

## Advisory Notice

Clearing House

09 - 56

TO: Clearing Member Firms  
Chief Financial Officers  
Back Office Managers  
Margin Managers

FROM: CME Clearing

SUBJECT: Performance Bond Requirement Changes – Effective Wednesday, February 11<sup>th</sup>, 2009

DATE: Tuesday, February 10<sup>th</sup>, 2009.

*Also published as NYMEX Advisory # 09-69*

**To receive advanced notification of Performance Bond (margin) changes, through our free automated mailing list, go to:**

**<http://www.cmegroup.com/newsletter/web2lead/web2sf-old.html> and subscribe to the Performance Bond Rates Advisory Notices listserver.**

As per the normal review of market volatility to ensure adequate collateral coverage, the Chicago Mercantile Exchange Inc., Clearing House Risk Management staff approved the performance bond requirements for the following products listed below. The rates are effective at the close of business on **Wednesday, February 11<sup>th</sup>, 2009.**

### **UPDATED LIST OF ALL NYMEX AND COMEX DIVISION INTER-COMMODITY SPREAD CREDITS**

List below are the additions to the spread credits list:

<u>Spread</u>	<u>Priority</u>	<u>Ratio</u>	<u>% Credit</u>
<b>R8:L6</b>	<b>650</b>	<b>1:1</b>	<b>50</b>
<b>J2:L6</b>	<b>651</b>	<b>1:1</b>	<b>50</b>
<b>E9:L6</b>	<b>652</b>	<b>1:1</b>	<b>50</b>
<b>E9:J2</b>	<b>653</b>	<b>1:1</b>	<b>50</b>
<b>F2:W6</b>	<b>705</b>	<b>1:1</b>	<b>35</b>
<b>F4:W6</b>	<b>706</b>	<b>1:1</b>	<b>35</b>
<b>F2:F4</b>	<b>707</b>	<b>1:1</b>	<b>35</b>
<b>Q8:W6</b>	<b>708</b>	<b>1:1</b>	<b>35</b>

Listed below is a complete list of the inter-commodity spread credits for all NYMEX and COMEX Division products and regular traded products. NOTE: The new spread credits are in **bold.**

***NYMEX and COMEX Division Inter -Commodity Spread Credits***

Spread	Priority	Ratio	% Credit
UQ:GG	1	1:1	99
HK:CS:MP	2	1:1:1	98
HK:CL:HO	3	1:1:1	98
HK:CL:MP	4	1:1:1	98
HK:CS:HO	5	1:1:1	98
HC:CL:HO	6	1:1:1	98
CS:CL	7	1:1	98
CL:MA	8	1:1	98
MP:HO	9	1:1	98
SL:SY	10	1:1	98
UT:RD:HK	11	1:1:1	98
UT:RD:MP:CS	12	1:1:1:1	98
UT:GP:CS:HK	13	1:1:1:1	98
MD:RU:RD	14	1:1:1	98
RU:HK:MD:UT	15	1:1:1:1	98
HZ:SE	16	10:1	98
RM:CS:RL	17	1:1:1	98
RM:CL:RB	18	1:1:1	98
RM:CL:RL	19	1:1:1	98
RM:CS:RB	20	1:1:1	98
RH:MP:RL	21	1:1:1	98
RH:RB:HO	22	1:1:1	98
RH:RB:MP	23	1:1:1	98
RH:RL:HO	24	1:1:1	98
RL:RB	25	1:1	98
RV:RU:RM	26	1:1:1	98
RV:RU:RL:CS	27	1:1:1:1	98
RV:GS:CS:RM	28	1:1:1:1	98
RH:RM:HK	29	1:1:1	98
YK:LW:CS	30	1:1:1	98
GY:LY:CS	31	1:1:1	98
UW:YW:CS	32	1:1:1	98
YU:YS:CS	33	1:1:1	98
YK:LW:CL	34	1:1:1	98
GY:LY:CL	35	1:1:1	98
UW:YW:CL	36	1:1:1	98
YU:YS:CL	37	1:1:1	98
YL:LW:HO	38	1:1:1	98
LT:LY:HO	39	1:1:1	98
YL:LW:MP	40	1:1:1	98
LT:LY:MP	41	1:1:1	98
BS:UA	42	1:1	98
BT:SE	43	1:1	98
BX:KS	44	1:1	98

