10(20)	12(1)	13(2)	14(3)	15(4)	16(5)	17(6)	18(7)	19(8)	20(9)	20(20)
11	1(12)	2(13)	3(14)	4(15)	5(16)	6(17)	7(18)	8(19)	9(20)	11(1)	12(2)	13(3)	14(4)	15(5)	16(6)	17(7)	18(8)	19(9)	20(10)	20(20)
12	1(13)	2(14)	3(15)	4(16)	5(17)	6(18)	7(19)	8(20)	10(1)	11(2)	12(3)	13(4)	14(5)	15(6)	16(7)	17(8)	18(9)	19(10)	20(11)	20(20)
13	1(14)	2(15)	3(16)	4(17)	5(18)	6(19)	7(20)	9(1)	10(2)	11(3)	12(4)	13(5)	14(6)	15(7)	16(8)	17(9)	18(10)	19(11)	20(12)	20(20)
14	1(15)	2(16)	3(17)	4(18)	5(19)	6(20)	8(1)	9(2)	10(3)	11(4)	12(5)	13(6)	14(7)	15(8)	16(9)	17(10)	18(11)	19(12)	20(13)	20(20)
15	1(16)	2(17)	3(18)	4(19)	5(20)	7(1)	8(2)	9(3)	10(4)	11(5)	12(6)	13(7)	14(8)	15(9)	16(10)	17(11)	18(12)	19(13)	20(14)	20(20)
16	1(17)	2(18)	3(19)	4(20)	6(1)	7(2)	8(3)	9(4)	10(5)	11(6)	12(7)	13(8)	14(9)	15(10)	16(11)	17(12)	18(13)	19(14)	20(16)	20(20)
17	1(18)	2(19)	3(20)	5(1)	6(2)	7(3)	8(4)	9(5)	10(6)	11(7)	12(8)	13(9)	14(10)	15(11)	16(12)	17(13)	18(15)	19(16)	20(17)	20(20)
18	1(19)	2(20)	4(1)	5(2)	6(3)	7(4)	8(5)	9(6)	10(7)	11(8)	12(9)	13(10)	14(11)	15(12)	16(13)	17(15)	18(16)	19(17)	20(18)	20(20)
19	1(20)	3(1)	4(2)	5(3)	6(4)	7(5)	8(6)	9(7)	10(8)	11(9)	12(10)	13(11)	14(12)	15(13)	16(15)	17(16)	18(17)	19(18)	20(19)	20(20)
20	2(1)	3(2)	4(3)	5(4)	6(5)	7(6)	8(7)	9(8)	10(9)	11(10)	12(11)	13(12)	14(14)	15(15)	16(16)	17(17)	18(18)	19(19)	20(20)	20(20)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(20)	2(19)	3(17)	4(16)	5(15)	6(14)	7(12)	8(11)	9(10)	10(9)	11(8)	12(6)	13(5)	14(4)	15(3)	16(2)	16(20)	17(19)	18(18)
2	1(2)	2(1)	2(19)	3(18)	4(17)	5(16)	6(15)	7(13)	8(12)	9(11)	10(10)	11(9)	12(7)	13(6)	14(5)	15(4)	16(3)	17(1)	17(20)	18(19)
3	1(3)	2(2)	2(20)	3(19)	4(18)	5(17)	6(16)	7(14)	8(13)	9(12)	10(11)	11(9)	12(8)	13(7)	14(6)	15(5)	16(3)	17(2)	18(1)	18(20)
4	1(4)	2(3)	3(1)	3(20)	4(19)	5(18)	6(16)	7(15)	8(14)	9(13)	10(12)	11(10)	12(9)	13(8)	14(7)	15(6)	16(4)	17(3)	18(2)	19(1)
5	1(5)	2(3)	3(2)	4(1)	4(20)	5(19)	6(17)	7(16)	8(15)	9(14)	10(13)	11(11)	12(10)	13(9)	14(8)	15(7)	16(5)	17(4)	18(3)	19(2)
6	1(6)	2(4)	3(3)	4(2)	5(1)	5(20)	6(18)	7(17)	8(16)	9(15)	10(14)	11(12)	12(11)	13(10)	14(9)	15(7)	16(6)	17(5)	18(4)	19(3)
7	1(7)	2(5)	3(4)	4(3)	5(2)	6(1)	6(19)	7(18)	8(17)	9(16)	10(14)	11(13)	12(12)	13(11)	14(10)	15(8)	16(7)	17(6)	18(5)	19(4)
8	1(8)	2(6)	3(5)	4(4)	5(3)	6(1)	6(20)	7(19)	8(18)	9(17)	10(15)	11(14)	12(13)	13(12)	14(11)	15(9)	16(8)	17(7)	18(6)	19(5)
9	1(8)	2(7)	3(6)	4(5)	5(4)	6(2)	7(1)	7(20)	8(19)	9(18)	10(16)	11(15)	12(14)	13(13)	14(12)	15(10)	16(9)	17(8)	18(7)	19(5)
10	1(9)	2(8)	3(7)	4(6)	5(5)	6(3)	7(2)	8(1)	8(20)	9(18)	10(17)	11(16)	12(15)	13(14)	14(12)	15(11)	16(10)	17(9)	18(8)	19(6)
11	1(10)	2(9)	3(8)	4(7)	5(5)	6(4)	7(3)	8(2)	9(1)	9(19)	10(18)	11(17)	12(16)	13(15)	14(13)	15(12)	16(11)	17(10)	18(9)	19(7)
12	1(11)	2(10)	3(9)	4(8)	5(6)	6(5)	7(4)	8(3)	9(2)	9(20)	10(19)	11(18)	12(17)	13(16)	14(14)	15(13)	16(12)	17(11)	18(9)	19(8)
13	1(12)	2(11)	3(10)	4(9)	5(7)	6(6)	7(5)	8(4)	9(3)	10(1)	10(20)	11(19)	12(18)	13(16)	14(15)	15(14)	16(13)	17(12)	18(10)	19(9)
14	1(13)	2(12)	3(11)	4(10)	5(8)	6(7)	7(6)	8(5)	9(3)	10(2)	11(1)	11(20)	12(19)	13(17)	14(16)	15(15)	16(14)	17(13)	18(11)	19(10)
15	1(14)	2(13)	3(12)	4(10)	5(9)	6(8)	7(7)	8(6)	9(4)	10(3)	11(2)	12(1)	12(20)	13(18)	14(17)	15(16)	16(15)	17(14)	18(12)	19(11)
16	1(15)	2(14)	3(13)	4(11)	5(10)	6(9)	7(8)	8(7)	9(5)	10(4)	11(3)	12(2)	13(1)	13(19)	14(18)	15(17)	16(16)	17(14)	18(13)	19(12)
17	1(16)	2(15)	3(14)	4(12)	5(11)	6(10)	7(9)	8(7)	9(6)	10(5)	11(4)	12(3)	13(1)	13(20)	14(19)	15(18)	16(17)	17(15)	18(14)	19(13)
18	1(17)	2(16)	3(14)	4(13)	5(12)	6(11)	7(10)	8(8)	9(7)	10(6)	11(5)	12(4)	13(2)	14(1)	14(20)	15(19)	16(18)	17(16)	18(15)	19(14)
19	1(18)	2(17)	3(15)	4(14)	5(13)	6(12)	7(11)	8(9)	9(8)	10(7)	11(6)	12(5)	13(3)	14(2)	15(1)	15(20)	16(18)	17(17)	18(16)	19(15)
20	1(19)	2(18)	3(16)	4(15)	5(14)	6(13)	7(12)	8(10)	9(9)	10(8)	11(7)	12(5)	13(4)	14(3)	15(2)	16(1)	16(19)	17(18)	18(17)	19(16)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	3(1)	4(1)	5(1)	6(1)	7(1)	8(1)	9(1)	10(1)	11(1)	12(1)	13(1)	14(1)	15(1)	16(1)	17(1)	18(1)	19(1)	20(1)
2	1(2)	2(2)	3(2)	4(2)	5(2)	6(2)	7(2)	8(2)	9(2)	10(2)	11(2)	12(2)	13(2)	14(2)	15(2)	16(2)	17(2)	18(2)	19(2)	20(2)
3	1(3)	2(3)	3(3)	4(3)	5(3)	6(3)	7(3)	8(3)	9(3)	10(3)	11(3)	12(3)	13(3)	14(3)	15(3)	16(3)	17(3)	18(3)	19(3)	20(3)
4	1(4)	2(4)	3(4)	4(4)	5(4)	6(4)	7(4)	8(4)	9(4)	10(4)	11(4)	12(4)	13(4)	14(4)	15(4)	16(4)	17(4)	18(4)	19(4)	20(4)
5	1(5)	2(5)	3(5)	4(5)	5(5)	6(5)	7(5)	8(5)	9(5)	10(5)	11(5)	12(5)	13(5)	14(5)	15(5)	16(5)	17(5)	18(5)	19(5)	20(5)
6	1(6)	2(6)	3(6)	4(6)	5(6)	6(6)	7(6)	8(6)	9(6)	10(6)	11(6)	12(6)	13(6)	14(6)	15(6)	16(6)	17(6)	18(6)	19(6)	20(6)
7	1(7)	2(7)	3(7)	4(7)	5(7)	6(7)	7(7)	8(7)	9(7)	10(7)	11(7)	12(7)	13(7)	14(7)	15(7)	16(7)	17(7)	18(7)	19(7)	20(7)
8	1(8)	2(8)	3(8)	4(8)	5(8)	6(8)	7(8)	8(8)	9(8)	10(8)	11(8)	12(8)	13(8)	14(8)	15(8)	16(8)	17(8)	18(8)	19(8)	20(8)
9	1(9)	2(9)	3(9)	4(9)	5(9)	6(9)	7(9)	8(9)	9(9)	10(9)	11(9)	12(9)	13(9)	14(9)	15(9)	16(9)	17(9)	18(9)	19(9)	20(9)
10	1(10)	2(10)	3(10)	4(10)	5(10)	6(10)	7(10)	8(10)	9(10)	10(10)	11(10)	12(10)	13(10)	14(10)	15(10)	16(10)	17(10)	18(10)	19(10)	20(10)
11	1(11)	2(11)	3(11)	4(11)	5(11)	6(11)	7(11)	8(11)	9(11)	10(11)	11(11)	12(11)	13(11)	14(11)	15(11)	16(11)	17(11)	18(11)	19(11)	20(11)
12	1(12)	2(12)	3(12)	4(12)	5(12)	6(12)	7(12)	8(12)	9(12)	10(12)	11(12)	12(12)	13(12)	14(12)	15(12)	16(12)	17(12)	18(12)	19(12)	20(12)
13	1(13)	2(13)	3(13)	4(13)	5(13)	6(13)	7(13)	8(13)	9(13)	10(13)	11(13)	12(13)	13(13)	14(13)	15(13)	16(13)	17(13)	18(13)	19(13)	20(13)
14	1(14)	2(14)	3(14)	4(14)	5(14)	6(14)	7(14)	8(14)	9(14)	10(14)	11(14)	12(14)	13(14)	14(14)	15(14)	16(14)	17(14)	18(14)	19(14)	20(14)
15	1(15)	2(15)	3(15)	4(15)	5(15)	6(15)	7(15)	8(15)	9(15)	10(15)	11(15)	12(15)	13(15)	14(15)	15(15)	16(15)	17(15)	18(15)	19(15)	20(15)
16	1(16)	2(16)	3(16)	4(16)	5(16)	6(16)	7(16)	8(16)	9(16)	10(16)	11(16)	12(16)	13(16)	14(16)	15(16)	16(16)	17(16)	18(16)	19(16)	20(16)
17	1(17)	2(17)	3(17)	4(17)	5(17)	6(17)	7(17)	8(17)	9(17)	10(17)	11(17)	12(17)	13(17)	14(17)	15(17)	16(17)	17(17)	18(17)	19(17)	20(17)
18	1(18)	2(18)	3(18)	4(18)	5(18)	6(18)	7(18)	8(18)	9(18)	10(18)	11(18)	12(18)	13(18)	14(18)	15(18)	16(18)	17(18)	18(18)	19(18)	20(18)
19	1(19)	2(19)	3(19)	4(19)	5(19)	6(19)	7(19)	8(19)	9(19)	10(19)	11(19)	12(19)	13(19)	14(19)	15(19)	16(19)	17(19)	18(19)	19(19)	20(19)
20	1(20)	2(20)	3(20)	4(20)	5(2															

