

## Advisory Notice

Clearing House

09-111

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

FROM: CME Clearing

SUBJECT: Performance Bond Requirement Changes

DATE: Friday, March 20<sup>th</sup>, 2009.

**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 **Monday, March 23<sup>rd</sup>, 2009.**

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

List below are the additions to the spread credits list:

Spread	Priority	Ratio	% Credit
GZ:CY:GX	198	15:15:2	95
GZ:BZ:GX	199	15:15:2	95
GZ:CY:BG	200	15:15:2	95
GZ:BZ:BG	201	15:15:2	95
HA:MP:BG	202	15:15:2	95
HA:HO:BG	203	15:15:2	95
BG:CL	740	2:15	50
BG:CS	741	2:15	50
GX:CL	742	2:15	50
GX:CS	743	2:15	50
GZ:BK	824	1:1	30

List below are the revisions to the spread credits list:

<u>Spread</u>	<u>Priority</u>		<u>Ratio</u>		<u>% Credit</u>	
	<b><u>New</u></b>	<u>Old</u>	<b><u>New</u></b>	<u>Old</u>	<b><u>New</u></b>	<u>Old</u>
HA:HK:CL:GX	<b>170</b>	170	<b>15:15:15:2</b>	1:1:1:1	<b>95</b>	95
HA:HK:CS:GX	<b>171</b>	171	<b>15:15:15:2</b>	1:1:1:1	<b>95</b>	95
HA:MP:GX	<b>172</b>	172	<b>15:15:2</b>	1:1:1	<b>95</b>	95
HA:HO:GX	<b>173</b>	173	<b>15:15:2</b>	1:1:1	<b>95</b>	95

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***

<u>Spread</u>	<u>Priority</u>	<u>Ratio</u>	<u>% Credit</u>
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

Clearing House Advisory  
**Performance Bond Requirement Changes**  
03/20/09  
Page 3 of 23

Spread	Priority	Ratio	% Credit
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
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

Clearing House Advisory  
**Performance Bond Requirement Changes**  
03/20/09  
Page 4 of 23

Spread	Priority	Ratio	% Credit
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
E6:JA	81	1:1	98
V6:PT	82	1:1	98
V5:W3	83	1:1	98
V4:W8	84	1:1	98
Y5:Z2	85	1:1	98
RL:1D	86	1:1	98
RM:1E	87	1:1	98
MP:1G	88	1:1	98
HK:1H	89	1:1	98
RU:1J	90	1:1	98
RV:1K	91	1:1	98
LT:1L	92	1:1	98
ME:1M	93	1:1	98
SM:SV	94	1:1	96
SS:SM	95	1:1	95
SM:SN	96	1:1	95
UG:UE	97	1:1	95
UJ:UE	98	1:1	95
UL:UE	99	1:1	95
UP:UE	100	1:1	95
UQ:UE	101	1:1	95

Spread	Priority	Ratio	% Credit
UR:UE	102	1:1	95
UJ:UG	103	1:1	95
UL:UG	104	1:1	95
UP:UG	105	1:1	95
UQ:UG	106	1:1	95
UR:UG	107	1:1	95
UL:UJ	108	1:1	95
UP:UJ	109	1:1	95
UQ:UJ	110	1:1	95
UR:UJ	111	1:1	95
UP:UL	112	1:1	95
UQ:UL	113	1:1	95
UR:UL	114	1:1	95
UQ:UP	115	1:1	95
UR:UP	116	1:1	95
UR:UQ	117	1:1	95
UV:MF	118	1:7	95
UF:UA	119	1:1	95
UH:UA	120	1:1	95
UI:UA	121	1:1	95
UH:UF	122	1:1	95
UI:UH	123	1:1	95
UV:UH	124	1:1	95
GP:HO	125	1:1	95
IS:SS	126	1:1	95
IH:SH	127	1:1	95
IL:SL	128	1:1	95
IN:SN	129	1:1	95
IP:SM	130	1:1	95
IV:SV	131	1:1	95
IK:SK	132	1:1	95
IR:SR	133	1:1	95
IJ:SJ	134	1:1	95
IF:SF	135	1:1	95
IU:SU	136	1:1	95
IX:SX	137	1:1	95
IT:ST	138	1:1	95
IY:SY	139	1:1	95
PB:NR	140	1:1	95