Spread	Priority	Ratio	% Credit
VU:SG	45	1:1	98
KU:SP	46	1:1	98
BI:DC	47	1:1	98
KR:UV	48	1:1	98
KX:UF	49	1:1	98
KZ:UN	50	1:1	98
VK:MM	51	1:1	98
VZ:MF	52	1:1	98
SQ:SV	53	1:1	98
QE:EZ	54	1:1	98
RG:AR:CY	55	9:1:9	98
RG:AR:BZ	56	9:1:9	98
BZ:CY	57	1:1	98
J9:CY	58	1:1	98
U9:GX	59	1:1	98
J5:Z3	60	1:1	98
F3:UJ	61	1:1	98
X9:UR	62	1:1	98
B7:TW	63	1:1	98
B1:TY	64	1:1	98
B8:VL	65	1:1	98
U7:GT	66	1:1	98
X6:Z4	67	1:1	98
X7:Z6	68	1:1	98
B9:AR	69	1:1	98
2G:6G	70	1:1	98
3G:8G	71	1:1	98
4G:6D	72	1:1	98
7D:8D	73	1:1	98
Z5:8W	74	1:1	98
Z7:7V	75	1:1	98
WQ:6V	76	1:1	98
TU:4V	77	1:1	98
TP:3V	78	1:1	98
JC:6X	79	1:1	98
JR:9Q	80	1:1	98
SM:SV	81	1:1	96
SS:SM	82	1:1	95
SM:SN	83	1:1	95
UG:UE	84	1:1	95
UJ:UE	85	1:1	95
UL:UE	86	1:1	95
UP:UE	87	1:1	95
UQ:UE	88	1:1	95
UR:UE	89	1:1	95
UJ:UG	90	1:1	95
UL:UG	91	1:1	95

Spread	Priority	Ratio	% Credit
UP:UG	92	1:1	95
UQ:UG	93	1:1	95
UR:UG	94	1:1	95
UL:UJ	95	1:1	95
UP:UJ	96	1:1	95
UQ:UJ	97	1:1	95
UR:UJ	98	1:1	95
UP:UL	99	1:1	95
UQ:UL	100	1:1	95
UR:UL	101	1:1	95
UQ:UP	102	1:1	95
UR:UP	103	1:1	95
UR:UQ	104	1:1	95
UV:MF	105	1:7	95
UF:UA	106	1:1	95
UH:UA	107	1:1	95
UI:UA	108	1:1	95
UH:UF	109	1:1	95
UI:UH	110	1:1	95
UV:UH	111	1:1	95
GP:HO	112	1:1	95
IS:SS	113	1:1	95
IH:SH	114	1:1	95
IL:SL	115	1:1	95
IN:SN	116	1:1	95
IP:SM	117	1:1	95
IV:SV	118	1:1	95
IK:SK	119	1:1	95
IR:SR	120	1:1	95
IJ:SJ	121	1:1	95
IF:SF	122	1:1	95
IU:SU	123	1:1	95
IX:SX	124	1:1	95
IT:ST	125	1:1	95
IY:SY	126	1:1	95
PB:NR	127	1:1	95
UJ:GT	128	1:1	95
HE:MC	129	1:1	95
HE:VC	130	1:1	95
MC:VC	131	1:1	95
HY:VY	132	1:1	95
MY:VY	133	1:1	95
HT:MT	134	1:1	95
HT:VT	135	1:1	95
MT:VT	136	1:1	95
HN:VN	137	1:1	95
MN:VN	138	1:1	95