# 1968 Pittsburgh Pirates (80 - 82)

Team Error Rating: 511:1 thru 516:10

Team Double Play Rating: 411:1 thru 436

	vs LH										Overall					vs RH																													
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB?	SO?	HR ?	T	D ?	S ?	BB?	SO?																											
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E																											
<b>ALLEY, Gene</b>	SS					2B					Jump: 1-4-5					Safe: 5-4-3					Run: --					Extra: 3-6-6					Hold: 6-4-5														
Batting	124:10	131:14	216:5	322:5	221:18	523:10	114:12	115:10	145:14	325:12	162:19	512:2	112:5	112:6	134:5	326:14	154:7	465:7																											
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	--	ND	5-2-1	--	--	--	--	--	--																											
<b>ALOU, Matty *</b>	OF					Jump: 1-6-4					Safe: 4-5-4					Run: --					Extra: 3-6-4					Hold: 6-5-1																			
Batting	111:1	114:16	142:2	436	152:4	643:15	111:1	112:10	146:3	426:12	136:1	634:19	111:1	111:19	151:3	424:15	133:18	633:15																											
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	T-1	--	--	--																											
<b>CANNIZZARO, Chris</b>	C					Jump: --					Safe: --					Run: --					Extra: --					Hold: 6-6-6																			
Batting	152:8	233:16	315:4	356:9	146:19	421:8	122:6	133:12	156:5	312:1	164:14	431:17	111:1	111:2	125:2	251:4	211:15	436:12																											
Defense	--	--	ND	5-6-6	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--																											
<b>CLEMENTE, Roberto</b>	OF					Jump: 1-2-1					Safe: 3-3-2					Run: SLO					Extra: 3-4-5					Hold: 6-4-3																			
Batting	122:16	135:18	166:2	345:16	151:10	533:15	134:9	143:12	211:1	336:3	143:9	516:18	142:3	145:7	211:8	333:2	141:7	512:15																											
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-2	T-1	--	--	--																											
<b>CLENDENON, Donn</b>	1B					Jump: 1-3-5					Safe: 5-4-4					Run: AAR					Extra: 3-6-4					Hold: 6-5-1																			
Batting	144:4	145:8	222:13	335:7	165:14	361:14	131:11	133:15	156:10	324:1	161:4	346:13	123:11	126:5	145	316:11	155:1	343:15																											
Defense	--	--	--	--	--	SD	5-2-3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--																											
<b>JIMENEZ, Manny *</b>	OF					Jump: --					Safe: --					Run: --					Extra: 1-5-3					Hold: 6-6-6																			
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	111:4	121:8	124:13	135:2	415:13	251:18	426:6	121:10	124:16	135:7	421:7	234:16	435:8																											
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-4-2	--	--	--	--																											
<b>KOLB, Gary *</b>	OF					C					3B					2B					Jump: 1-4-5					Safe: 4-6-6					Run: SLO					Extra: 2-5-6					Hold: 6-6-6				
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	541:1	122:3	123:19	146:7	265:1	161:2	525:16	122:12	124:11	151:16	313:7	162:17	525:17																											
Defense	--	--	LD	--	T+1	--	--	LD	--	ND	5-6-6	--	ND	5-2-2	T+1	--	--	--																											
<b>MAY, Jerry</b>	C					Jump: --					Safe: --					Run: --					Extra: 3-2-6					Hold: 6-6-6																			
Batting	111:1	112:16	124:1	324:10	211:11	451:11	111	113:1	136:12	315:10	161:15	452:3	112:8	113:3	143:18	313:5	155:6	452:13																											
Defense	--	--	ND	5-4-5	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	4/5	--																											
<b>MAZEROSKI, Bill</b>	2B					Jump: 1-3-1					Safe: 3-4-3					Run: SLO					Extra: 2-2-6					Hold: 6-6-2																			
Batting	111:1	112:9	125:8	351:13	163	624:4	113:11	114:8	141:14	336:6	151:2	614:13	114:11	115:3	144	333:2	143:8	612:10																											
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--																											
<b>MOTA, Manny</b>	OF					2B					3B					Jump: 1-2-3					Safe: 4-6-6					Run: SLO					Extra: 3-4-5					Hold: 6-5-1									
Batting	113:16	113:17	133:1	421:18	155:15	651:16	112:6	113:12	134:12	364:4	143	626:6	111:1	113:8	135:17	351:7	132	566:16																											
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	LD	--	--	--	LD	5-1-2	T+1	--	--																											
<b>PAGAN, Jose</b>	3B					OF					SS					2B					Jump: 1-2-4					Safe: 3-3-2					Run: --					Extra: 4-1-5					Hold: 6-6-6				
Batting	111:1	111:2	135:1	245:12	143:6	445:14	125:10	126:17	161:5	255:7	154:3	446:15	143:11	146:2	222:14	264:5	164:4	452:15																											
Defense	--	--	--	--	--	LD	--	ND	5-6-6	LD	5-4-1	LD	5-2-4	LD	--	--	--	--																											
<b>PATEK, Freddie</b>	SS					OF					3B					Jump: 3-3-4					Safe: 5-2-3					Run: SLO					Extra: 3-1-3					Hold: 6-6-6									
Batting	122:1	125:12	125:13	335:8	213:13	512:4	115:2	121:4	133:9	345:18	154:2	462:11	113:17	115:6	134:18	351:19	144	456:15																											
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	LD	5-2-1	LD	--	--	--	--																											
<b>STARGELL, Willie *</b>	OF					1B					Jump: 1-2-3					Safe: 6-6-6					Run: --					Extra: 3-4-5					Hold: 6-5-3														
Batting	131:6	131:7	131:8	244:10	153:19	234:9	146:15	151:5	214:2	253:15	212:19	414	154:6	155:1	226:11	255:6	216:3	446:9																											
Defense	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-1-5	--	--	--																											
<b>TAYLOR, Carl</b>	C					OF					Jump: --					Safe: 6-6-6					Run: --					Extra: 2-3-6					Hold: 6-6-6														
Batting	111:1	111:2	131:8	413	165:2	545:13	111:1	111:2	121:1	326:18	213:5	531:1	111:1	111:2	111:3	243:16	216:2	514:16																											
Defense	--	--	LD	5-6-6	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	--	9	--																											
<b>WILLS, Maury #</b>	3B					SS					Jump: 2-6-6					Safe: 5-2-5					Run: --					Extra: 3-3-4					Hold: 6-5-5														
Batting	111:1	112:3	123:4	352:5	145:5	545:14	111:1	113:1	125:6	411:10	155:17	563:16	111:1	113:8	126:3	414:19	162:9	612:2																											
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-2-4	LD	5-1-6	--	--	--	--	--																											
<b>BLASS, Steve</b>	Pitching										Balk: --					WP: 17					PK Out: --					PK Err: --																			
	12(2)	n/a	7(2)	11(2)	9(18)	10(12)	10(15)	n/a	8(14)	10(13)	10(12)	10(14)	9(18)	n/a	9(18)	10(5)	10	10(19)																											
<b>BUNNING, Jim</b>	Pitching										Balk: --					WP: 11					PK Out: --					PK Err: --																			
	20	n/a	14(8)	13(1)	13(5)	9(14)	14(18)	n/a	12(19)	12(19)	12(3)	10(14)	9(5)	n/a	11(15)	12(17)	11(4)	11(9)																											
<b>ELLIS, Dock</b>	Pitching										Balk: 4					WP: 20					PK Out: --					PK Err: --																			
	5(15)	n/a	8(16)	4(16)	13(10)	6(16)	7(8)	n/a	8(2)	9(4)	13(15)	8	8(4)	n/a	7(15)	11(9)	13(18)	10(1)																											
<b>FACE, Roy</b>	Pitching										Balk: --					WP: --					PK Out: --					PK Err: --																			
	17(11)	n/a	1(1)	6(18)	2(17)	11(19)	10(9)	n/a	9(9)	11(5)	6(4)	11(16)	6(2)	n/a	15(6)	13(19)	8(9)	11(16)																											
<b>KLINE, Ron</b>	Pitching										Balk: --					WP: --					PK Out: --					PK Err: --																			
	5(10)	n/a	12(2)	14(6)	7(14)	7(8)	5(12)	n/a	8(10)	9(17)	8(15)	8(5)	5(13)	n/a	6(8)	7(10)	9(7)	8(13)																											
<b>MCBEAN, Al</b>	Pitching										Balk: 2					WP: 12					PK Out: 4					PK Err: 8																			
	11(18)	n/a	15(7)	17(15)	10(11)	6(11)	9(2)	n/a	12(4)	13(7)	12(9)	9(1)	7(9)	n/a	9	10(12)	13(13)	10(9)																											
<b>MOOSE, Bob</b>	Pitching										Balk: 3					WP: 10					PK Out: --					PK Err: 3																			
	11(8)	n/a	13(17)	12(11)	10(15)	11(17)	5(18)	n/a	10(13)	9(7)	9(7)	12	2(12)	n/a	8(7)	7(7)	8(6)	13(16)																											
<b>SISK, Tommie</b>	Pitching										Balk: --					WP: 20					PK Out: --					PK Err: --																			
	5(6)	n/a	13(8)	13(8)	13(6)	6(14)	6(3)	n/a	10(3)	13(9)	12(10)	8(3)	6(14)	n/a	7(13)	13(8)	11(16)	9(2)																											
<b>VEALE, Bob *</b>	Pitching										Balk: 2					WP: 19					PK Out: 7					PK Err: 9																			
	9(18)	n/a	4(13)	7	15(7)	18(5)	9	n/a	10(18)	8(15)	14(18)	12(7)	9(18)	n/a	12(7)	8(19)	15(1)	11(1)																											
<b>WALKER, Luke *</b>	Pitching										Balk: --					WP: 20					PK Out: 5					PK Err: --																			
	9	n/a	8(8)	4(15)	18(11)	18(8)	3(15)	n/a	7(4)	7(4)	20	18(12)	1(1)	n/a	6(12)	8(7)	20	18(13)																											

## 1968 Pittsburgh Pirates (Forbes Field)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(18)	2(15)	3(12)	4(9)	5(6)	6(3)	6(20)	7(17)	8(14)	9(11)	10(8)	11(5)	12(2)	12(19)	13(16)	14(13)	15(10)	16(7)	17(4)
2	1(2)	1(19)	2(16)	3(13)	4(10)	5(7)	6(4)	7(1)	7(18)	8(15)	9(12)	10(9)	11(6)	12(3)	12(20)	13(17)	14(14)	15(11)	16(8)	17(5)
3	1(3)	1(20)	2(17)	3(14)	4(11)	5(8)	6(5)	7(2)	7(19)	8(16)	9(13)	10(10)	11(7)	12(4)	13(1)	13(18)	14(15)	15(12)	16(9)	17(6)
4	1(3)	1(20)	2(17)	3(14)	4(11)	5(8)	6(5)	7(2)	7(20)	8(17)	9(14)	10(11)	11(8)	12(5)	13(2)	13(19)	14(16)	15(13)	16(10)	17(7)
5	1(4)	2(1)	2(18)	3(15)	4(12)	5(9)	6(6)	7(3)	7(20)	8(17)	9(14)	10(11)	11(8)	12(5)	13(2)	13(19)	14(16)	15(13)	16(10)	17(8)
6	1(5)	2(2)	2(19)	3(16)	4(13)	5(10)	6(7)	7(4)	8(1)	8(18)	9(15)	10(12)	11(9)	12(6)	13(3)	13(20)	14(17)	15(14)	16(11)	17(8)
7	1(6)	2(3)	2(20)	3(17)	4(14)	5(11)	6(8)	7(5)	8(2)	8(19)	9(16)	10(13)	11(10)	12(7)	13(4)	14(1)	14(18)	15(15)	16(12)	17(9)
8	1(7)	2(4)	3(1)	3(18)	4(15)	5(12)	6(9)	7(6)	8(3)	8(20)	9(17)	10(14)	11(11)	12(8)	13(5)	14(2)	14(19)	15(16)	16(13)	17(10)
9	1(8)	2(5)	3(2)	3(19)	4(16)	5(13)	6(10)	7(7)	8(4)	9(1)	9(18)	10(15)	11(12)	12(9)	13(6)	14(3)	14(20)	15(17)	16(14)	17(11)
10	1(9)	2(6)	3(3)	3(20)	4(17)	5(14)	6(11)	7(8)	8(5)	9(2)	9(19)	10(16)	11(13)	12(10)	13(7)	14(4)	15(1)	15(18)	16(15)	17(12)
11	1(9)	2(6)	3(3)	3(20)	4(17)	5(14)	6(11)	7(8)	8(5)	9(2)	9(19)	10(17)	11(14)	12(11)	13(8)	14(5)	15(2)	15(19)	16(16)	17(13)
12	1(10)	2(7)	3(4)	4(1)	4(18)	5(15)	6(12)	7(9)	8(6)	9(3)	9(20)	10(17)	11(14)	12(11)	13(8)	14(5)	15(2)	15(19)	16(16)	17(13)
13	1(11)	2(8)	3(5)	4(2)	4(19)	5(16)	6(13)	7(10)	8(7)	9(4)	10(1)	10(18)	11(15)	12(12)	13(9)	14(6)	15(3)	15(20)	16(17)	17(14)
14	1(12)	2(9)	3(6)	4(3)	4(20)	5(17)	6(14)	7(11)	8(8)	9(5)	10(2)	10(19)	11(16)	12(13)	13(10)	14(7)	15(4)	16(1)	16(18)	17(15)
15	1(13)	2(10)	3(7)	4(4)	5(1)	5(18)	6(15)	7(12)	8(9)	9(6)	10(3)	10(20)	11(17)	12(14)	13(11)	14(8)	15(5)	16(2)	16(19)	17(16)
16	1(14)	2(11)	3(8)	4(5)	5(2)	5(19)	6(16)	7(13)	8(10)	9(7)	10(4)	11(1)	11(18)	12(15)	13(12)	14(9)	15(6)	16(3)	16(20)	17(17)
17	1(14)	2(11)	3(8)	4(6)	5(3)	5(20)	6(17)	7(14)	8(11)	9(8)	10(5)	11(2)	11(19)	12(16)	13(13)	14(10)	15(7)	16(4)	17(1)	17(18)
18	1(15)	2(12)	3(9)	4(6)	5(3)	5(20)	6(17)	7(14)	8(11)	9(8)	10(5)	11(2)	11(19)	12(16)	13(14)	14(11)	15(8)	16(5)	17(2)	17(19)
19	1(16)	2(13)	3(10)	4(7)	5(4)	6(1)	6(18)	7(15)	8(12)	9(9)	10(6)	11(3)	11(20)	12(17)	13(14)	14(11)	15(8)	16(5)	17(2)	17(19)
20	1(17)	2(14)	3(11)	4(8)	5(5)	6(2)	6(19)	7(16)	8(13)	9(10)	10(7)	11(4)	12(1)	12(18)	13(15)	14(12)	15(9)	16(6)	17(3)	17(20)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	3(1)	3(20)	4(20)	5(20)	6(20)	7(19)	8(19)	9(19)	10(19)	11(19)	12(18)	13(18)	14(18)	15(18)	16(18)	17(17)	18(17)	19(17)
2	1(2)	2(2)	3(2)	4(1)	5(1)	6(1)	7(1)	7(20)	8(20)	9(20)	10(20)	11(20)	12(19)	13(19)	14(19)	15(19)	16(19)	17(18)	18(18)	19(18)
3	1(3)	2(3)	3(3)	4(2)	5(2)	6(2)	7(2)	8(1)	9(1)	10(1)	11(1)	12(1)	12(20)	13(20)	14(20)	15(20)	16(19)	17(19)	18(19)	19(19)
4	1(4)	2(4)	3(4)	4(3)	5(3)	6(3)	7(3)	8(2)	9(2)	10(2)	11(2)	12(2)	13(1)	14(1)	15(1)	16(1)	16(20)	17(20)	18(20)	19(20)
5	1(5)	2(5)	3(5)	4(4)	5(4)	6(4)	7(4)	8(3)	9(3)	10(3)	11(3)	12(3)	13(2)	14(2)	15(2)	16(2)	17(1)	18(1)	19(1)	20(1)
6	1(6)	2(6)	3(6)	4(5)	5(5)	6(5)	7(5)	8(4)	9(4)	10(4)	11(4)	12(4)	13(3)	14(3)	15(3)	16(3)	17(2)	18(2)	19(2)	20(2)
7	1(7)	2(7)	3(6)	4(6)	5(6)	6(6)	7(6)	8(5)	9(5)	10(5)	11(5)	12(5)	13(4)	14(4)	15(4)	16(4)	17(3)	18(3)	19(3)	20(3)
8	1(8)	2(8)	3(7)	4(7)	5(7)	6(7)	7(7)	8(6)	9(6)	10(6)	11(6)	12(6)	13(5)	14(5)	15(5)	16(5)	17(4)	18(4)	19(4)	20(4)
9	1(9)	2(9)	3(8)	4(8)	5(8)	6(8)	7(8)	8(7)	9(7)	10(7)	11(7)	12(7)	13(6)	14(6)	15(6)	16(6)	17(5)	18(5)	19(5)	20(5)
10	1(10)	2(10)	3(9)	4(9)	5(9)	6(9)	7(9)	8(8)	9(8)	10(8)	11(8)	12(8)	13(7)	14(7)	15(7)	16(7)	17(6)	18(6)	19(6)	20(6)
11	1(11)	2(11)	3(10)	4(10)	5(10)	6(10)	7(10)	8(9)	9(9)	10(9)	11(9)	12(8)	13(8)	14(8)	15(8)	16(8)	17(7)	18(7)	19(7)	20(7)
12	1(12)	2(12)	3(11)	4(11)	5(11)	6(11)	7(11)	8(10)	9(10)	10(10)	11(10)	12(9)	13(9)	14(9)	15(9)	16(9)	17(8)	18(8)	19(8)	20(8)
13	1(13)	2(13)	3(12)	4(12)	5(12)	6(12)	7(12)	8(11)	9(11)	10(11)	11(11)	12(10)	13(10)	14(10)	15(10)	16(10)	17(9)	18(9)	19(9)	20(9)
14	1(14)	2(14)	3(13)	4(13)	5(13)	6(13)	7(13)	8(12)	9(12)	10(12)	11(12)	12(11)	13(11)	14(11)	15(11)	16(11)	17(10)	18(10)	19(10)	20(10)
15	1(15)	2(15)	3(14)	4(14)	5(14)	6(14)	7(14)	8(13)	9(13)	10(13)	11(13)	12(12)	13(12)	14(12)	15(12)	16(12)	17(11)	18(11)	19(11)	20(11)
16	1(16)	2(16)	3(15)	4(15)	5(15)	6(15)	7(15)	8(14)	9(14)	10(14)	11(14)	12(13)	13(13)	14(13)	15(13)	16(13)	17(12)	18(12)	19(12)	20(12)
17	1(17)	2(17)	3(16)	4(16)	5(16)	6(16)	7(16)	8(15)	9(15)	10(15)	11(15)	12(14)	13(14)	14(14)	15(14)	16(14)	17(13)	18(13)	19(13)	20(13)
18	1(18)	2(18)	3(17)	4(17)	5(17)	6(17)	7(17)	8(16)	9(16)	10(16)	11(16)	12(15)	13(15)	14(15)	15(15)	16(15)	17(14)	18(14)	19(14)	20(14)
19	1(19)	2(19)	3(18)	4(18)	5(18)	6(18)	7(17)	8(17)	9(17)	10(17)	11(17)	12(16)	13(16)	14(16)	15(16)	16(16)	17(15)	18(15)	19(15)	20(15)
20	1(20)	2(20)	3(19)	4(19)	5(19)	6(19)	7(18)	8(18)	9(18)	10(18)	11(18)	12(17)	13(17)	14(17)	15(17)	16(17)	17(16)	18(16)	19(16)	20(16)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(2)	3(3)	4(4)	5(5)	6(7)	7(8)	8(9)	9(10)	10(11)	11(12)	12(13)	13(14)	14(15)	15(17)	16(18)	17(19)	18(20)	20(1)	20(20)
2	1(2)	2(3)	3(4)	4(5)	5(7)	6(8)	7(9)	8(10)	9(11)	10(12)	11(13)	12(14)	13(15)	14(16)	15(18)	16(19)	17(20)	19(1)	20(2)	20(20)
3	1(3)	2(4)	3(5)	4(6)	5(8)	6(9)	7(10)	8(11)	9(12)	10(13)	11(14)	12(15)	13(16)	14(18)	15(19)	16(20)	18(1)	19(2)	20(3)	20(20)
4	1(4)	2(5)	3(6)	4(8)	5(9)	6(10)	7(11)	8(12)	9(13)	10(14)	11(15)	12(16)	13(17)	14(19)	15(20)	17(1)	18(2)	19(3)	20(4)	20(20)
5	1(5)	2(6)	3(7)	4(9)	5(10)	6(11)	7(12)	8(13)	9(14)	10(15)	11(16)	12(17)	13(19)	14(20)	16(1)	17(2)	18(3)	19(4)	20(5)	20(20)
6	1(6)	2(7)	3(9)	4(10)	5(11)	6(12)	7(13)	8(14)	9(15)	10(16)	11(17)	12(19)	13(20)	15(1)	16(2)	17(3)	18(4)	19(5)	20(6)	20(20)
7	1(7)	2(8)	3(10)	4(11)	5(12)	6(13)	7(14)	8(15)	9(16)	10(17)	11(18)	12(20)	14(1)	15(2)	16(3)	17(4)	18(5)	19(6)	20(7)	20(20)
8	1(8)	2(10)	3(11)	4(12)	5(13)	6(14)	7(15)	8(16)	9(17)	10(18)	11(20)	13(1)	14(2)	15(3)	16(4)	17(5)	18(6)	19(7)	20(8)	20(20)
9	1(9)	2(11)	3(12)	4(13)	5(14)	6(15)	7(16)	8(17)	9(18)	10(19)	12(1)	13(2)	14(3)	15(4)	16(5)	17(6)	18(7)	19(8)	20(9)	20(20)
10	1(11)	2(12)	3(13)	4(14)	5(15)	6(16)	7(17)	8(18)	9(19)	11(1)	12(2)	13(3)	14(4)	15(5)	16(6)	17(7)	18(8)	19(9)	20(10)	20(20)
11	1(12)	2(13)	3(14)	4(15)	5(16)	6(17)	7(18)	8(19)	9(20)	11(2)	12(3)	13(4)	14(5)	15(6)	16(7)	17(8)	18(9)	19(10)	20(12)	20(20)
12	1(13)	2(14)	3(15)	4(16)	5(17)	6(18)	7(19)	8(20)	10(2)	11(3)	12(4)	13(5)	14(6)	15(7)	16(8)	17(9)	18(10)	19(11)	20(13)	20(20)
13	1(14)	2(15)	3(16)	4(17)	5(18)	6(19)	7(20)	9(1)	10(3)	11(4)	12(5)	13(6)	14(7)	15(8)	16(9)	17(10)	18(11)	19(13)	20(14)	20(20)
14	1(15)	2(16)	3(17)	4(18)	5(19)	6(20)	8(1)	9(3)	10(4)	11(5)	12(6)	13(7)	14(8)	15(9)	16(10)	17(11)	18(12)	19(14)	20(15)	20(20)
15	1(16)	2(17)	3(18)	4(19)	5(20)	7(1)	8(2)	9(4)	10(5)	11(6)	12(7)	13(8)	14(9)	15(10)	16(11)	17(12)	18(14)	19(15)	20(16)	20(20)
16	1(17)	2(18)	3(19)	4(20)	6(1)	7(2)	8(4)	9(5)	10(6)	11(7)	12(8)	13(9)	14(10)	15(11)	16(12)	17(13)	18(15)	19(16)	20(17)	20(20)
17	1(18)	2(19)	3(20)	5(1)	6(2)	7(3)	8(5)	9(6)	10(7)	11(8)	12(9)	13(10)	14(11)	15(12)	16(13)	17(15)	18(16)	19(17)	20(18)	20(20)
18	1(19)	2(20)	4(1)	5(2)	6(3)	7(5)	8(6)	9(7)	10(8)	11(9)	12(10)	13(11)	14(12)	15(13)	16(14)	17(16)	18(17)	19(18)	20(19)	20(20)
19	1(20)	3(1)	4(2)	5(3)	6(4)	7(6)	8(7)	9(8)	10(9)	11(10)	12(11)	13(12)	14(13)	15(14)	16(16)	17(17)	18(18)	19(19)	20(20)	20(20)
20	2(1)	3(2)	4(3)	5(4)	6(6)	7(7														