Spread	Priority	Ratio	% Credit
UJ:GT	141	1:1	95
HE:MC	142	1:1	95
HE:VC	143	1:1	95
MC:VC	144	1:1	95
HY:VY	145	1:1	95
MY:VY	146	1:1	95
HT:MT	147	1:1	95
HT:VT	148	1:1	95
MT:VT	149	1:1	95
HN:VN	150	1:1	95
MN:VN	151	1:1	95
UN:RL	152	1:9	95
HO:LH	153	1:1	95
NG:PC:XQ	154	1:4:4	95
NG:NA:XI	155	1:4:4	95
NG:NR:XR	156	1:4:4	95
NG:NZ:XZ	157	1:4:4	95
NG:NB:XO	158	1:4:4	95
NG:NH:XJ	159	1:4:4	95
NG:NJ:XX	160	1:4:4	95
NG:NS:XN	161	1:4:4	95
NG:PH:XH	162	1:4:4	95
HO:YF	163	1:1	95
GE:LY	164	1:1	95
HA:HK:GZ:BK	165	1:1:1:1	95
HA:GZ:HO:CL:BK	166	1:1:1:1:1	95
HA:GZ:MP:CL:BK	167	1:1:1:1:1	95
HA:GZ:HO:CS:BK	168	1:1:1:1:1	95
HA:GZ:MP:CS:BK	169	1:1:1:1:1	95
<b>HA:HK:CL:GX</b>	<b>170</b>	<b>15:15:15:2</b>	<b>95</b>
<b>HA:HK:CS:GX</b>	<b>171</b>	<b>15:15:15:2</b>	<b>95</b>
<b>HA:MP:GX</b>	<b>172</b>	<b>15:15:2</b>	<b>95</b>
<b>HA:HO:GX</b>	<b>173</b>	<b>15:15:2</b>	<b>95</b>
DC:CL	174	1:1	95
CS:DC	175	1:1	95
SE:UA	176	1:1	95
GX:TY	177	1:1	95
GX:VL	178	1:1	95
GX:Z4	179	1:1	95

Spread	Priority	Ratio	% Credit
GX:Z6	180	1:1	95
MM:8N	181	1:1	95
UI:7D	182	1:1	95
UV:7D	183	1:1	95
2G:3G	184	1:1	95
2G:4G	185	1:1	95
3G:4G	186	1:1	95
JA:SP	187	1:9	95
4C:HO	188	1:1	95
4C:MP	189	1:1	95
CS:CY:BK	190	1:1:1	95
CL:BZ:BK	191	1:1:1	95
CL:CY:BK	192	1:1:1	95
CS:BZ:BK	193	1:1:1	95
CY:CS	194	1:1	95
CL:BZ	195	1:1	95
CL:CY	196	1:1	95
CS:BZ	197	1:1	95
<b>GZ:CY:GX</b>	<b>198</b>	<b>15:15:2</b>	<b>95</b>
<b>GZ:BZ:GX</b>	<b>199</b>	<b>15:15:2</b>	<b>95</b>
<b>GZ:CY:BG</b>	<b>200</b>	<b>15:15:2</b>	<b>95</b>
<b>GZ:BZ:BG</b>	<b>201</b>	<b>15:15:2</b>	<b>95</b>
<b>HA:MP:BG</b>	<b>202</b>	<b>15:15:2</b>	<b>95</b>
<b>HA:HO:BG</b>	<b>203</b>	<b>15:15:2</b>	<b>95</b>
SS:SV	204	1:1	94
SM:SY	205	1:1	94
SV:SY	206	1:1	94
SL:SV	207	1:1	93
PB:NK	208	1:1	93
SL:SM	209	1:1	92
SS:SY	210	1:1	91
UV:UI	211	1:1	90
SS:SN	212	1:1	90
SS:SL	213	1:1	90
SN:SY	214	1:1	90
CI:NR	215	1:1	90
CI:NS	216	1:1	90
NL:NE	217	1:1	90
RB:GS	218	1:1	90