Spread	Priority	Ratio	% Credit
UN:RL	139	1:9	95
CS:CY:BK	140	1:1:1	95
HO:LH	141	1:1	95
NG:PC:XQ	142	1:4:4	95
NG:NA:XI	143	1:4:4	95
NG:NR:XR	144	1:4:4	95
NG:NZ:XZ	145	1:4:4	95
NG:NB:XO	146	1:4:4	95
NG:NH:XJ	147	1:4:4	95
NG:NJ:XX	148	1:4:4	95
NG:NS:XN	149	1:4:4	95
NG:PH:XH	150	1:4:4	95
HO:YF	151	1:1	95
GE:LY	152	1:1	95
CY:CS	153	1:1	95
CL:BZ	154	1:1	95
CL:CY	155	1:1	95
CS:BZ	156	1:1	95
CL:BZ:BK	157	1:1:1	95
CL:CY:BK	158	1:1:1	95
CS:BZ:BK	159	1:1:1	95
HA:HK:GZ:BK	160	1:1:1:1	95
HA:GZ:HO:CL:BK	161	1:1:1:1:1	95
HA:GZ:MP:CL:BK	162	1:1:1:1:1	95
HA:GZ:HO:CS:BK	163	1:1:1:1:1	95
HA:GZ:MP:CS:BK	164	1:1:1:1:1	95
HA:HK:CL:GX	165	1:1:1:1	95
HA:HK:CS:GX	166	1:1:1:1	95
HA:MP:GX	167	1:1:1	95
HA:HO:GX	168	1:1:1	95
DC:CL	169	1:1	95
CS:DC	170	1:1	95
SE:UA	171	1:1	95
GX:TY	172	1:1	95
GX:VL	173	1:1	95
GX:Z4	174	1:1	95
GX:Z6	175	1:1	95
MM:8N	176	1:1	95
UI:7D	177	1:1	95
UV:7D	178	1:1	95
2G:3G	179	1:1	95
2G:4G	180	1:1	95
3G:4G	181	1:1	95
JA:SP	182	1:9	95
4C:HO	183	1:1	95
4C:MP	184	1:1	95
SS:SV	185	1:1	94

Spread	Priority	Ratio	% Credit
SM:SY	186	1:1	94
SV:SY	187	1:1	94
SL:SV	188	1:1	93
PB:NK	189	1:1	93
SL:SM	190	1:1	92
SS:SY	191	1:1	91
UV:UI	192	1:1	90
JM:KA	193	1:2	90
SS:SN	194	1:1	90
SS:SL	195	1:1	90
SN:SY	196	1:1	90
CI:NR	197	1:1	90
CI:NS	198	1:1	90
NL:NE	199	1:1	90
RB:GS	200	1:1	90
RB:UN	201	9:1	90
NK:NR	202	1:1	90
EF:EX	203	1:1	90
UB:CY	204	1:1	90
XL:CL	205	1:1	90
XT:CL	206	1:1	90
XA:CL	207	1:1	90
LI:CL	208	1:1	90
MV:CL	209	1:1	90
MZ:CL	210	1:1	90
MX:CL	211	1:1	90
MO:CL	212	1:1	90
PR:CL	213	1:1	90
PV:CL	214	1:1	90
XB:CL	215	1:1	90
AY:CL	216	1:1	90
UI:UF	217	1:1	90
HZ:UA	218	10:1	90
MM:VQ	219	1:1	90
ZF:ZH	220	1:1	90
ZH:ZT	221	1:1	90
ZF:ZT	222	1:1	90
RL:GS	223	1:1	90
CL:OQ	224	1:1	90
BZ:OQ	225	1:1	90
BZ:ZO	226	1:1	90
CL:ZO	227	1:1	90
ZO:OQ	228	1:1	90
AR:BZ	229	1:9	90
AR:CY	230	1:9	90
RB:AR	231	9:1	90
AR:RL	232	1:9	90