# 1968 San Francisco Giants (88 - 74)

Team Error Rating: 511:1 thru 521:7

Team Double Play Rating: 411:1 thru 433:18

	vs LH										Overall					vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?		
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E		
<b>ALOU, Jesus</b>	OF										Jump: 1-2-2 Safe: 2-2-1 Run: -- Extra: 3-5-5 Hold: 6-5-5									
Batting	111:1	112:10	132:10	332:7	116:18	636	111:1	113:1	136:9	346:10	122:1	631:7	111:1	113:6	142:9	355:8	122:13	624:10		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-1	T+1	--	--/--		
<b>BARTON, Bob</b>	C										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: -- Hold: --									
Batting	111:1	111:2	135:1	346:19	156:15	426	111:1	111:2	124:7	361:2	153:3	451:8	111:1	111:2	121:10	362:2	151:6	461:13		
Defense	--	--	SD	--	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--/3		
<b>BONDS, Bobby</b>	OF										Jump: 2-6-2 Safe: 5-1-6 Run: SUP Extra: 5-1-4 Hold: 6-3-5									
Batting	116:5	122:18	155:19	315:4	253	312:16	131:12	135:2	161:3	322:1	231:11	353:4	134:4	141	161:8	322:15	221:17	366:11		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	--	--	--/--		
<b>BROWN, Ollie</b>	OF										Jump: 1-2-1 Safe: 6-6-6 Run: SLO Extra: 3-2-5 Hold: 6-4-1									
Batting	111:1	111:2	163:10	366:19	161:2	444:13	111:1	111:2	141:2	323:19	144:7	415:11	111:1	111:2	122:13	251:11	133:12	361:7		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	T+1	--	--/--		
<b>CLINE, Ty *</b>	OF 1B										Jump: 1-1-3 Safe: -- Run: -- Extra: 4-6-6 Hold: 6-5-5									
Batting	111:1	111:2	111:3	366:19	152:8	411:1	112:9	114:13	131:11	326:8	134:13	564:11	112:11	114:17	132:5	324:14	134:1	612:14		
Defense	--	--	--	--	--	SD	5-1-6	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	T+1	--	--/--		
<b>DAVENPORT, Jim</b>	3B SS 2B										Jump: 1-1-3 Safe: -- Run: -- Extra: 3-5-4 Hold: 6-6-6									
Batting	115:9	116:1	124:11	424:8	223:8	553	112:11	113:7	114:19	343:8	212:11	544:8	111:1	112:4	112:5	321:15	164:11	541:13		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	ND	5-2-2	LD	5-2-3	--	--	--	--	--/--		
<b>DIETZ, Dick</b>	C										Jump: 1-2-2 Safe: 3-6-6 Run: SLO Extra: 3-1-6 Hold: 6-5-3									
Batting	115:9	116:1	145:17	344:19	163:18	416:12	123:11	124	156	334:2	216:7	425:15	125:9	131:11	164:11	326:14	224:1	432:13		
Defense	--	--	ND	5-6-2	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--/--		
<b>HART, James</b>	3B OF										Jump: 1-1-6 Safe: 5-3-6 Run: SLO Extra: 3-3-4 Hold: 6-6-2									
Batting	145:14	151:7	212:7	315:3	163	546:6	143:13	144	165:11	315:12	163:7	516:11	142:16	143	164:8	315:11	163:1	465		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-3-4	--	--	ND	5-1-5	--	--	--/--		
<b>HIATT, Jack</b>	C 1B										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 3-4-5 Hold: 6-4-5									
Batting	142:12	142:13	214:5	256:6	252:14	363:15	122:13	124:11	155:15	265:17	253:8	353:18	113:14	116:8	151:5	311:15	253:7	352:5		
Defense	--	--	ND	5-1-5	T-1	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--/--		
<b>HUNT, Ron</b>	2B										Jump: 1-2-2 Safe: 3-6-6 Run: -- Extra: 4-2-6 Hold: 6-5-4									
Batting	111:1	111:2	152:14	354:3	341:18	611:17	112:12	112:13	136:2	341:6	264:2	613:12	113:3	113:4	133:4	334:2	251:18	614:6		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-2	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>JOHNSON, Frank</b>	3B OF SS 2B										Jump: 1-1-4 Safe: 6-6-6 Run: -- Extra: 4-3-3 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	135:1	162:19	222:3	534	113:9	114:1	122:19	313:9	152:10	534:5	114:10	114:11	114:12	342:19	135	534:7		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-6-6	SD	5-2-6	ND	5-4-6	SD	--	--	--	--/--		
<b>LANIER, Hal</b>	SS										Jump: 1-2-2 Safe: 3-6-6 Run: AAR Extra: 4-3-2 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	132:3	253:2	124:11	611:1	111:1	111:8	131:17	314:13	125:7	544:9	111:1	111:12	131:14	323:10	125:13	535:4		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-5	--	--	--	--	--/--		
<b>MARSHALL, Dave *</b>	OF										Jump: 1-2-5 Safe: 4-6-6 Run: SLO Extra: 2-6-6 Hold: 6-5-2									
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	236:19	161:18	113:9	114:14	134	352:7	221:6	435:14	113:11	114:16	135:12	355:16	216:11	444:2		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-1	T+1	--	--/--		
<b>MAYS, Willie</b>	OF 1B										Jump: 1-4-2 Safe: 4-6-6 Run: -- Extra: 4-2-3 Hold: 6-5-2									
Batting	156	163	213	266:17	263:4	454:1	142:18	145:1	214:7	332:2	226:14	512:18	134:15	136:11	214:8	341:5	213:13	521:10		
Defense	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-2	T-1	--	--/--		
<b>MCCOVEY, Willie *</b>	1B										Jump: 1-2-1 Safe: 4-6-6 Run: SLO Extra: 3-4-3 Hold: 6-4-6									
Batting	146:17	146:18	162:17	315:15	224:1	462:3	156:13	162:6	223:10	324:9	221:7	532:10	163:4	165:12	233:2	326:7	215	544:18		
Defense	--	--	--	--	--	ND	5-3-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>BOLIN, Bobby</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: 5 PK Err: --									
Pitching	11(14)	n/a	7(1)	7(3)	9(11)	11(15)	9(19)	n/a	10(7)	7(18)	10(7)	12(15)	8	n/a	12(13)	8(8)	10(17)	13(10)		
<b>GIBBON, Joe *</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	16(8)	n/a	6(16)	10(1)	15(14)	14(6)	14(12)	n/a	6(16)	10	17(16)	10(19)	13(17)	n/a	6(17)	11(10)	18(19)	9(11)		
<b>HERBEL, Ron</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	20	n/a	11(18)	16(19)	12(6)	9(6)	18(17)	n/a	13(4)	16(4)	6(17)	7(4)	15(2)	n/a	13(17)	15	4(12)	6(9)		
<b>LINZY, Frank</b>											Balk: -- WP: 18 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	1(1)	n/a	11(8)	8(4)	9(16)	4(14)	2(17)	n/a	8(16)	9(1)	6	7(3)	3(15)	n/a	7(5)	9(10)	5(4)	8(6)		
<b>MARICHAL, Juan</b>											Balk: 3 WP: 12 PK Out: 9 PK Err: 13									
Pitching	11(13)	n/a	7(14)	10(16)	4(18)	12(18)	11(16)	n/a	6(14)	10(19)	6(4)	11(9)	12(2)	n/a	5(13)	10(18)	7(6)	10(15)		
<b>MCCORMICK, Mike *</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: 6 PK Err: --									
Pitching	14(3)	n/a	10(18)	6(10)	7(4)	16(2)	14	n/a	10(3)	11(19)	8(9)	10(5)	14	n/a	10(2)	13(9)	8	8(15)		
<b>MCDANIEL, Lindy</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	20	n/a	1(1)	13	6(11)	8(16)	16(3)	n/a	4(5)	18(10)	9(14)	7(4)	11(9)	n/a	5(15)	20(10)	11(5)	6(12)		
<b>MONBOUQUETTE, Bill</b>											Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	3(13)	10(12)	5(13)	20	n/a	1(1)	11(6)	7(9)	7(6)	20	n/a	1(1)	14(15)	5(18)	7(17)		
<b>PERRY, Gaylord</b>											Balk: -- WP: 12 PK Out: 2 PK Err: --									
Pitching	5(7)	n/a	9(14)	13(2)	7	8(12)	6(18)	n/a	9(6)	9(11)	7(19)	10(9)	8(1)	n/a	8(16)	6(13)	7(17)	11(19)		
<b>SADECKI, Ray *</b>											Balk: -- WP: 17 PK Out: 8 PK Err: 10									
Pitching	5(8)	n/a	7(13)	8(1)	9(15)	17(9)	10(8)	n/a	9(12)	10(17)	9(13)	13(16)	11(2)	n/a	10(4)	11(11)	9(17)	12(15)		