Clearing House Advisory  
**Performance Bond Requirement Changes**  
03/20/09  
Page 8 of 23

Spread	Priority	Ratio	% Credit
RB:UN	219	9:1	90
NK:NR	220	1:1	90
EF:EX	221	1:1	90
UB:CY	222	1:1	90
XL:CL	223	1:1	90
XT:CL	224	1:1	90
XA:CL	225	1:1	90
MV:CL	226	1:1	90
MZ:CL	227	1:1	90
MX:CL	228	1:1	90
MO:CL	229	1:1	90
PR:CL	230	1:1	90
PV:CL	231	1:1	90
XB:CL	232	1:1	90
AY:CL	233	1:1	90
UI:UF	234	1:1	90
HZ:UA	235	10:1	90
MM:VQ	236	1:1	90
ZF:ZH	237	1:1	90
ZH:ZT	238	1:1	90
ZF:ZT	239	1:1	90
RL:GS	240	1:1	90
CL:OQ	241	1:1	90
BZ:OQ	242	1:1	90
AR:BZ	243	1:9	90
AR:CY	244	1:9	90
RB:AR	245	9:1	90
AR:RL	246	1:9	90
AR:GS	247	1:9	90
HA:GZ:HK	248	1:1:1	90
BG:GX	249	1:1	90
DC:OQ	250	1:1	90
AR:UN	251	1:1	90
W3:CL	252	1:1	90
W3:CS	253	1:1	90
W3:RB	254	1:1	90
W3:RL	255	1:1	90
HI:LY	256	1:1	90
JM:NI	257	1:1	90



Spread	Priority	Ratio	% Credit
A5:LY	258	1:1	90
Y4:VQ	259	1:1	90
Y3:VQ	260	1:1	90
H1:VQ	261	1:1	90
SN:SV	262	1:1	89
SL:SN	263	1:1	88
CS:MA	264	1:1	85
DC:MA	265	1:1	85
MF:HO	266	1:1	85
MG:HO	267	1:1	85
MM:HO	268	1:1	85
MF:MG	269	1:1	85
MF:MH	270	1:1	85
MF:MM	271	1:1	85
MF:MP	272	1:1	85
MG:MH	273	1:1	85
MG:MM	274	1:1	85
MG:MP	275	1:1	85
MH:MM	276	1:1	85
MH:MP	277	1:1	85
MM:MP	278	1:1	85
JM:KG	279	1:2	85
DV:DP	280	1:1	85
NR:NA	281	1:1	85
PB:NJ	282	1:1	85
NA:PB	283	1:1	85
HY:MY	284	1:1	85
HN:MN	285	1:1	85
MH:RB	286	1:1	85
MF:RL	287	1:1	85
MG:RL	288	1:1	85
MH:RL	289	1:1	85
MM:RL	290	1:1	85
AW:RL	291	1:1	85
AW:RB	292	1:1	85
GP:MP	293	1:1	85
VQ:HO	294	1:1	85
MF:VQ	295	1:1	85
MG:VQ	296	1:1	85