Spread	Priority	Ratio	% Credit
AR:GS	233	1:9	90
HA:GZ:HK	234	1:1:1	90
BG:GX	235	1:1	90
DC:OQ	236	1:1	90
AR:UN	237	1:1	90
W3:CL	238	1:1	90
W3:CS	239	1:1	90
W3:RB	240	1:1	90
W3:RL	241	1:1	90
HI:LY	242	1:1	90
SN:SV	243	1:1	89
SL:SN	244	1:1	88
JM:NI	245	1:2	88
CS:MA	246	1:1	85
DC:MA	247	1:1	85
MF:HO	248	1:1	85
MG:HO	249	1:1	85
MM:HO	250	1:1	85
MF:MG	251	1:1	85
MF:MH	252	1:1	85
MF:MM	253	1:1	85
MF:MP	254	1:1	85
MG:MH	255	1:1	85
MG:MM	256	1:1	85
MG:MP	257	1:1	85
MH:MM	258	1:1	85
MH:MP	259	1:1	85
MM:MP	260	1:1	85
JM:KG	261	1:2	85
JM:KJ	262	1:2	85
DV:DP	263	1:1	85
NR:NA	264	1:1	85
PB:NJ	265	1:1	85
NA:PB	266	1:1	85
HY:MY	267	1:1	85
HN:MN	268	1:1	85
MH:RB	269	1:1	85
MF:RL	270	1:1	85
MG:RL	271	1:1	85
MH:RL	272	1:1	85
MM:RL	273	1:1	85
AW:RL	274	1:1	85
AW:RB	275	1:1	85
GP:MP	276	1:1	85
VQ:HO	277	1:1	85
MF:VQ	278	1:1	85
MG:VQ	279	1:1	85

Spread	Priority	Ratio	% Credit
MH:VQ	280	1:1	85
VQ:MP	281	1:1	85
VQ:RL	282	1:1	85
GX:TW	283	1:1	85
GX:WR	284	1:1	85
CU:EZ	285	1:1	85
CU:QE	286	1:1	85
RY:RL	287	1:1	85
GE:MP	288	1:1	85
RB:CL	289	1:1	85
BZ:RL	290	1:1	85
BZ:RB	291	1:1	85
CY:RL	292	1:1	85
CY:RB	293	1:1	85
MF:8N	294	1:1	85
UE:HO	295	2:15	80
UG:HO	296	2:15	80
UJ:HO	297	2:15	80
UL:HO	298	2:15	80
UP:HO	299	2:15	80
UQ:HO	300	2:15	80
UR:HO	301	2:15	80
UE:MP	302	2:15	80
UG:MP	303	2:15	80
UJ:MP	304	2:15	80
UL:MP	305	2:15	80
UP:MP	306	2:15	80
UQ:MP	307	2:15	80
UR:MP	308	2:15	80
DV:DN	309	1:1	80
CI:PB	310	1:1	80
NS:PC	311	1:1	80
NS:PB	312	1:1	80
UF:CL	313	5:33	80
UH:CL	314	5:33	80
UI:CL	315	5:33	80
UV:CL	316	5:33	80
UA:CS	317	5:33	80
UF:CS	318	5:33	80
UH:CS	319	5:33	80
UI:CS	320	5:33	80
UV:CS	321	5:33	80
NA:CI	322	1:1	80
NJ:NA	323	1:1	80
NK:NJ	324	1:1	80
NW:CI	325	1:1	80
NW:NR	326	1:1	80