## 1968 San Francisco Giants (Candlestick Park)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	2(20)	3(20)	4(20)	5(20)	6(19)	7(19)	8(19)	9(19)	10(18)	11(18)	12(18)	13(18)	14(17)	15(17)	16(17)	17(16)	18(16)	19(16)
2	1(2)	2(2)	3(1)	4(1)	5(1)	6(1)	6(20)	7(20)	8(20)	9(20)	10(19)	11(19)	12(19)	13(19)	14(18)	15(18)	16(18)	17(17)	18(17)	19(17)
3	1(3)	2(3)	3(2)	4(2)	5(2)	6(2)	7(1)	8(1)	9(1)	10(1)	10(20)	11(20)	12(20)	13(20)	14(19)	15(19)	16(19)	17(18)	18(18)	19(18)
4	1(4)	2(4)	3(3)	4(3)	5(3)	6(3)	7(2)	8(2)	9(2)	10(2)	11(1)	12(1)	13(1)	13(20)	14(20)	15(20)	16(20)	17(19)	18(19)	19(19)
5	1(5)	2(5)	3(4)	4(4)	5(4)	6(4)	7(3)	8(3)	9(3)	10(3)	11(2)	12(2)	13(2)	14(1)	15(1)	16(1)	17(1)	17(20)	18(20)	19(20)
6	1(6)	2(6)	3(5)	4(5)	5(5)	6(5)	7(4)	8(4)	9(4)	10(4)	11(3)	12(3)	13(3)	14(2)	15(2)	16(2)	17(2)	18(1)	19(1)	20(1)
7	1(7)	2(7)	3(6)	4(6)	5(6)	6(6)	7(5)	8(5)	9(5)	10(5)	11(4)	12(4)	13(4)	14(3)	15(3)	16(3)	17(3)	18(2)	19(2)	20(2)
8	1(8)	2(8)	3(7)	4(7)	5(7)	6(7)	7(6)	8(6)	9(6)	10(6)	11(5)	12(5)	13(5)	14(4)	15(4)	16(4)	17(4)	18(3)	19(3)	20(3)
9	1(9)	2(9)	3(8)	4(8)	5(8)	6(8)	7(7)	8(7)	9(7)	10(6)	11(6)	12(6)	13(6)	14(5)	15(5)	16(5)	17(5)	18(4)	19(4)	20(4)
10	1(10)	2(10)	3(9)	4(9)	5(9)	6(9)	7(8)	8(8)	9(8)	10(7)	11(7)	12(7)	13(7)	14(6)	15(6)	16(6)	17(6)	18(5)	19(5)	20(5)
11	1(11)	2(11)	3(10)	4(10)	5(10)	6(10)	7(9)	8(9)	9(9)	10(8)	11(8)	12(8)	13(8)	14(7)	15(7)	16(7)	17(7)	18(6)	19(6)	20(6)
12	1(12)	2(12)	3(11)	4(11)	5(11)	6(11)	7(10)	8(10)	9(10)	10(9)	11(9)	12(9)	13(9)	14(8)	15(8)	16(8)	17(8)	18(7)	19(7)	20(7)
13	1(13)	2(13)	3(12)	4(12)	5(12)	6(12)	7(11)	8(11)	9(11)	10(10)	11(10)	12(10)	13(10)	14(9)	15(9)	16(9)	17(9)	18(8)	19(8)	20(8)
14	1(14)	2(14)	3(13)	4(13)	5(13)	6(12)	7(12)	8(12)	9(12)	10(11)	11(11)	12(11)	13(11)	14(10)	15(10)	16(10)	17(10)	18(9)	19(9)	20(9)
15	1(15)	2(15)	3(14)	4(14)	5(14)	6(13)	7(13)	8(13)	9(13)	10(12)	11(12)	12(12)	13(12)	14(11)	15(11)	16(11)	17(11)	18(10)	19(10)	20(10)
16	1(16)	2(16)	3(15)	4(15)	5(15)	6(14)	7(14)	8(14)	9(14)	10(13)	11(13)	12(13)	13(13)	14(12)	15(12)	16(12)	17(12)	18(11)	19(11)	20(11)
17	1(17)	2(17)	3(16)	4(16)	5(16)	6(15)	7(15)	8(15)	9(15)	10(14)	11(14)	12(14)	13(14)	14(13)	15(13)	16(13)	17(13)	18(12)	19(12)	20(12)
18	1(18)	2(18)	3(17)	4(17)	5(17)	6(16)	7(16)	8(16)	9(16)	10(15)	11(15)	12(15)	13(15)	14(14)	15(14)	16(14)	17(14)	18(13)	19(13)	20(13)
19	1(19)	2(18)	3(18)	4(18)	5(18)	6(17)	7(17)	8(17)	9(17)	10(16)	11(16)	12(16)	13(16)	14(15)	15(15)	16(15)	17(15)	18(14)	19(14)	20(14)
20	1(20)	2(19)	3(19)	4(19)	5(19)	6(18)	7(18)	8(18)	9(18)	10(17)	11(17)	12(17)	13(17)	14(16)	15(16)	16(16)	17(15)	18(15)	19(15)	20(15)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	3(1)	4(1)	4(20)	5(20)	6(20)	7(20)	8(20)	9(20)	10(20)	11(20)	12(19)	13(19)	14(19)	15(19)	16(19)	17(19)	18(19)	19(19)
2	1(2)	2(2)	3(2)	4(2)	5(1)	6(1)	7(1)	8(1)	9(1)	10(1)	11(1)	12(1)	12(20)	13(20)	14(20)	15(20)	16(20)	17(20)	18(20)	19(20)
3	1(3)	2(3)	3(3)	4(3)	5(2)	6(2)	7(2)	8(2)	9(2)	10(2)	11(2)	12(2)	13(1)	14(1)	15(1)	16(1)	17(1)	18(1)	19(1)	20(1)
4	1(4)	2(4)	3(4)	4(4)	5(3)	6(3)	7(3)	8(3)	9(3)	10(3)	11(3)	12(3)	13(2)	14(2)	15(2)	16(2)	17(2)	18(2)	19(2)	20(2)
5	1(5)	2(5)	3(5)	4(5)	5(4)	6(4)	7(4)	8(4)	9(4)	10(4)	11(4)	12(4)	13(3)	14(3)	15(3)	16(3)	17(3)	18(3)	19(3)	20(3)
6	1(6)	2(6)	3(6)	4(6)	5(5)	6(5)	7(5)	8(5)	9(5)	10(5)	11(5)	12(5)	13(4)	14(4)	15(4)	16(4)	17(4)	18(4)	19(4)	20(4)
7	1(7)	2(7)	3(7)	4(7)	5(6)	6(6)	7(6)	8(6)	9(6)	10(6)	11(6)	12(6)	13(5)	14(5)	15(5)	16(5)	17(5)	18(5)	19(5)	20(5)
8	1(8)	2(8)	3(8)	4(8)	5(7)	6(7)	7(7)	8(7)	9(7)	10(7)	11(7)	12(7)	13(6)	14(6)	15(6)	16(6)	17(6)	18(6)	19(6)	20(6)
9	1(9)	2(9)	3(9)	4(9)	5(8)	6(8)	7(8)	8(8)	9(8)	10(8)	11(8)	12(8)	13(7)	14(7)	15(7)	16(7)	17(7)	18(7)	19(7)	20(7)
10	1(10)	2(10)	3(10)	4(10)	5(9)	6(9)	7(9)	8(9)	9(9)	10(9)	11(9)	12(9)	13(8)	14(8)	15(8)	16(8)	17(8)	18(8)	19(8)	20(8)
11	1(11)	2(11)	3(11)	4(11)	5(10)	6(10)	7(10)	8(10)	9(10)	10(10)	11(10)	12(10)	13(9)	14(9)	15(9)	16(9)	17(9)	18(9)	19(9)	20(9)
12	1(12)	2(12)	3(12)	4(12)	5(11)	6(11)	7(11)	8(11)	9(11)	10(11)	11(11)	12(11)	13(10)	14(10)	15(10)	16(10)	17(10)	18(10)	19(10)	20(9)
13	1(13)	2(13)	3(13)	4(13)	5(12)	6(12)	7(12)	8(12)	9(12)	10(12)	11(12)	12(12)	13(11)	14(11)	15(11)	16(11)	17(11)	18(11)	19(11)	20(10)
14	1(14)	2(14)	3(14)	4(14)	5(13)	6(13)	7(13)	8(13)	9(13)	10(13)	11(13)	12(13)	13(12)	14(12)	15(12)	16(12)	17(12)	18(12)	19(12)	20(11)
15	1(15)	2(15)	3(15)	4(15)	5(14)	6(14)	7(14)	8(14)	9(14)	10(14)	11(14)	12(14)	13(13)	14(13)	15(13)	16(13)	17(13)	18(13)	19(13)	20(12)
16	1(16)	2(16)	3(16)	4(16)	5(15)	6(15)	7(15)	8(15)	9(15)	10(15)	11(15)	12(14)	13(14)	14(14)	15(14)	16(14)	17(14)	18(14)	19(14)	20(13)
17	1(17)	2(17)	3(17)	4(17)	5(16)	6(16)	7(16)	8(16)	9(16)	10(16)	11(16)	12(15)	13(15)	14(15)	15(15)	16(15)	17(15)	18(15)	19(15)	20(14)
18	1(18)	2(18)	3(18)	4(18)	5(17)	6(17)	7(17)	8(17)	9(17)	10(17)	11(17)	12(16)	13(16)	14(16)	15(16)	16(16)	17(16)	18(16)	19(16)	20(15)
19	1(19)	2(19)	3(19)	4(18)	5(18)	6(18)	7(18)	8(18)	9(18)	10(18)	11(18)	12(17)	13(17)	14(17)	15(17)	16(17)	17(17)	18(17)	19(17)	20(16)
20	1(20)	2(20)	3(20)	4(19)	5(19)	6(19)	7(19)	8(19)	9(19)	10(19)	11(19)	12(18)	13(18)	14(18)	15(18)	16(18)	17(18)	18(18)	19(18)	20(17)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(20)	2(20)	3(19)	4(19)	5(18)	6(18)	7(17)	8(17)	9(16)	10(16)	11(15)	12(15)	13(14)	14(14)	15(13)	16(13)	17(12)	18(12)	19(11)
2	1(2)	2(1)	3(1)	3(20)	4(20)	5(19)	6(19)	7(18)	8(18)	9(17)	10(17)	11(16)	12(16)	13(15)	14(15)	15(14)	16(14)	17(13)	18(13)	19(12)
3	1(3)	2(2)	3(2)	4(1)	5(1)	5(20)	6(20)	7(19)	8(19)	9(18)	10(18)	11(17)	12(17)	13(16)	14(16)	15(15)	16(15)	17(14)	18(14)	19(13)
4	1(4)	2(3)	3(3)	4(2)	5(2)	6(1)	7(1)	7(20)	8(20)	9(19)	10(19)	11(18)	12(18)	13(17)	14(17)	15(16)	16(16)	17(15)	18(15)	19(14)
5	1(5)	2(4)	3(4)	4(3)	5(3)	6(2)	7(2)	8(1)	9(1)	9(20)	10(20)	11(19)	12(19)	13(18)	14(18)	15(17)	16(17)	17(16)	18(16)	19(15)
6	1(6)	2(5)	3(5)	4(4)	5(4)	6(3)	7(3)	8(2)	9(2)	10(1)	11(1)	11(20)	12(20)	13(19)	14(19)	15(18)	16(18)	17(17)	18(17)	19(16)
7	1(7)	2(6)	3(6)	4(5)	5(5)	6(4)	7(4)	8(3)	9(3)	10(2)	11(2)	12(1)	13(1)	13(20)	14(20)	15(19)	16(19)	17(18)	18(18)	19(17)
8	1(8)	2(7)	3(7)	4(6)	5(6)	6(5)	7(5)	8(4)	9(4)	10(3)	11(3)	12(2)	13(2)	14(1)	15(1)	15(20)	16(20)	17(19)	18(19)	19(18)
9	1(9)	2(8)	3(8)	4(7)	5(7)	6(6)	7(6)	8(5)	9(5)	10(4)	11(4)	12(3)	13(3)	14(2)	15(2)	16(1)	17(1)	17(20)	18(20)	19(19)
10	1(10)	2(9)	3(9)	4(8)	5(8)	6(7)	7(7)	8(6)	9(6)	10(5)	11(5)	12(4)	13(4)	14(3)	15(3)	16(2)	17(2)	18(1)	19(1)	19(20)
11	1(11)	2(10)	3(10)	4(9)	5(9)	6(8)	7(8)	8(7)	9(7)	10(6)	11(6)	12(5)	13(5)	14(4)	15(4)	16(3)	17(3)	18(2)	19(2)	20(1)
12	1(12)	2(11)	3(11)	4(10)	5(10)	6(9)	7(9)	8(8)	9(8)	10(7)	11(7)	12(6)	13(6)	14(5)	15(5)	16(4)	17(4)	18(3)	19(3)	20(2)
13	1(13)	2(12)	3(12)	4(11)	5(11)	6(10)	7(10)	8(9)	9(9)	10(8)	11(8)	12(7)	13(7)	14(6)	15(6)	16(5)	17(5)	18(4)	19(4)	20(3)
14	1(14)	2(13)	3(13)	4(12)	5(12)	6(11)	7(11)	8(10)	9(10)	10(9)	11(9)	12(8)	13(8)	14(7)	15(7)	16(6)	17(6)	18(5)	19(5)	20(4)
15	1(15)	2(14)	3(14)	4(13)	5(13)	6(12)	7(12)	8(11)	9(11)	10(10)	11(10)	12(9)	13(9)	14(8)	15(8)	16(7)	17(7)	18(6)	19(6)	20(5)
16	1(16)	2(15)	3(15)	4(14)	5(14)	6(13)	7(13)	8(12)	9(12)	10(11)	11(11)	12(10)	13(10)	14(9)	15(9)	16(8)	17(8)	18(7)	19(7)	20(6)
17	1(17)	2(16)	3(16)	4(15)	5(15)	6(14)	7(14)	8(13)	9(13)	10(12)	11(12)	12(11)	13(11)	14(10)	15(10)	16(9)	17(9)	18(8)	19(8)	20(7)
18	1(18)	2(17)	3(17)	4(16)	5(16)	6(15)	7(15)	8(14)	9(14)	10(13)	11(13)	12(12)	13(12)	14(11)	15(11)	16(10)	17(10)	18(9)	19(9)	20(8)
19	1(19)	2(18)	3(18)	4(17)	5(17)	6(16)	7(16)	8(15)	9(15)	10(14)	11(13)	12(13)	13(12)	14(12)	15(11)	16(11)	17(10)	18(10)	19(9)	20(9)
20	1(19)	2(19)	3(18)	4(18)	5(17)															

