

**1%****2%****3%****4%****5%****10%****CED**

24	17
29	16
27	15
42	15
26	14
28	14
38	14
41	13
49	13
25	12
39	12
55	12
11	12
58	12
48	12
50	12

**BW**

42	-3.0
24	-1.9
38	-1.9
29	-1.7
11	-1.1
26	-1.0
50	-1.0
13	-1.0

**WW**

56	92
33	89
54	86
40	85
10	85
3	84
4	84
39	82
18	82
37	82
14	82
52	82
53	82

**YW**

56	164
33	159
4	158
54	154
18	153
37	151
46	151
29	149
10	146
3	146
14	146
58	146
17	146
40	145
39	145
53	145
25	145
52	143
20	142

**RADG**

18	0.38
56	0.36
4	0.36
17	0.36
36	0.36
28	0.36
33	0.35
46	0.35
29	0.34
37	0.33
39	0.33
53	0.33
12	0.33
5	0.33
54	0.32
40	0.32

**DMI**

7	-0.02
24	0.25
38	0.39
32	0.28

**YH**

52	1.5
53	1.4
37	1.4
25	1.4
7	1.3
36	1.3
33	1.3
4	1.3
10	1.3
28	1.2
5	1.2
17	1.2
29	1.2
3	1.2
14	1.2
54	1.2
58	1.2
20	1.2
39	1.1
16	1.1
56	1.1
27	1.1
46	1.1
35X	1.0
57	1.0
18	1.0
51	1.0
47	1.0

**SC**

36	2.52
44	2.47
47	2.20
53	2.10
58	2.02
25	1.82
33	1.78
51	1.74
54	1.68
37	1.66
24	1.63

**DOC**

3	31
1	31
45	30
2	30
10	29
32	29
4	28

**Claw**

28	0.28
2	0.32
16	0.34
29	0.35
23	0.35
26	0.35
57	0.37

1%

2%

3%

4%

5%

10%

Angle

50	0.35
34	0.38
23	0.39

PAP

23	-1.99
----	-------

HS

42	0.08
53	0.22
11	0.24

HP

39	19.4
21	18.4
41	18.1
54	17.4
5	16.8
42	16.7
26	16.7
23	16.6
2	16.6

CEM

49	17
29	17
38	18
39	16
40	16
42	15
12	15
55	15
27	13
36	13
48	13
24	13
37	14
18	14
28	14
16	14
7	14
58	14

Milk

58	49
35X	44
55	41
42	40
25	38
56	38
23	37
20	37
38	36
24	36
26	36
47	36
17	36
29	35
7	35
41	35
15	35
31X	35
40	34
9	34
54	34

MW

33	129
14	125
27	124
18	121
4	120
28	116
58	111
46	111
17	109
3	108
56	106

MH

28	1.4
33	1.3
27	1.2
58	1.2
52	1.2
37	1.2
25	1.2
4	1.1
3	1.1
56	1.1
29	1.1
36	1.1
10	1.1
53	1.1
5	1.1
14	1.0
18	1.0
17	1.0
54	1.0
46	0.9
20	0.9
40	0.9
34	0.9

CW

33	87
54	86
56	84
46	84
4	81
25	76
28	75
51	73
10	73
53	72
26	72
37	72
31X	71
58	71
36	71
27	70

MARB

26	1.45
24	1.29
46	1.25
2	1.25
36	1.24
9	1.23
25	1.21

1%

2%

3%

4%

5%

10%

RE

4	1.28
56	1.27
53	1.20
41	1.14
40	1.11
54	1.08
30	1.01
31X	1.01
12	0.99

Fat

18	-0.085
40	-0.060
4	-0.048
38	-0.042
56	-0.031
17	-0.031
30	-0.029
53	-0.025

\$M

23	95
41	87
44	86
42	83
54	82

\$W

56	90
23	87
40	85
58	82
26	81
55	81
31X	81
41	80
39	79
25	79
42	78
29	78
54	76

\$F

28	141
33	140
46	137
54	133
36	128
4	127
56	125
19	125
53	124
37	123
25	121
51	121
31X	118
39	114
12	114
9	114
18	113
27	113
2	112
32	112

\$G

26	96
46	89
53	86
2	86
36	85
25	85
9	84
12	83
18	81
24	80
41	80
38	79

\$B

46	226
28	219
36	213
53	210
26	207
25	206
19	199
2	198
9	198
54	197
12	196
18	194
33	192
51	191
32	187
4	186

\$C

46	354
26	346
53	338
54	338
2	336
28	329
36	324
25	324
51	323
19	317
9	315
12	315
18	311
39	309
37	305