Spread	Priority	Ratio	% Credit
NW:NS	327	1:1	80
PC:NW	328	1:1	80
SN:SH	329	1:1	80
NA:NK	330	1:1	80
HZ:CL	331	50:33	80
HO:LU	332	1:1	80
LR:LU	333	1:1	80
LR:RB	334	1:1	80
RY:RB	335	1:1	80
HZ:BZ	336	50:33	80
UB:CS	337	1:1	80
XL:CS	338	1:1	80
XT:CS	339	1:1	80
XA:CS	340	1:1	80
LI:CS	341	1:1	80
MV:CS	342	1:1	80
MZ:CS	343	1:1	80
MX:CS	344	1:1	80
MO:CS	345	1:1	80
PR:CS	346	1:1	80
PV:CS	347	1:1	80
XB:CS	348	1:1	80
AY:CS	349	1:1	80
UV:UA	350	1:1	80
YS:MP	351	1:1	80
AJ:MP	352	1:1	80
UV:UF	353	1:1	80
RL:CS	354	1:1	80
BZ:HO	355	1:1	80
BZ:MP	356	1:1	80
CY:HO	357	1:1	80
CY:MP	358	1:1	80
PS:UN	359	1:1	80
UF:7D	360	1:1	80
2C:RB	361	1:1	80
2C:RL	362	1:1	80
PB:NW	363	1:1	75
PD:NE	364	1:1	75
PD:NL	365	1:1	75
PE:NE	366	1:1	75
PE:NL	367	1:1	75
PH:CI	368	1:1	75
PH:NJ	369	1:1	75
PH:NR	370	1:1	75
PH:NS	371	1:1	75
HK:BK:GZ:EF	372	15:15:15:2	75
HZ:KS	373	50:33	75

Spread	Priority	Ratio	% Credit
HZ:SG	374	50:33	75
HZ:SP	375	50:33	75
CL:RB:HO	376	3:2:1	75
PF:PE	377	1:1	75
YS:HO	378	1:1	75
AJ:HO	379	1:1	75
RY:MP	380	1:1	75
RY:HO	381	1:1	75
UB:CL	382	1:1	75
ZE:ZF	383	1:1	75
RC:VA	384	1:1	75
UN:CY	385	1:9	75
CS:MP	386	1:1	75
CL:HO	387	1:1	75
UA:OQ	388	5:33	75
SE:OQ	389	5:33	75
BZ:UA	390	33:5	75
UA:CL	391	5:33	75
DC:UA	392	33:5	75
GX:Z3	393	1:1	75
CL:RE	394	1:1	75
BZ:RE	395	1:1	75
UH:7D	396	1:1	75
CL:PT	397	1:1	75
HO:PT	398	1:1	75
RB:PT	399	1:1	75
CS:PT	400	1:1	75
MP:PT	401	1:1	75
RL:PT	402	1:1	75
RB:MP	403	1:1	73
RB:GP	404	1:1	73
RL:GP	405	1:1	73
ET:JC	406	1:1	72
MA:MF	407	1:1	70
MA:MG	408	1:1	70
MA:MH	409	1:1	70
MA:MM	410	1:1	70
MA:MP	411	1:1	70
NJ:NS	412	1:1	70
DV:NG/DV:NN(NP)	413	1:1/1:4	70
DO:NG/DO:NN(NP)	414	1:1/1:4	70
DV:DO	415	1:1	70
DN:DP	416	1:1	70
DO:DP	417	1:1	70
PC:NR	418	1:1	70
CI:PC	419	1:1	70
NW:NA	420	1:1	70

Spread	Priority	Ratio	% Credit
NW:NJ	421	1:1	70
PM:CI	422	1:1	70
PM:PC	423	1:1	70
MA:RL	424	1:1	70
RY:CS	425	1:1	70
RY:CL	426	1:1	70
EU:CY	427	1:9	70
GS:MP	428	1:1	70
MA:VQ	429	1:1	70
ZE:ZH	430	1:1	70
ZE:ZT	431	1:1	70
CU:RB	432	1:1	70
CU:RL	433	1:1	70
EZ:RB	434	1:1	70
EZ:RL	435	1:1	70
QE:RB	436	1:1	70
QE:RL	437	1:1	70
AF:MP	438	1:1	70
LL:MP	439	1:1	70
LX:MP	440	1:1	70
CY:DC	441	1:1	70
CL:R2	442	1:1	70
BZ:R2	443	1:1	70
J4:Y1	444	1:1	70
J4:D7	445	1:1	70
J4:S4	446	1:1	70
J4:E3	447	1:1	70
J4:L8	448	1:1	70
J4:E9	449	1:1	70
J4:J2	450	1:1	70
J4:N3	451	1:1	70
J4:R8	452	1:1	70
J4:L5	453	1:1	70
J4:L6	454	1:1	70
LU:PT	455	1:1	70
RB:HO	456	1:1	65
CS:HO	457	1:1	65
DC:HO	458	1:1	65
DP:NG/DP:NN(NP)	459	1:1/1:4	65
DN:DO	460	1:1	65
NW:PM	461	1:1	65
PC:PB	462	1:1	65
CI:NK	463	1:1	65
UE:CS	464	2:15	65
UG:CS	465	2:15	65
UJ:CS	466	2:15	65
UL:CS	467	2:15	65