# 1968 St. Louis Cardinals (97 - 65)

Team Error Rating: 511:1 thru 516:11

Team Double Play Rating: 411:1 thru 435:2

	vs LH										Overall					vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?		
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E		
<b>BROCK, Lou *</b>	OF										Jump: 3-3-6 Safe: 6-1-1 Run: -- Extra: 3-5-6 Hold: 6-5-2									
Batting	113:8	123:8	212:8	265	143:13	415:5	114:18	123:9	213:11	324:10	152:16	453	115:9	123:9	213:18	332:5	154:12	466:12		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-4	T-1	--	--/--		
<b>CEPEDA, Orlando</b>	1B										Jump: 1-4-1 Safe: 4-3-3 Run: -- Extra: 3-4-4 Hold: 6-6-3									
Batting	141:13	142	166	336:3	145:14	464:7	126:10	131:4	161:18	314	153:6	513	123:16	124:6	155:19	265	154:11	516:5		
Defense	--	--	--	--	--	ND	5-2-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>EDWARDS, Johnny *</b>	C										Jump: 1-2-2 Safe: 3-6-6 Run: SLO Extra: 3-2-4 Hold: 6-5-2									
Batting	124:3	124:4	154:11	224:16	152:18	566:5	116:12	121:10	146:7	322:6	156:12	565:12	115:13	116:16	145:3	334:8	161:7	565:13		
Defense	--	--	ND	5-2-5	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	3/--		
<b>FLOOD, Curt</b>	OF										Jump: 1-3-5 Safe: 4-6-2 Run: AAR Extra: 4-4-2 Hold: 6-6-3									
Batting	113:12	116:4	134:14	424:13	162:11	615:12	114:9	115:17	135:14	415:18	146:14	562:11	114:15	115:14	136:1	413:18	143:15	555:7		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-2	--	--	--/--		
<b>GAGLIANO, Phil</b>	2B					3B					OF					Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 5-2-1 Hold: 6-6-6				
Batting	111:1	111:2	126:3	335:11	144:1	632:17	111:1	115:1	143:7	316:5	161:6	546:2	111:1	121:7	152:8	264:14	165	523:10		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-6	ND	--	--	--	LD	--	--	--	--/--		
<b>HAGUE, Joe *</b>	OF					1B					Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: -- Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	366:19	333:7	666	146:19	151:1	151:2	266:19	222:3	546	155:15	155:16	155:17	244:10	153:19	533:9		
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-4-6	--	--	--/--		
<b>JAVIER, Julian</b>	2B					3B					OF					Jump: 1-4-3 Safe: 5-4-4 Run: -- Extra: 4-1-2 Hold: 6-5-4				
Batting	113:9	115:18	214:9	425:6	152:10	565	114:6	115:19	152:15	333:5	141:5	544:7	114:14	115:19	141:14	264:15	133:9	533:12		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-2-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>MARIS, Roger *</b>	OF										Jump: -- Safe: -- Run: AAR Extra: 4-4-5 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	126:19	131:1	326:18	145:14	426	121:18	123:6	164:6	315:4	155:10	542:5	122:6	123:1	165:10	314:10	155:15	545:1		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-2	T+1	--	--/--		
<b>MAXVILL, Dal</b>	SS										Jump: 1-1-2 Safe: -- Run: SUP Extra: 4-6-1 Hold: 6-6-6									
Batting	114:15	124:7	143:13	425:3	232:16	523:3	111:18	114:5	125:16	352:19	212:14	516:7	111:1	112:4	122:9	341:19	164:8	515:12		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-1	--	--	--	--	--	--/--		
<b>MCCARVER, Tim *</b>	C										Jump: 1-2-5 Safe: 4-3-3 Run: -- Extra: 3-6-6 Hold: 6-3-3									
Batting	122:1	122:2	136:14	316:15	143:5	534:7	115:19	122:18	145:16	333:5	141:1	616:5	115:2	123:5	151:15	336:5	136:3	634:8		
Defense	--	--	ND	5-2-4	T-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	4/5		
<b>RICKETTS, Dave #</b>	C										Jump: -- Safe: -- Run: -- Extra: 6-6-6 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	243:6	111:1	534:14	111:1	111:2	111:3	245:18	111:1	563:15		
Defense	--	--	ND	--	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--/--		
<b>SCHOFIELD, Dick #</b>	SS					2B					Jump: 1-2-2 Safe: 2-6-6 Run: SLO Extra: 2-3-6 Hold: 6-4-5									
Batting	111:1	111:2	132:11	345:9	111:1	515:11	114:7	116:1	155:13	256:13	214:16	414:8	115:9	121:13	164:8	242:10	234:1	355:5		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-2-2	--	ND	5-2-1	--	--	--	--	--	--/--		
<b>SHANNON, Mike</b>	3B					OF					Jump: 1-1-4 Safe: 2-6-6 Run: -- Extra: 4-1-5 Hold: 6-5-5									
Batting	126:4	126:5	233:10	311:16	164:12	441:5	126:4	131:1	164:15	323:15	146	445:13	126:4	131:4	154:10	326:7	143:7	451:10		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-3	--	--	--	--	--	--	--/--		
<b>SPIEZIO, Ed</b>	OF					3B					Jump: 2-2-1 Safe: 3-6-6 Run: -- Extra: -- Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	111:3	264:13	246	535:6	111:1	111:2	111:3	261:9	212:17	545:4	111:1	111:2	111:3	245:18	111:1	563:15		
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	ND	--	--	--	--/--		
<b>TOLAN, Bobby *</b>	OF					1B					Jump: 2-3-4 Safe: 4-6-1 Run: AAR Extra: 5-2-1 Hold: 6-6-6									
Batting	111:1	111:2	141:9	312:9	123:19	452:6	122:14	123:10	154:1	266:17	142:4	521	124:5	125:3	155:14	266:4	144:3	525:17		
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-3	T+1	--	--/--		
<b>BRILES, Nelson</b>											Balk: -- WP: 5 PK Out: 2 PK Err: --									
Pitching	14(16)	n/a	12(9)	13(13)	7(13)	8(18)	12(11)	n/a	10(10)	12(15)	8(10)	10(1)	11(5)	n/a	9(5)	12(2)	8(19)	10(15)		
<b>CARLTON, Steve *</b>											Balk: -- WP: 11 PK Out: 11 PK Err: 15									
Pitching	6(8)	n/a	10(11)	12(14)	12(3)	15(1)	8(13)	n/a	10(7)	11(16)	10(12)	11(19)	8	n/a	10(9)	11(15)	10(12)	11(4)		
<b>GIBSON, Bob</b>											Balk: -- WP: 7 PK Out: -- PK Err: 2									
Pitching	9(7)	n/a	9(12)	9(9)	9(15)	12(9)	7(4)	n/a	6	7(3)	9(5)	15(15)	5(15)	n/a	5(1)	5(7)	8(13)	18(1)		
<b>GRANGER, Wayne</b>											Balk: -- WP: 17 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	1(1)	n/a	6(7)	7(14)	13(6)	6(1)	8(5)	n/a	4(7)	10(16)	10(3)	10(19)	11(6)	n/a	3(9)	12(4)	8(11)	12(15)		
<b>HOERNER, Joe *</b>											Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: 8									
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	7(3)	3(11)	19(3)	7(17)	n/a	8(19)	7(15)	7(9)	14(14)	10(15)	n/a	12(10)	7	9(5)	12		
<b>HUGHES, Dick</b>											Balk: -- WP: 9 PK Out: 8 PK Err: --									
Pitching	20	n/a	13(10)	6(16)	9(18)	9(2)	20(1)	n/a	9(16)	7(16)	12(2)	13(14)	18(15)	n/a	7(6)	8(8)	13(11)	16(8)		
<b>JASTER, Larry *</b>											Balk: -- WP: 6 PK Out: 3 PK Err: --									
Pitching	16(11)	n/a	7(18)	10(2)	9(4)	11(11)	14(10)	n/a	12	12(16)	10(6)	8(10)	14(2)	n/a	13(19)	13(8)	10(15)	7(17)		
<b>NELSON, Mel *</b>											Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	1(1)	n/a	7(13)	2(4)	1(1)	8(16)	10(9)	n/a	11(4)	12(9)	5(10)	5(16)	12(18)	n/a	12(5)	15(9)	6(17)	4		
<b>WASHBURN, Ray</b>											Balk: -- WP: 7 PK Out: 2 PK Err: 6									
Pitching	12(6)	n/a	6(17)	12(5)	7(1)	8(13)	7(17)	n/a	7(7)	10(12)	8(5)	10(1)	4(17)	n/a	7(13)	9(6)	9(2)	11(1)		
<b>WILLIS, Ron</b>											Balk: -- WP: 7 PK Out: -- PK Err: --									
Pitching	1(1)	n/a	13(7)	6(13)	12(10)	7(16)	11(8)	n/a	5(16)	8(8)	11(12)	10(17)	15(7)	n/a	2(14)	9(3)	11(6)	11(16)		

## 1968 St. Louis Cardinals (Busch Stadium II)

### Home Run Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(19)	2(16)	3(14)	4(11)	5(9)	6(7)	7(4)	8(2)	8(20)	9(17)	10(15)	11(12)	12(10)	13(8)	14(5)	15(3)	16(1)	16(18)	17(16)
2	1(2)	1(19)	2(17)	3(15)	4(12)	5(10)	6(8)	7(5)	8(3)	8(20)	9(18)	10(16)	11(13)	12(11)	13(9)	14(6)	15(4)	16(1)	16(19)	17(17)
3	1(3)	1(20)	2(18)	3(16)	4(13)	5(11)	6(8)	7(6)	8(4)	9(1)	9(19)	10(17)	11(14)	12(12)	13(9)	14(7)	15(5)	16(2)	16(20)	17(18)
4	1(4)	2(1)	2(19)	3(16)	4(14)	5(12)	6(9)	7(7)	8(5)	9(2)	9(20)	10(17)	11(15)	12(13)	13(10)	14(8)	15(6)	16(3)	17(1)	17(18)
5	1(4)	2(2)	2(20)	3(17)	4(15)	5(13)	6(10)	7(8)	8(5)	9(3)	10(1)	10(18)	11(16)	12(14)	13(11)	14(9)	15(6)	16(4)	17(2)	17(19)
6	1(5)	2(3)	3(1)	3(18)	4(16)	5(13)	6(11)	7(9)	8(6)	9(4)	10(2)	10(19)	11(17)	12(14)	13(12)	14(10)	15(7)	16(5)	17(3)	17(20)
7	1(6)	2(4)	3(1)	3(19)	4(17)	5(14)	6(12)	7(10)	8(7)	9(5)	10(2)	10(20)	11(18)	12(15)	13(13)	14(11)	15(8)	16(6)	17(4)	18(1)
8	1(7)	2(5)	3(2)	3(20)	4(18)	5(15)	6(13)	7(10)	8(8)	9(6)	10(3)	11(1)	11(19)	12(16)	13(14)	14(11)	15(9)	16(7)	17(4)	18(2)
9	1(8)	2(6)	3(3)	4(1)	4(18)	5(16)	6(14)	7(11)	8(9)	9(7)	10(4)	11(2)	11(19)	12(17)	13(15)	14(12)	15(10)	16(8)	17(5)	18(3)
10	1(9)	2(6)	3(4)	4(2)	4(19)	5(17)	6(15)	7(12)	8(10)	9(7)	10(5)	11(3)	11(20)	12(18)	13(16)	14(13)	15(11)	16(9)	17(6)	18(4)
11	1(10)	2(7)	3(5)	4(3)	4(20)	5(18)	6(15)	7(13)	8(11)	9(8)	10(6)	11(4)	12(1)	12(19)	13(17)	14(14)	15(12)	16(9)	17(7)	18(5)
12	1(11)	2(8)	3(6)	4(3)	5(1)	5(19)	6(16)	7(14)	8(12)	9(9)	10(7)	11(5)	12(2)	12(20)	13(17)	14(15)	15(13)	16(10)	17(8)	18(6)
13	1(11)	2(9)	3(7)	4(4)	5(2)	5(20)	6(17)	7(15)	8(12)	9(10)	10(8)	11(5)	12(3)	13(1)	13(18)	14(16)	15(14)	16(11)	17(9)	18(6)
14	1(12)	2(10)	3(8)	4(5)	5(3)	5(20)	6(18)	7(16)	8(13)	9(11)	10(9)	11(6)	12(4)	13(2)	13(19)	14(17)	15(14)	16(12)	17(10)	18(7)
15	1(13)	2(11)	3(8)	4(6)	5(4)	6(1)	6(19)	7(17)	8(14)	9(12)	10(10)	11(7)	12(5)	13(2)	13(20)	14(18)	15(15)	16(13)	17(11)	18(8)
16	1(14)	2(12)	3(9)	4(7)	5(5)	6(2)	6(20)	7(18)	8(15)	9(13)	10(10)	11(8)	12(6)	13(3)	14(1)	14(19)	15(16)	16(14)	17(11)	18(9)
17	1(15)	2(13)	3(10)	4(8)	5(6)	6(3)	7(1)	7(18)	8(16)	9(14)	10(11)	11(9)	12(7)	13(4)	14(2)	14(19)	15(17)	16(15)	17(12)	18(10)
18	1(16)	2(13)	3(11)	4(9)	5(6)	6(4)	7(2)	7(19)	8(17)	9(15)	10(12)	11(10)	12(7)	13(5)	14(3)	14(20)	15(18)	16(16)	17(13)	18(11)
19	1(17)	2(14)	3(12)	4(10)	5(7)	6(5)	7(3)	7(20)	8(18)	9(15)	10(13)	11(11)	12(8)	13(6)	14(4)	15(1)	15(19)	16(16)	17(14)	18(12)
20	1(18)	2(15)	3(13)	4(11)	5(8)	6(6)	7(3)	8(1)	8(19)	9(16)	10(14)	11(12)	12(9)	13(7)	14(4)	15(2)	15(20)	16(17)	17(15)	18(13)