Spread	Priority	Ratio	% Credit
MH:VQ	297	1:1	85
VQ:MP	298	1:1	85
VQ:RL	299	1:1	85
GX:TW	300	1:1	85
GX:WR	301	1:1	85
CU:EZ	302	1:1	85
CU:QE	303	1:1	85
RY:RL	304	1:1	85
GE:MP	305	1:1	85
RB:CL	306	1:1	85
BZ:RL	307	1:1	85
BZ:RB	308	1:1	85
CY:RL	309	1:1	85
CY:RB	310	1:1	85
MF:8N	311	1:1	85
Y4:MF	312	1:1	85
Y3:MF	313	1:1	85
H1:MF	314	1:1	85
Y4:MM	315	1:1	85
Y3:MM	316	1:1	85
H1:MM	317	1:1	85
UE:HO	318	2:15	80
UG:HO	319	2:15	80
UJ:HO	320	2:15	80
UL:HO	321	2:15	80
UP:HO	322	2:15	80
UQ:HO	323	2:15	80
UR:HO	324	2:15	80
UE:MP	325	2:15	80
UG:MP	326	2:15	80
UJ:MP	327	2:15	80
UL:MP	328	2:15	80
UP:MP	329	2:15	80
UQ:MP	330	2:15	80
UR:MP	331	2:15	80
DV:DN	332	1:1	80
CI:PB	333	1:1	80
NS:PC	334	1:1	80
NS:PB	335	1:1	80

Spread	Priority	Ratio	% Credit
UF:CL	336	5:33	80
UH:CL	337	5:33	80
UI:CL	338	5:33	80
UV:CL	339	5:33	80
UA:CS	340	5:33	80
UF:CS	341	5:33	80
UH:CS	342	5:33	80
UI:CS	343	5:33	80
UV:CS	344	5:33	80
NA:CI	345	1:1	80
NJ:NA	346	1:1	80
NK:NJ	347	1:1	80
NW:CI	348	1:1	80
NW:NR	349	1:1	80
NW:NS	350	1:1	80
PC:NW	351	1:1	80
SN:SH	352	1:1	80
NA:NK	353	1:1	80
HZ:CL	354	50:33	80
HO:LU	355	1:1	80
LR:LU	356	1:1	80
LR:RB	357	1:1	80
RY:RB	358	1:1	80
HZ:BZ	359	50:33	80
UB:CS	360	1:1	80
XL:CS	361	1:1	80
XT:CS	362	1:1	80
XA:CS	363	1:1	80
LI:CS	364	1:1	80
MV:CS	365	1:1	80
MZ:CS	366	1:1	80
MX:CS	367	1:1	80
MO:CS	368	1:1	80
PR:CS	369	1:1	80
PV:CS	370	1:1	80
XB:CS	371	1:1	80
AY:CS	372	1:1	80
UV:UA	373	1:1	80
YS:MP	374	1:1	80

Spread	Priority	Ratio	% Credit
AJ:MP	375	1:1	80
UV:UF	376	1:1	80
RL:CS	377	1:1	80
BZ:HO	378	1:1	80
BZ:MP	379	1:1	80
CY:HO	380	1:1	80
CY:MP	381	1:1	80
PS:UN	382	1:1	80
UF:7D	383	1:1	80
2C:RB	384	1:1	80
2C:RL	385	1:1	80
JM:KA	386	1:2	80
JM:KJ	387	1:2	80
LI:CL	388	1:1	80
A4:CL	389	1:1	80
A4:CS	390	1:1	80
A4:V7	391	1:1	80
MO:V7	392	1:1	80
AY:V7	393	1:1	80
CL:V7	394	1:1	80
CS:V7	395	1:1	80
GZ:HA	396	1:1	80
A9:RB	397	1:1	80
A9:RL	398	1:1	80
PB:NW	399	1:1	75
PD:NE	400	1:1	75
PD:NL	401	1:1	75
PE:NE	402	1:1	75
PE:NL	403	1:1	75
PH:CI	404	1:1	75
PH:NJ	405	1:1	75
PH:NR	406	1:1	75
PH:NS	407	1:1	75
HK:BK:GZ:EF	408	15:15:15:2	75
HZ:KS	409	50:33	75
HZ:SG	410	50:33	75
HZ:SP	411	50:33	75
CL:RB:HO	412	3:2:1	75
PF:PE	413	1:1	75