Spread	Priority	Ratio	% Credit
UP:CS	468	2:15	65
UQ:CS	469	2:15	65
UR:CS	470	2:15	65
UN:CL	471	1:9	65
UN:CS	472	1:9	65
GE:CS	473	1:1	65
GS:CL	474	1:1	65
GP:CL	475	1:1	65
GE:CL	476	1:1	65
NI:KA	477	1:1	65
NV:NR	478	1:1	65
NV:CI	479	1:1	65
TA:NR	480	1:1	65
TA:CI	481	1:1	65
PH:PM	482	1:1	65
NB:CI	483	1:1	65
NW:NK	484	1:1	65
PM:NR	485	1:1	65
PM:PB	486	1:1	65
RB:CS	487	1:1	65
MM:UF	488	7:1	65
MM:UH	489	7:1	65
MM:UV	490	7:1	65
DC:RB	491	1:1	65
CL:MF	492	1:1	65
CL:LH	493	1:1	65
CL:LR	494	1:1	65
CL:LU	495	1:1	65
UN:SP	496	1:9	65
NS:PM	497	1:1	65
AW:CL	498	1:1	65
AF:CS	499	1:1	65
AF:CL	500	1:1	65
AR:UR	501	1:1	65
GS:CS	502	1:1	65
VQ:UF	503	7:1	65
VQ:UH	504	7:1	65
VQ:UV	505	7:1	65
GP:GS	506	1:1	65
UI:CY	507	1:7	65
CY:JA	508	10:1	65
BZ:KS	509	1:1	65
BZ:SG	510	1:1	65
LY:PT	511	1:1	65
KA:NG	512	2:1	60
KG:NG	513	2:1	60
KJ:NG	514	2:1	60

Spread	Priority	Ratio	% Credit
NI:NG	515	2:1	60
KA:KG	516	1:1	60
KA:KJ	517	1:1	60
KJ:KG	518	1:1	60
NI:KG	519	1:1	60
NI:KJ	520	1:1	60
NF:NG:KA	521	4:1:2	60
NX:NG:KA	522	4:1:2	60
TC:NG:KA	523	4:1:2	60
PD:NG:KA	524	4:1:2	60
NY:NG:KA	525	4:1:2	60
NE:NG:KA	526	4:1:2	60
NK:NG:KA	527	4:1:2	60
NL:NG:KA	528	4:1:2	60
PE:NG:KA	529	4:1:2	60
PF:NG:KA	530	4:1:2	60
PG:NG:KA	531	4:1:2	60
NH:NG:KA	532	4:1:2	60
NF:NG:KG	533	4:1:2	60
NX:NG:KG	534	4:1:2	60
TC:NG:KG	535	4:1:2	60
PD:NG:KG	536	4:1:2	60
NY:NG:KG	537	4:1:2	60
NE:NG:KG	538	4:1:2	60
NK:NG:KG	539	4:1:2	60
NL:NG:KG	540	4:1:2	60
PE:NG:KG	541	4:1:2	60
PF:NG:KG	542	4:1:2	60
PG:NG:KG	543	4:1:2	60
NH:NG:KG	544	4:1:2	60
NF:NG:KJ	545	4:1:2	60
NX:NG:KJ	546	4:1:2	60
TC:NG:KJ	547	4:1:2	60
PD:NG:KJ	548	4:1:2	60
NY:NG:KJ	549	4:1:2	60
NE:NG:KJ	550	4:1:2	60
NK:NG:KJ	551	4:1:2	60
NL:NG:KJ	552	4:1:2	60
PE:NG:KJ	553	4:1:2	60
PF:NG:KJ	554	4:1:2	60
PG:NG:KJ	555	4:1:2	60
NH:NG:KJ	556	4:1:2	60
NJ:NR	557	1:1	60
NW:NG:KA	558	8:2:1	60
NW:NG:KG	559	8:2:1	60
NW:NG:KJ	560	8:2:1	60
CI:NG:KA	561	8:2:1	60