### Doubles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	1(20)	2(19)	3(17)	4(16)	5(15)	6(14)	7(12)	8(11)	9(10)	10(9)	11(8)	12(6)	13(5)	14(4)	15(3)	16(2)	16(20)	17(19)	18(18)
2	1(2)	2(1)	2(19)	3(18)	4(17)	5(16)	6(15)	7(13)	8(12)	9(11)	10(10)	11(9)	12(7)	13(6)	14(5)	15(4)	16(3)	17(1)	17(20)	18(19)
3	1(3)	2(2)	2(20)	3(19)	4(18)	5(17)	6(16)	7(14)	8(13)	9(12)	10(11)	11(10)	12(8)	13(7)	14(6)	15(5)	16(3)	17(2)	18(1)	18(20)
4	1(4)	2(3)	3(1)	3(20)	4(19)	5(18)	6(17)	7(15)	8(14)	9(13)	10(12)	11(10)	12(9)	13(8)	14(7)	15(6)	16(4)	17(3)	18(2)	19(1)
5	1(5)	2(3)	3(2)	4(1)	4(20)	5(19)	6(17)	7(16)	8(15)	9(14)	10(13)	11(11)	12(10)	13(9)	14(8)	15(7)	16(5)	17(4)	18(3)	19(2)
6	1(6)	2(4)	3(3)	4(2)	5(1)	5(20)	6(18)	7(17)	8(16)	9(15)	10(14)	11(12)	12(11)	13(10)	14(9)	15(8)	16(6)	17(5)	18(4)	19(3)
7	1(7)	2(5)	3(4)	4(3)	5(2)	6(1)	6(19)	7(18)	8(17)	9(16)	10(14)	11(13)	12(12)	13(11)	14(10)	15(8)	16(7)	17(6)	18(5)	19(4)
8	1(8)	2(6)	3(5)	4(4)	5(3)	6(1)	6(20)	7(19)	8(18)	9(17)	10(15)	11(14)	12(13)	13(12)	14(11)	15(9)	16(8)	17(7)	18(6)	19(5)
9	1(8)	2(7)	3(6)	4(5)	5(4)	6(2)	7(1)	7(20)	8(19)	9(18)	10(16)	11(15)	12(14)	13(13)	14(12)	15(10)	16(9)	17(8)	18(7)	19(6)
10	1(9)	2(8)	3(7)	4(6)	5(5)	6(3)	7(2)	8(1)	8(20)	9(19)	10(17)	11(16)	12(15)	13(14)	14(12)	15(11)	16(10)	17(9)	18(8)	19(6)
11	1(10)	2(9)	3(8)	4(7)	5(6)	6(4)	7(3)	8(2)	9(1)	9(19)	10(18)	11(17)	12(16)	13(15)	14(13)	15(12)	16(11)	17(10)	18(9)	19(7)
12	1(11)	2(10)	3(9)	4(8)	5(6)	6(5)	7(4)	8(3)	9(2)	9(20)	10(19)	11(18)	12(17)	13(16)	14(14)	15(13)	16(12)	17(11)	18(10)	19(8)
13	1(12)	2(11)	3(10)	4(9)	5(7)	6(6)	7(5)	8(4)	9(3)	10(1)	10(20)	11(19)	12(18)	13(17)	14(15)	15(14)	16(13)	17(12)	18(10)	19(9)
14	1(13)	2(12)	3(11)	4(10)	5(8)	6(7)	7(6)	8(5)	9(3)	10(2)	11(1)	11(20)	12(19)	13(17)	14(16)	15(15)	16(14)	17(13)	18(11)	19(10)
15	1(14)	2(13)	3(12)	4(10)	5(9)	6(8)	7(7)	8(6)	9(4)	10(3)	11(2)	12(1)	12(20)	13(18)	14(17)	15(16)	16(15)	17(14)	18(12)	19(11)
16	1(15)	2(14)	3(13)	4(11)	5(10)	6(9)	7(8)	8(7)	9(5)	10(4)	11(3)	12(2)	13(1)	13(19)	14(18)	15(17)	16(16)	17(14)	18(13)	19(12)
17	1(16)	2(15)	3(14)	4(12)	5(11)	6(10)	7(9)	8(8)	9(6)	10(5)	11(4)	12(3)	13(1)	13(20)	14(19)	15(18)	16(17)	17(15)	18(14)	19(13)
18	1(17)	2(16)	3(14)	4(13)	5(12)	6(11)	7(10)	8(8)	9(7)	10(6)	11(5)	12(4)	13(2)	14(1)	14(20)	15(19)	16(18)	17(16)	18(15)	19(14)
19	1(18)	2(17)	3(15)	4(14)	5(13)	6(12)	7(11)	8(9)	9(8)	10(7)	11(6)	12(5)	13(3)	14(2)	15(1)	15(20)	16(19)	17(17)	18(16)	19(15)
20	1(19)	2(18)	3(16)	4(15)	5(14)	6(13)	7(12)	8(10)	9(9)	10(8)	11(7)	12(6)	13(4)	14(3)	15(2)	16(1)	16(19)	17(18)	18(17)	19(16)

### Singles Ballpark Factor

Primary Rating

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	1(1)	2(1)	2(20)	3(20)	4(19)	5(19)	6(19)	7(18)	8(18)	9(17)	10(17)	11(17)	12(16)	13(16)	14(15)	15(15)	16(15)	17(14)	18(14)	19(13)
2	1(2)	2(2)	3(1)	4(1)	4(20)	5(20)	6(20)	7(19)	8(19)	9(18)	10(18)	11(18)	12(17)	13(17)	14(16)	15(16)	16(16)	17(15)	18(15)	19(14)
3	1(3)	2(3)	3(2)	4(2)	5(1)	6(1)	7(1)	7(20)	8(20)	9(19)	10(19)	11(18)	12(18)	13(18)	14(17)	15(17)	16(16)	17(16)	18(16)	19(15)
4	1(4)	2(4)	3(3)	4(3)	5(2)	6(2)	7(1)	8(1)	9(1)	9(20)	10(20)	11(19)	12(19)	13(19)	14(18)	15(18)	16(17)	17(17)	18(17)	19(16)
5	1(5)	2(4)	3(4)	4(4)	5(3)	6(3)	7(2)	8(2)	9(2)	10(1)	11(1)	11(20)	12(20)	13(20)	14(19)	15(19)	16(18)	17(18)	18(18)	19(17)
6	1(6)	2(5)	3(5)	4(5)	5(4)	6(4)	7(3)	8(3)	9(3)	10(2)	11(2)	12(1)	13(1)	14(1)	14(20)	15(20)	16(19)	17(19)	18(19)	19(18)
7	1(7)	2(6)	3(6)	4(6)	5(5)	6(5)	7(4)	8(4)	9(4)	10(3)	11(3)	12(2)	13(2)	14(2)	15(1)	16(1)	16(20)	17(20)	18(20)	19(19)
8	1(8)	2(7)	3(7)	4(7)	5(6)	6(6)	7(5)	8(5)	9(5)	10(4)	11(4)	12(3)	13(3)	14(3)	15(2)	16(2)	17(1)	18(1)	19(1)	19(20)
9	1(9)	2(8)	3(8)	4(8)	5(7)	6(7)	7(6)	8(6)	9(6)	10(5)	11(5)	12(4)	13(4)	14(4)	15(3)	16(3)	17(2)	18(2)	19(2)	20(1)
10	1(10)	2(9)	3(9)	4(9)	5(8)	6(8)	7(7)	8(7)	9(7)	10(6)	11(6)	12(5)	13(5)	14(5)	15(4)	16(4)	17(3)	18(3)	19(3)	20(2)
11	1(11)	2(10)	3(10)	4(10)	5(9)	6(9)	7(8)	8(8)	9(8)	10(7)	11(7)	12(6)	13(6)	14(6)	15(5)	16(5)	17(4)	18(4)	19(4)	20(3)
12	1(12)	2(11)	3(11)	4(11)	5(10)	6(10)	7(9)	8(9)	9(9)	10(8)	11(8)	12(7)	13(7)	14(7)	15(6)	16(6)	17(5)	18(5)	19(4)	20(4)
13	1(13)	2(12)	3(12)	4(12)	5(11)	6(11)	7(10)	8(10)	9(10)	10(9)	11(9)	12(8)	13(8)	14(7)	15(7)	16(7)	17(6)	18(6)	19(5)	20(5)
14	1(14)	2(13)	3(13)	4(13)	5(12)	6(12)	7(11)	8(11)	9(10)	10(10)	11(10)	12(9)	13(9)	14(8)	15(8)	16(8)	17(7)	18(7)	19(6)	20(6)
15	1(15)	2(14)	3(14)	4(13)	5(13)	6(13)	7(12)	8(12)	9(11)	10(11)	11(11)	12(10)	13(10)	14(9)	15(9)	16(9)	17(8)	18(8)	19(7)	20(7)
16	1(16)	2(15)	3(15)	4(14)	5(14)	6(14)	7(13)	8(13)	9(12)	10(12)	11(12)	12(11)	13(11)	14(10)	15(10)	16(10)	17(9)	18(9)	19(8)	20(8)
17	1(17)	2(16)	3(16)	4(15)	5(15)	6(15)	7(14)	8(14)	9(13)	10(13)	11(13)	12(12)	13(12)	14(11)	15(11)	16(11)	17(10)	18(10)	19(9)	20(9)
18	1(18)	2(17)	3(17)	4(16)	5(16)	6(16)	7(15)	8(15)	9(14)	10(14)	11(14)	12(13)	13(13)	14(12)	15(12)	16(12)	17(11)	18(11)	19(10)	20(10)
19	1(19)	2(18)	3(18)	4(17)	5(17)	6(17)	7(16)	8(16)	9(15)	10(15)	11(15)	12(14)	13(14)	14(13)	15(13)	16(13)	17(12)	18(12)	19(11)	20(11)
20	1(20)	2(19)	3(19)	4(18)	5(18)	6(18)	7(17)	8(17)	9(16)											



## Extra Batters

	vs LH																		Overall										vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?									
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E															
<b>ABERNATHY, Ted</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 6-6-6		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	252:14	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	266:19	111:4															
Defense	SD	5-3-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>ARRIGO, Gerry *</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	136:5	111:4	111:1	114:3	124:10	145:1	141:5	152:9	111:1	115:16	133:7	164:8	141:7	253:8															
Defense	ND	5-1-4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>CARROLL, Clay</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 3-6-6		Hold: 3-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	366:19	111:1	666	111:1	111:2	111:3	362:13	135:12	444:13	111:1	111:2	111:3	353:3	141:15	424:17															
Defense	SD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>CLONINGER, Tony</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-5-2		Hold: 6-1-5																
Batting	366:19	411:1	411:2	366:19	111:1	541:1	151:13	151:14	232:7	232:6	126:19	525:6	111:1	111:2	161:19	225:4	133:17	525:6															
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>CULVER, George</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-5-2		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	236:19	152:8	241:1	111:1	111:2	121:10	224:1	141:10	252:6	111:1	111:2	123:8	216:9	134:19	261:10															
Defense	SD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>KELSO, Bill</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	161:18															
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>LEE, Bob</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	266:19	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	333:7	111:1	222:4															
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>MALONEY, Jim *</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: SLO		Extra: 3-2-3		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	233:16	146:19	462:16	126:10	126:11	165:11	263	126:4	425:2	133:12	133:13	222:18	312:1	122:3	416:10															
Defense	ND	5-3-2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>NOLAN, Gary</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: SLO		Extra: 3-4-3		Hold: 6-6-6																
Batting	161:17	161:18	161:19	343:10	155:15	252:15	124:3	124:4	141:7	211:12	242:19	115:12	111:1	111:2	131:16	131:15	255:16	111:4															
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>RITCHIE, Jay</b>	CIN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	411:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	411:1															
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>BUZHARDT, John</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																
Batting	111:1	111:2	111:3	366:19	333:7	411:1	111:1	111:2	111:3	356:12	146:19	254:11	111:1	111:2	111:3	343:11	111:1	252:15															
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>COOMBS, Danny</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	666	111:1	444:13	111:1	111:2	111:3	532:1	111:1	142:13	111:1	111:2	111:3	252:14	111:1	111:4															
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>CUELLAR, Mike *</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-6-6		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	232:16	134:19	111:4	122:8	122:9	133:17	261:17	122:6	156:16	132:1	132:2	153:3	321:8	111:1	245:19															
Defense	ND	5-4-4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>DIERKER, Larry</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	116:18	146:6	126:7	126:14	111:1	111:2	122:1	154:16	132:10	154:18															
Defense	ND	5-2-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>DUKES, Tom</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	266:19	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	266:19	111:4															
Defense	ND	5-3-2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>GIUSTI, Dave</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-2-1		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	136:7	165:10	225:5	543:4	111:1	111:2	116:6	311:16	134:1	442:11	111:1	111:2	111:3	334:17	111:1	416:10															
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>LEMASTER, Denny</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	212:11	343:12	111:1	111:2	111:3	132:1	166	332:2	111:1	111:2	111:3	141:15	165:11	331:11															
Defense	LD	5-4-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>RAY, Jim</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	153:19	111:1	154:1	111:1	111:2	111:3	155:15	111:1	222:4															
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>SHEA, Steve</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4															
Defense	SD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															
<b>WILSON, Don</b>	HOU						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-3-6		Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	111:3	415:13	111:1	433:2	121:1	121:2	141:5	311:17	126:16	425:13	123:16	123:17	153:9	235:15	135:18	426:1															
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--															