Spread	Priority	Ratio	% Credit
CI:NG:KG	562	8:2:1	60
CI:NG:KJ	563	8:2:1	60
JM:NG	564	5:4	60
NZ:NG:JM	565	16:4:5	60
NF:NG:JM	566	16:4:5	60
NX:NG:JM	567	16:4:5	60
TC:NG:JM	568	16:4:5	60
PD:NG:JM	569	16:4:5	60
NY:NG:JM	570	16:4:5	60
NE:NG:JM	571	16:4:5	60
NK:NG:JM	572	16:4:5	60
NL:NG:JM	573	16:4:5	60
PE:NG:JM	574	16:4:5	60
PF:NG:JM	575	16:4:5	60
NH:NG:JM	576	16:4:5	60
NZ:NG:NI	577	8:2:5	60
NX:NG:NI	578	8:2:5	60
RU:HK:ME	579	1:1:1	60
DN:NG/DN:NN(NP)	580	1:1/1:4	60
UE:CL	581	2:15	60
UG:CL	582	2:15	60
UJ:CL	583	2:15	60
UL:CL	584	2:15	60
UP:CL	585	2:15	60
UQ:CL	586	2:15	60
UR:CL	587	2:15	60
GE:GS	588	1:1	60
GE:GP	589	1:1	60
GS:HO	590	1:1	60
NH:NF	591	1:1	60
PM:NJ	592	1:1	60
PM:NK	593	1:1	60
UM:VM	594	1:1	60
DC:KS	595	1:1	60
DC:SG	596	1:1	60
GE:RL	597	1:1	60
GE:RB	598	1:1	60
PG:TC	599	1:1	60
AF:HO	600	1:1	60
AW:MP	601	1:1	60
AW:HO	602	1:1	60
AF:RL	603	1:1	60
AF:RB	604	1:1	60
GE:HO	605	1:1	60
AW:CS	606	1:1	60
CS:MM	607	1:1	60
CS:VQ	608	1:1	60

Spread	Priority	Ratio	% Credit
NA:NG:DO	609	4:1:1	60
KS:OQ	610	1:1	60
SG:OQ	611	1:1	60
AR:4G	612	1:1	60
HC:HO	613	1:1	55
NS:NR	614	1:1	55
RD:HO	615	1:1	55
HK:HO	616	1:1	55
PM:NA	617	1:1	55
PM:NB	618	1:1	55
TX:NH	619	1:1	55
MP:SG	620	1:1	55
RU:RB	621	1:1	55
RM:RB	622	1:1	55
GX:CY	623	2:15	55
HO:PN	624	1:1	50
GC:PL	625	1:2	50
NL:PH	626	1:1	50
PH:NW	627	1:1	50
CI:NJ	628	1:1	50
GC:SI	629	2:3	50
EM:JM	630	1:1	50
RB:PN	631	1:1	50
LL:HO	632	1:1	50
LX:HO	633	1:1	50
BZ:BG	634	15:2	50
IN:NG	635	4:1	50
HO:HI	636	1:1	50
RL:MP	637	1:1	50
GP:CS	638	1:1	50
BG:GZ	639	2:15	50
E4:N9	640	1:1	50
J4:L1	641	1:1	50
AR:2G	642	1:1	50
AR:3G	643	1:1	50
CL:QE	644	1:1	50
CL:CU	645	1:1	50
CL:EZ	646	1:1	50
CS:QE	647	1:1	50
CS:CU	648	1:1	50
CS:EZ	649	1:1	50
<b>R8:L6</b>	<b>650</b>	<b>1:1</b>	<b>50</b>
<b>J2:L6</b>	<b>651</b>	<b>1:1</b>	<b>50</b>
<b>E9:L6</b>	<b>652</b>	<b>1:1</b>	<b>50</b>
<b>E9:J2</b>	<b>653</b>	<b>1:1</b>	<b>50</b>
NH:NB	654	1:1	45
NW:NB	655	1:1	45

Spread	Priority	Ratio	% Credit
PM:NH	656	1:1	45
NX:PG	657	1:1	45
UV:CY	658	1:7	45
CS:MF	659	1:1	45
HO:QE	660	1:1	45
HO:CU	661	1:1	45
HO:EZ	662	1:1	45
MP:QE	663	1:1	45
MP:CU	664	1:1	45
MP:EZ	665	1:1	45
DC:UB	666	1:1	45
NG:PN / NN(NP):PN	667	2:5 / 8:5	40
CL:NG / CL:NN(NP)	668	1:1 / 1:4	40
CL:PN	669	1:1	40
HO:NG / HO:NN(NP)	670	1:1 / 1:4	40
UT:HO	671	1:1	40
NL:PF	672	1:1	40
NB:NA	673	1:1	40
TX:PC	674	1:1	40
KB:KH	675	1:1	40
KB:KI	676	1:1	40
KH:KI	677	1:1	40
RB:NG / RB:NN(NP)	678	1:1 / 1:4	40
RV:RB	679	1:1	40
BG:HO	680	2:15	40
CL:HI	681	1:1	40
CS:HI	682	1:1	40
MP:HI	683	1:1	40
YI:YJ	684	1:1	40
NG:PT	685	2:5	40
GA:RK:JR:TH	686	15:15:2:2	38
PH:PF	687	1:1	35
PF:PM	688	1:1	35
NB:CZ	689	1:1	35
UJ:TH:KS	690	2:2:15	35
VM:JM	691	1:1	35
UJ:KS	692	2:15	35
CS:SP	693	1:1	35
E4:X1	694	1:1	35
E4:R7	695	1:1	35
E4:W4	696	1:1	35
E4:R3	697	1:1	35
E4:E8	698	1:1	35
E4:F4	699	1:1	35
E4:F2	700	1:1	35
E4:L3	701	1:1	35
E4:Q8	702	1:1	35



Spread	Priority	Ratio	% Credit
E4:F5	703	1:1	35
E4:W6	704	1:1	35
<b>F2:W6</b>	<b>705</b>	<b>1:1</b>	<b>35</b>
<b>F4:W6</b>	<b>706</b>	<b>1:1</b>	<b>35</b>
<b>F2:F4</b>	<b>707</b>	<b>1:1</b>	<b>35</b>
<b>Q8:W6</b>	<b>708</b>	<b>1:1</b>	<b>35</b>
NW:NH	709	1:1	30
PE:PM	710	1:1	30
PM:NE	711	1:1	30
PM:PD	712	1:1	30
TX:NW	713	1:1	30
TX:PM	714	1:1	30
NS:NG	715	1:1	30
EJ:VM	716	1:1	30
GA:RK:JC	717	1:1:1	30
GA:Rk:JC:TH	718	15:15:2:2	30
NL:PM	719	1:1	25
EJ:JM	720	1:1	25
EM:VM	721	1:1	25
RG:BK:RM	722	1:1:1	21
PE:TC	723	1:1	20
PE:PG	724	1:1	10