## Extra Batters

	vs LH																			Overall										vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?										
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E																
<b>BOOZER, John</b>	PHI						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	222:3	111:1	222:4	111:1	111:2	111:3	252:14	111:1	343:12																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>FARRELL, Turk</b>	PHI						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	252:14	111:1	525:6	111:1	111:2	111:3	333:7	111:1	444:13																
Defense	ND	5-3-2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>FRYMAN, Woodie</b>	PHI						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 5-5-5		Hold: 6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	165:11	162:19	251:10	111:1	111:2	121:1	156:18	136:5	256	111:1	111:2	124:2	153:19	123:16	311:1																
Defense	LD	5-1-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>HALL, Dick</b>	PHI						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1	111:1	111:2	111:3	366:19	111:1	411:1	111:1	111:2	111:3	666:19	111:1	666																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>JACKSON, Grant *</b>	PHI						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 6-6-6		Hold: 6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	666:19	111:1	666	111:1	111:2	111:3	424:16	166	111:4	111:1	111:2	111:3	236:19	226:19	111:4																
Defense	ND	5-3-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>JACKSON, Larry</b>	PHI						P						Jump: 1-3-3		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: 6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	214:5	141:15	321:11	111:1	111:2	116:2	242:4	133:11	323:8	111:1	111:2	121:14	246:15	131:17	326:2																
Defense	SD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>JAMES, Jeff</b>	PHI						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-6-6		Hold: 6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	261:9	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	233:16	111:1	152:9	111:1	111:2	111:3	214:5	111:1	321:11																
Defense	ND	5-3-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>SHORT, Chris</b>	PHI						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-3-6		Hold: 6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	242:7	125:16	554:14	111:1	111:2	116:9	246:7	134:12	425:17	111:1	111:2	125:7	252:13	142:12	311:1																
Defense	ND	5-2-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>WAGNER, Gary</b>	PHI						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	164:4	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	226:19	111:1	111:4																
Defense	SD	5-4-5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>WISE, Rick</b>	PHI						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 3-6-6		Hold: 6-6-6													
Batting	161:17	225:5	225:6	225:5	155:15	252:15	133:12	141:6	226:11	241:15	143:18	365:4	124:7	124:8	225:19	256:11	136	433:2																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>BLASS, Steve</b>	PIT						P						OF		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 3-2-3		Hold: 6-2-3											
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	152:8	241:1	111:1	111:2	116:8	236:5	125:8	243:1	111:1	111:2	121:12	256:8	121:8	245:19																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--/--																
<b>BUNNING, Jim</b>	PIT						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --													
Batting	111:1	111:2	154:2	154:1	111:1	411:1	111:1	111:2	123:8	164:3	111:1	313:16	111:1	111:2	111:3	165	111:1	255:5																
Defense	LD	5-4-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>ELLIS, Dock #</b>	PIT						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 3-6-6		Hold: 6-6-6													
Batting	111:1	111:2	231:1	231:1	111:1	111:4	111:1	111:2	133:9	133:8	111:1	244:12	111:1	111:2	111:3	142:12	111:1	353:4																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>FACE, Roy #</b>	PIT						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	444:13	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	444:13																
Defense	ND	5-4-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>KLING, Ron</b>	PIT						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	444:13	111:1	111:2	111:3	111:2	146:19	213:3	111:1	111:2	111:3	111:2	161:17	135:13																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>MCBEAN, Al</b>	PIT						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-6-6		Hold: 6-6-6													
Batting	164:4	164:5	164:6	261:7	161:17	423:7	121:7	121:8	121:9	315:3	121:5	411:1	111:1	111:2	111:3	316:2	111:1	411:1																
Defense	SD	5-1-4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>MOOSE, Bob</b>	PIT						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --													
Batting	111:1	111:2	111:3	161:17	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	214:5	122:14	222:4	111:1	111:2	111:3	225:5	133:17	343:12																
Defense	ND	5-2-5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>SISK, Tommie</b>	PIT						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: 6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	252:14	236:19	111:4	111:1	111:2	111:3	165:11	162:19	111:4	111:1	111:2	111:3	145:14	144:12	126:8																
Defense	SD	5-6-4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>VEALE, Bob #</b>	PIT						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 4-6-6		Hold: 6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	132:18	132:10	111:4	111:1	111:2	116:6	216:11	125:3	111:4	111:1	111:2	123:5	243	122:19	111:4																
Defense	LD	5-1-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>WALKER, Luke *</b>	PIT						P						Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	151:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	151:1																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																





## Extra Batters

	vs LH																			Overall										vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?										
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E																
<b>BAKER, Dusty</b>	ATL						OF			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: 6-6-6			Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	366:19	111:1	411:1	111:1	111:2	111:3	466	111:1	466	111:1	111:2	111:3	466	111:1	666	111:1	111:2	111:3	466	111:1	666										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--										
<b>CARROLL, Clay</b>	ATL						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	466	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--										
<b>CAUSEY, Wayne *</b>	ATL						2B 3B SS			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: 3-6-6			Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	366:19	111:1	666	126:7	136:1	136:2	155:6	111:1	553:11	131:6	141:10	141:11	142:1	111:1	545:13	111:1	111:2	111:3	141:11	142:1	545:13										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	ND	5-6-6	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>CLONINGER, Tony</b>	ATL						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	222:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4										
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>DAVIDSON, Ted</b>	ATL						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	666	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	666	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>GARR, Ralph *</b>	ATL									Jump: --			Safe: 6-6-6			Run: --			Extra: 2-6-6			Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	366:19	226:19	666	111:1	111:2	111:3	434:8	236:19	666	111:1	111:2	111:3	434:8	236:19	666										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>GUINN, Skip</b>	ATL						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: 6-6-6			Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1										
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>HRINIAK, Walt *</b>	ATL						C			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	366:19	111:1	666	111:1	111:2	111:3	466	111:1	546	111:1	111:2	111:3	466	111:1	541:1	111:1	111:2	111:3	466	111:1	541:1										
Defense	--	--	SD	5-6-6	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>KESTER, Rick</b>	ATL						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1										
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>MILLER, Stu</b>	ATL						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>PAGE, Mike *</b>	ATL						OF			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: 2-2-1			Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	313:9	133:7	324:19	111:1	111:2	111:3	313:9	133:7	324:19	111:1	111:2	111:3	313:9	133:7	324:19										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>SANTORINI, Al</b>	ATL						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1										
Defense	ND	5-6-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>WOODWARD, Woody</b>	ATL						SS 3B 2B			Jump: 3-6-6			Safe: 6-6-6			Run: --			Extra: 4-6-6			Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	142:14	245:17	141:15	456:10	111:1	111:2	136:7	234:15	135:12	415:7	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	LD	--	SD	5-2-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>BOBB, Randy</b>	CHN						C			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	226:19	222:3	426	111:1	111:2	111:3	226:19	222:3	426	111:1	111:2	111:3	226:19	222:3	426										
Defense	--	--	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>BROWN, Jophery *</b>	CHN						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>FAST, Darcy *</b>	CHN						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	411:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	411:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	411:1										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>FELSKE, John</b>	CHN						C			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1										
Defense	--	--	ND	5-6-6	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>HERNANDEZ, Ramon #</b>	CHN						P			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1										
Defense	ND	5-6-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>JONES, Clarence *</b>	CHN						1B			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: 6-6-6			Hold: 6-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	555:16	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	555:16	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	555:16	311:1										
Defense	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											
<b>LAROSE, Vic</b>	CHN						SS 2B			Jump: --			Safe: --			Run: --			Extra: --			Hold: --												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	366:19	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	366:19	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	366:19	311:1										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	ND	5-6-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--											

## Extra Batters

	vs LH																			Overall										vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?										
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E																
<b>MCMATH, Jimmy *</b>	CHN			OF			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	244:12	111:1	222:4	111:1	111:2	111:3	244:12	111:1	222:4	111:1	111:2	111:3	244:12	111:1	222:4										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--/--										
<b>MIKKELSEN, Pete</b>	CHN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	666:19	111:1	666	111:1	111:2	111:3	666:19	111:1	666	111:1	111:2	111:3	666:19	111:1	666										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>OLIVER, Gene</b>	CHN			1B		C		OF		Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		6-6-6	Hold:		6-6-6										
Batting	111:1	111:2	111:3	626	321:10	666	111:1	111:2	111:3	466	333:7	466	111:1	111:2	111:3	111:2	333:7	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	333:7	111:4										
Defense	--	--	ND	--	--	ND	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--/--										
<b>PLUMMER, Bill</b>	CHN			C			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666										
Defense	--	--	ND	--	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>REBERGER, Frank *</b>	CHN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	666	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	666	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	666										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>REYNOLDS, Archie</b>	CHN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	511:2	466:18	111:1	311:1	111:1	111:2	511:2	466:18	111:1	311:1	111:1	111:2	511:2	466:18	111:1	311:1										
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>ROSS, Gary</b>	CHN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		6-6-6	Hold:		6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	166	111:1	311:1	111:1	111:2	111:3	166	111:1	311:1	111:1	111:2	111:3	166	111:1	311:1										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>SAVAGE, Ted</b>	CHN			OF			Jump:		6-6-6	Safe:		--	Run:		--	Extra:		6-6-6	Hold:		6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	346:19	111:1	546	111:1	111:2	111:3	555:16	111:1	444:13	111:1	111:2	111:3	555:16	111:1	444:13										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	T+1	--	--	--	LD	--	T+1	--	--/--										
<b>STEPHENSON, John *</b>	CHN			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--																
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>UPHAM, John *</b>	CHN			OF		P		Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--												
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	321:10	111:1	353:4	111:1	111:2	111:3	321:10	111:1	353:4	111:1	111:2	111:3	321:10	111:1	353:4										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--/--										
<b>DAVIDSON, Ted</b>	CIN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>JOHNSON, Bob</b>	CIN			1B		SS		Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		4-6-6												
Batting	111:1	111:2	111:3	424:16	166	456:10	111:1	111:2	111:3	366:19	152:8	541:1	111:1	111:2	111:3	266:19	111:1	666	111:1	111:2	111:3	266:19	111:1	666										
Defense	--	--	--	--	--	LD	5-6-6	--	--	--	--	ND	5-6-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>MCCOOL, Billy</b>	CIN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--													
Batting	111:1	111:2	111:3	266:19	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	226:19	111:1	151:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	411:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	411:1										
Defense	ND	5-6-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>MCGINN, Dan *</b>	CIN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		6-6-6	Hold:		6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1										
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>MCRAE, Hal</b>	CIN			2B			Jump:		1-4-6	Safe:		3-6-6	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--													
Batting	111:1	111:2	111:3	252:14	155:15	525:6	111:1	111:2	123:8	313:14	134:19	354:14	111:1	111:2	126:3	316:9	125:16	326:2	111:1	111:2	126:3	316:9	125:16	326:2										
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-5-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>PAPPAS, Milt</b>	CIN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	152:8	111:1	131:15	111:1	111:2	111:3	161:17	111:1	161:18	111:1	111:2	111:3	161:17	111:1	161:18										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>QUEEN, Mel *</b>	CIN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		6-6-6	Hold:		6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	666:19	111:1	666	111:1	111:2	111:3	226:19	222:3	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	226:19	241:1	111:1	111:2	111:3	111:2	226:19	241:1										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>SCHAFFER, Jimmie</b>	CIN			C			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	252:14	111:1	161:18	111:1	111:2	111:3	266:19	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	266:19	111:1	111:4										
Defense	--	--	LD	--	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>TSITOURIS, John</b>	CIN			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		--													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	366:19	666	111:1	111:2	111:3	111:2	366:19	666	111:1	111:2	111:3	111:2	366:19	666										
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										
<b>BLASINGAME, Wade *</b>	HOU			P			Jump:		--	Safe:		--	Run:		--	Extra:		--	Hold:		6-6-6													
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	466	411:1	111:1	111:2	111:3	111:2	466	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	366:19	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	366:19	311:1										
Defense	SD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--										

## Extra Batters

	vs LH																			Overall										vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?										
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK	O/E															
<b>BRAND, Ron</b>	HOU						C	3B	OF	Jump: 1-2-2			Safe: 3-6-6	Run: --			Extra: 3-6-6	Hold: 6-6-6																
Batting	111:1	111:2	135:14	325	244:12	613:16	111:1	111:2	125:12	244:18	234:1	533:1	111:1	111:2	122:13	224:8	226:4	514:16																
Defense	--	--	SD	--	T-1	--	--	--	--	LD	--	--	--	LD	--	--	--	--/--																
<b>BROWNE, Byron</b>	HOU						OF	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	266:19	366:19	311:1	111:1	111:2	111:3	343:11	346:19	161:18	111:1	111:2	111:3	346:19	321:10	151:1																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--/--																
<b>COLBERT, Nate</b>	HOU						OF	1B	Jump: 1-6-6			Safe: 3-6-6	Run: --			Extra: 3-6-6	Hold: 6-6-6																	
Batting	111:1	111:2	111:3	164:4	111:1	111:4	111:1	111:2	123:2	242:19	122:17	163:1	111:1	111:2	125:7	252:13	124	234:9																
Defense	--	--	--	--	--	LD	5-6-6	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-6	--	--	--/--																
<b>GILSON, Hal</b>	HOU						P	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>GLADDING, Fred *</b>	HOU						P	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>HOUSE, Pat *</b>	HOU						P	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>KING, Hal *</b>	HOU						C	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: 1-6-6	Hold: 6-6-6																		
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	114:17	142:5	221:5	226:19	343:12	111:1	115:4	144:3	225:8	235:2	364:18																
Defense	--	--	SD	5-3-5	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	--/7																
<b>MAYBERRY, John *</b>	HOU						1B	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	214:5	444:13	111:1	111:2	111:3	111:2	214:5	444:13																
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>MCFADDEN, Leon</b>	HOU						SS	Jump: --			Safe: 6-6-6	Run: --			Extra: 3-6-6	Hold: 6-6-6																		
Batting	111:1	111:2	111:3	434:8	346:19	161:18	111:1	111:2	124:2	366:19	164:4	441:1	111:1	111:2	125:7	361:16	142:12	466																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-2-2	--	--	--	--	--/--																
<b>MORGAN, Joe *</b>	HOU						2B	OF	Jump: 3-3-2			Safe: 6-6-6	Run: --			Extra: 5-3-6	Hold: 6-6-6																	
Batting	111:1	236:19	241:1	536:17	616:2	666	111:1	125:5	125:6	343:8	366:19	452:15	111:1	111:2	111:3	266:19	321:10	426																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-6-3	--	--	--	--	ND	--	--	--	--/--																
<b>MURRELL, Ivan</b>	HOU						OF	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: 6-6-6																		
Batting	111:1	116:13	136:1	233	111:1	341:19	111:1	114:11	125:16	163:5	122:1	344:13	111:1	111:2	111:3	111:2	136	362:7																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-2-4	--	--	--/--																
<b>WALTON, Danny</b>	HOU						Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																			
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>ALCARAZ, Luis</b>	LAN						2B	3B	SS	Jump: 1-2-4			Safe: 3-6-6	Run: --			Extra: 2-6-6	Hold: 6-6-6																
Batting	124:3	124:4	141:7	241	216:10	435:2	123:1	123:2	131:2	235:7	153:10	434:3	122:1	122:2	122:3	232:9	132:14	434:19																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-2-1	SD	5-4-2	ND	5-6-6	--	--	--	--	--/--																
<b>CAMPANIS, Jim</b>	LAN						C	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: 6-6-6																		
Batting	111:1	111:2	111:3	222:3	214:5	555:17	111:1	111:2	111:3	166	164:4	466	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1																
Defense	--	--	ND	--	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>FERRARA, Al</b>	LAN						OF	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	236:19	111:1	411:1	111:1	111:2	111:3	236:19	111:1	411:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	5-6-1	--	--	--/--																
<b>FOSTER, Alan</b>	LAN						P	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	333:7	111:1	222:4	111:1	111:2	111:3	333:7	111:1	222:4																
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>JAMES, Cleo</b>	LAN						OF	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: 2-6-6	Hold: 6-6-6																		
Batting	111:1	111:2	231:1	231:1	111:1	111:4	111:1	111:2	214:7	214:6	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	311:1																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--/--																
<b>MOELLER, Joe</b>	LAN						P	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>REGAN, Phil</b>	LAN						P	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666																
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																
<b>ROMO, Vicente</b>	LAN						P	Jump: --			Safe: --	Run: --			Extra: --	Hold: --																		
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	ND	5-6-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--/--																

## Extra Batters

	vs LH																			Overall										vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?										
	P Rng	P Err	C Rng	C Err	C Arm	1B Rng	1B Err	2B Rng	2B Err	3B Rng	3B Err	SS Rng	SS Err	OF Rng	OF Err	OF Arm	PB	PK O/E	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?										
<b>SHIRLEY, Bart</b>	LAN						SS		2B		Jump: --		Safe: --		Run: --		SLO		Extra: 2-2-6		Hold: 6-2-6													
Batting	111:1	111:2	131:16	254:9	242:7	625:12	111:1	111:2	134:10	252:13	216:16	516:3	111:1	111:2	135	246:4	162:8	433:17																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	5-1-4	--	--	LD	5-5-4	--	--	--	--	--						--/--										
<b>SUDAKIS, Bill #</b>	LAN						3B		Jump: 1-2-4		Safe: 6-6-6		Run: SLO		Extra: 2-5-5		Hold: 6-6-6																	
Batting	132:10	143:5	164:14	356:2	333:7	541:1	133:14	142:12	214:5	321:7	246:5	514:6	134:3	141:18	216:13	255:5	216:2	463:5																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-2-4	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>BOSCH, Don #</b>	NYN						OF		Jump: 1-2-6		Safe: --		Run: --		Extra: 4-2-6		Hold: 6-6-6																	
Batting	123:19	124:1	124:2	166:19	164:4	241:1	126:11	126:12	134:9	244:14	155:15	335:15	132:5	132:6	142:18	311:19	151	423:7																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	5-1-3	T+1	--	--	--						--/--										
<b>CONNORS, Bill</b>	NYN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 3-6-6		Hold: 6-6-6																	
Batting	111:1	111:2	111:3	666:19	111:1	666	111:1	111:2	111:3	666:19	466	666	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	666																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>DYER, Duffy</b>	NYN						C		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	366:19	333:7	411:1	111:1	111:2	111:3	366:19	333:7	411:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	--	--	ND	--	T+1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>GOOSSEN, Greg</b>	NYN						1B		C		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-6-6		Hold: 6-6-6															
Batting	111:1	111:2	211:2	256:18	235:13	441:1	111:1	111:2	155:7	251:10	222:11	446:5	111:1	111:2	131:2	226:19	145:14	466																
Defense	--	--	ND	--	T+1	LD	5-2-3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--/--						--/--										
<b>HEISE, Bob</b>	NYN						SS		2B		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 3-6-6		Hold: 6-6-6															
Batting	111:1	111:2	111:3	346:19	222:3	666	111:1	111:2	111:3	336	136:5	636	111:1	111:2	111:3	323:19	111:1	624:1																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	LD	5-2-4	--	--	--	--	--						--/--										
<b>JORGENSEN, Mike *</b>	NYN						1B		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	333:7	111:1	444:13	111:1	111:2	155:17	155:16	111:1	355:16	111:1	111:2	214:7	214:6	111:1	353:4																
Defense	--	--	--	--	--	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>MCANDREW, Jim</b>	NYN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4	111:1	111:2	111:3	141:15	136	111:4	111:1	111:2	111:3	155:15	153:19	111:4																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>ROHR, Les *</b>	NYN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	666	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	666	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>SHAW, Don *</b>	NYN						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>BEDELL, Howie *</b>	PHI						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	236:19	226:19	666	111:1	111:2	111:3	236:19	226:19	666																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>BROWN, Paul</b>	PHI						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>COLTON, Larry *</b>	PHI						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>HISLE, Larry</b>	PHI						OF		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 3-6-6		Hold: 6-6-6																	
Batting	111:1	111:2	211:2	366:19	164:4	311:1	111:1	111:2	211:2	366:19	164:4	311:1	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	SD	--	--	--	--	--						--/--										
<b>JOHNSON, Jerry</b>	PHI						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	214:5	333:9	111:1	111:2	135:14	135:13	161:17	354:14	111:1	111:2	152:10	152:9	146:19	421:8																
Defense	ND	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>MONEY, Don</b>	PHI						SS		Jump: 2-3-6		Safe: --		Run: --		Extra: 3-6-6		Hold: 6-6-6																	
Batting	111:1	111:2	222:6	222:4	214:5	333:9	111:1	111:2	252:16	252:15	155:15	343:12	111:1	111:2	333:10	333:8	111:1	444:13																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	LD	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>SULLIVAN, John *</b>	PHI						C		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: 2-6-6		Hold: 6-6-6																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	666:19	666	111:1	111:2	111:3	341:18	216:2	436:2	111:1	111:2	111:3	341:18	144:12	436:2																
Defense	--	--	SD	5-6-6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>DALCANTON, Bruce</b>	PIT						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	411:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	111:4																
Defense	LD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										
<b>HEBNER, Richie *</b>	PIT						P		Jump: --		Safe: --		Run: --		Extra: --		Hold: --																	
Batting	111:1	111:2	111:3	111:4	111:1	111:1	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666	111:1	111:2	111:3	111:2	111:1	666																
Defense	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						--/--										



## Extra Pitchers

	vs LH							Overall							vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	
<b>CARROLL, Clay</b>	ATL							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	15(17)	10(12)	15	12(4)	8(6)	n/a	10(15)	15(19)	7(16)	7(16)	10(5)	n/a	9(11)	17(8)	5(9)	6(13)	
<b>CLONINGER, Tony</b>	ATL							Balk: -- WP: 20 PK Out: 18 PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	12(10)	20(14)	7(4)	6(16)	1(1)	n/a	13(9)	10(10)	18(18)	7(1)	1(1)	n/a	13	5(8)	20	7(3)	
<b>DAVIDSON, Ted *</b>	ATL							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	11(16)	20	6(6)	20	n/a	10(9)	19(13)	14	6(18)	20	n/a	17(16)	20	9(10)	7(7)	
<b>GUINN, Skip *</b>	ATL							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	11(16)	20	20	1(1)	n/a	1(1)	5(15)	20	13(13)	1(1)	n/a	1(1)	4(3)	20(2)	8(15)	
<b>KESTER, Rick</b>	ATL							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	20	18(6)	11(19)	16(18)	1(1)	n/a	20	16(15)	16(9)	20(14)	1(1)	n/a	1(1)	15(5)	20(2)	20	
<b>MILLER, Stu</b>	ATL							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	n/a	n/a	n/a	n/a	20	-error-	1(1)	n/a	1(1)	20	20	20	1(1)	n/a	1(1)	20	20	20	
<b>SANTORINI, Al</b>	ATL							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	20	n/a	1(1)	7(17)	1(1)	1(1)	20	n/a	20(11)	15(1)	1(1)	1(1)	1(1)	n/a	20	18(19)	1(1)	1(1)	
<b>BROWN, Jophery</b>	CHN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	18(2)	1(1)	1(1)	1(1)	n/a	1(1)	14(16)	1(1)	1(1)	1(1)	n/a	1(1)	12(5)	1(1)	1(1)	
<b>FAST, Darcy *</b>	CHN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	20	n/a	18(6)	7	17(9)	20	18(13)	n/a	15	9(11)	20	16(11)	1(1)	n/a	14(1)	10(11)	20	10(19)	
<b>HERNANDEZ, Ramon *</b>	CHN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	20(7)	1(1)	1(1)	17(7)	n/a	20	17(15)	4(13)	6(15)	20	n/a	20	16(16)	6(4)	8(11)	
<b>MIKKELSEN, Pete</b>	CHN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	20	20	13(15)	20	n/a	1(1)	19(13)	8(3)	15(8)	20	n/a	1(1)	18(10)	1(1)	15(13)	
<b>REBERGER, Frank</b>	CHN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	20	20	1(1)	11(13)	20	n/a	20	19(7)	11(15)	7(13)	20	n/a	15(8)	12(5)	15(4)	6(10)	
<b>REYNOLDS, Archie</b>	CHN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	8(16)	7	7(14)	13(7)	n/a	1(1)	11(15)	20(15)	8(12)	20(3)	n/a	1(1)	13(7)	20	9(1)	
<b>ROSS, Gary</b>	CHN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	16(12)	12(11)	15	11(4)	5(5)	n/a	19(3)	14(19)	19(18)	12(13)	7(6)	n/a	20(11)	16(2)	20	13(5)	
<b>DAVIDSON, Ted *</b>	CIN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	20	n/a	20(9)	11	18(13)	3(6)	20	n/a	17(8)	15(18)	11(16)	5(12)	20	n/a	15(18)	17(15)	8(3)	6(10)	
<b>MCCOOL, Billy *</b>	CIN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	20	n/a	6(18)	17(15)	20	13(13)	13(11)	n/a	12(10)	15(15)	20	9(12)	9(2)	n/a	14(9)	15(5)	20	8(9)	
<b>MCGINN, Dan *</b>	CIN							Balk: -- WP: 20 PK Out: 1 PK Err: 20											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	10(11)	19(16)	20	14(2)	n/a	12	13	20	20	20	n/a	20	17(18)	20	13(9)	
<b>PAPPAS, Milt</b>	CIN							Balk: 14 WP: 15 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	20	n/a	16(14)	14(18)	3(13)	5(7)	20	n/a	14(12)	13(8)	5	11(4)	13(9)	n/a	12(17)	12(5)	7(13)	14(16)	
<b>QUEEN, Mel</b>	CIN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	20	n/a	20	20	6(1)	12(19)	20	n/a	20	18(16)	4(16)	16(8)	20	n/a	13(8)	14(5)	4(1)	18(3)	
<b>TSITOURIS, John</b>	CIN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	20	n/a	1(1)	16(7)	20	5(19)	20	n/a	6(9)	16(8)	20	8(13)	20	n/a	8(9)	16(10)	20(11)	9(4)	
<b>BLASINGAME, Wade *</b>	HOU							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	5(19)	11(2)	13(4)	10(11)	13(8)	n/a	6(15)	15(19)	9(18)	9(17)	20(10)	n/a	7(4)	18(16)	7(12)	9(11)	
<b>GILSON, Hal *</b>	HOU							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	n/a	17(8)	19(18)	9(10)	7(18)	1(1)	n/a	18(15)	20	10(6)	7	
<b>GLADDING, Fred</b>	HOU							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	20	20	13(17)	1(1)	n/a	15(13)	20	20	10(5)	1(1)	n/a	20	14(18)	20(16)	8	
<b>HOUSE, Pat *</b>	HOU							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	20	18(2)	20	8(3)	1(1)	n/a	20	17(12)	11(19)	8(4)	1(1)	n/a	8(10)	17(4)	1(1)	8(7)	
<b>FOSTER, Alan</b>	LAN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	12(12)	2(14)	1(1)	9(12)	11	n/a	16(3)	8(5)	6(6)	11(13)	20(1)	n/a	18(14)	12(3)	10(3)	13(4)	
<b>MOELLER, Joe</b>	LAN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	16(3)	1(1)	11(3)	10(12)	n/a	5(8)	13(11)	7(17)	12(3)	17(9)	n/a	8(13)	11(12)	12(14)	13(1)	
<b>REGAN, Phil</b>	LAN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	6(12)	12(15)	12	19(18)	n/a	9(14)	16(16)	5(11)	13(16)	20	n/a	14(10)	20	1(1)	14(6)	
<b>ROMO, Vicente</b>	LAN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	1(1)	n/a	1(1)	12(1)	1(1)	1(1)	1(1)	n/a	1(1)	18(9)	1(1)	1(1)	
<b>CONNORS, Bill</b>	NYN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	20	6(7)	17(14)	9(17)	1(1)	n/a	20	17(11)	16(3)	9(14)	1(1)	n/a	20	20	15(2)	9(14)	
<b>MCANDREW, Jim</b>	NYN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	6(11)	n/a	19(6)	10(7)	9(5)	13(5)	11(14)	n/a	10(11)	10(4)	9(7)	11(9)	14(19)	n/a	4(5)	10(1)	9(7)	10(11)	

## Extra Pitchers

	vs LH							Overall							vs RH				
	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	HR ?	T	D ?	S ?	BB ?	SO ?	
<b>ROHR, Les *</b>	NYN							Balk: 20 WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	20	14(19)	8(4)	1(1)	n/a	1(1)	18(8)	20(6)	12(2)	1(1)	n/a	1(1)	14(7)	20	13(17)	
<b>SHAW, Don *</b>	NYN							Balk: -- WP: 20 PK Out: 2 PK Err: 20											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	1(1)	20	17(4)	18(11)	n/a	8(16)	1(1)	19(14)	19(17)	20	n/a	11(10)	1(12)	16(10)	20(6)	
<b>BROWN, Paul</b>	PHI							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	7	1(1)	14(4)	1(1)	n/a	1(1)	19(18)	9(9)	14(16)	1(1)	n/a	1(1)	20	12(17)	14(18)	
<b>COLTON, Larry</b>	PHI							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	20	20	1(1)	20	1(1)	n/a	20	18(8)	1(1)	14(1)	1(1)	n/a	20	14(19)	1(1)	8(19)	
<b>JOHNSON, Jerry</b>	PHI							Balk: -- WP: 9 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	6(14)	n/a	3(6)	11(8)	14(1)	6(4)	11(3)	n/a	8(19)	12(7)	13(19)	8(18)	13(12)	n/a	12(9)	12(18)	13(18)	10(7)	
<b>DALCANTON, Bruce</b>	PIT							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	9(17)	20	11(13)	1(1)	n/a	5(19)	1(5)	15(13)	11(11)	1(1)	n/a	8(12)	1(1)	12(10)	11(10)	
<b>HENRY, Bill *</b>	PIT							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: 16											
Pitching	20	n/a	13(19)	8(2)	7(14)	10(12)	17(6)	n/a	19(5)	20	8(11)	9(10)	11	n/a	20	20	8(19)	9(2)	
<b>PIZARRO, Juan *</b>	PIT							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	20	n/a	1(1)	8(19)	20	17(17)	20	n/a	1(1)	13(11)	20	10(1)	20	n/a	1(1)	16(16)	20	5(5)	
<b>WICKERSHAM, Dave</b>	PIT							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	11(7)	14(8)	20(8)	3(11)	1(1)	n/a	18	12(5)	18(6)	7(18)	1(1)	n/a	20	11(4)	17(3)	9(14)	
<b>HENRY, Bill *</b>	SFN							Balk: -- WP: -- PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	1(1)	20	10(6)	1(1)	n/a	1(1)	10	20	4(8)	1(1)	n/a	1(1)	20	15(14)	1(1)	
<b>ROBERTSON, Rich</b>	SFN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	18(1)	20	17(5)	1(1)	n/a	8	13(5)	13(11)	14(12)	1(1)	n/a	13(15)	10(11)	1(1)	13(9)	
<b>GILSON, Hal *</b>	SLN							Balk: -- WP: 14 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	11(15)	16(7)	12	7	n/a	10(14)	15(18)	16(7)	13(12)	11(19)	n/a	16(11)	18(8)	16(4)	13	
<b>MIKKELSEN, Pete</b>	SLN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	5(11)	14(16)	4(11)	1(1)	n/a	1(1)	6(14)	10(18)	9(5)	1(1)	n/a	1(1)	7(6)	8(15)	11(3)	
<b>TORREZ, Mike</b>	SLN							Balk: -- WP: 20 PK Out: -- PK Err: --											
Pitching	1(1)	n/a	1(1)	10(6)	20	5(19)	9(13)	n/a	8	14(18)	20	6(15)	14(14)	n/a	13(19)	17(13)	20	7(5)	