Clearing House Advisory  
**Performance Bond Requirement Changes**  
03/20/09  
Page 13 of 23

Spread	Priority	Ratio	% Credit
YS:HO	414	1:1	75
AJ:HO	415	1:1	75
RY:MP	416	1:1	75
RY:HO	417	1:1	75
UB:CL	418	1:1	75
ZE:ZF	419	1:1	75
RC:VA	420	1:1	75
UN:CY	421	1:9	75
CS:MP	422	1:1	75
CL:HO	423	1:1	75
UA:OQ	424	5:33	75
SE:OQ	425	5:33	75
BZ:UA	426	33:5	75
UA:CL	427	5:33	75
DC:UA	428	33:5	75
GX:Z3	429	1:1	75
CL:RE	430	1:1	75
BZ:RE	431	1:1	75
UH:7D	432	1:1	75
CL:PT	433	1:1	75
HO:PT	434	1:1	75
RB:PT	435	1:1	75
CS:PT	436	1:1	75
MP:PT	437	1:1	75
RL:PT	438	1:1	75
NI:KA	439	1:2	75
NI:KG	440	1:2	75
NI:KJ	441	1:2	75
UM:VM	442	1:1	75
B3:Z9	443	1:1	75
A7:HO	444	1:1	75
A7:MP	445	1:1	75
RB:MP	446	1:1	73
RB:GP	447	1:1	73
RL:GP	448	1:1	73
ET:JC	449	1:1	72
MA:MF	450	1:1	70
MA:MG	451	1:1	70
MA:MH	452	1:1	70

Spread	Priority	Ratio	% Credit
MA:MM	453	1:1	70
MA:MP	454	1:1	70
NJ:NS	455	1:1	70
DV:NG/DV:NN(NP)	456	1:1/1:4	70
DO:NG/DO:NN(NP)	457	1:1/1:4	70
DV:DO	458	1:1	70
DN:DP	459	1:1	70
DO:DP	460	1:1	70
PC:NR	461	1:1	70
CI:PC	462	1:1	70
NW:NA	463	1:1	70
NW:NJ	464	1:1	70
PM:CI	465	1:1	70
PM:PC	466	1:1	70
MA:RL	467	1:1	70
RY:CS	468	1:1	70
RY:CL	469	1:1	70
EU:CY	470	1:9	70
GS:MP	471	1:1	70
MA:VQ	472	1:1	70
ZE:ZH	473	1:1	70
ZE:ZT	474	1:1	70
CU:RB	475	1:1	70
CU:RL	476	1:1	70
EZ:RB	477	1:1	70
EZ:RL	478	1:1	70
QE:RB	479	1:1	70
QE:RL	480	1:1	70
AF:MP	481	1:1	70
LL:MP	482	1:1	70
LX:MP	483	1:1	70
CY:DC	484	1:1	70
CL:R2	485	1:1	70
BZ:R2	486	1:1	70
J4:Y1	487	1:1	70
J4:D7	488	1:1	70
J4:S4	489	1:1	70
J4:E3	490	1:1	70
J4:L8	491	1:1	70

Spread	Priority	Ratio	% Credit
J4:E9	492	1:1	70
J4:J2	493	1:1	70
J4:N3	494	1:1	70
J4:R8	495	1:1	70
J4:L5	496	1:1	70
J4:L6	497	1:1	70
LU:PT	498	1:1	70
U6:R6	499	1:1	70
U6:P2	500	1:1	70
U6:P7	501	1:1	70
U6:P4	502	1:1	70
U6:U2	503	1:1	70
U6:P9	504	1:1	70
U6:U4	505	1:1	70
J4:D5	506	1:1	70
J4:D8	507	1:1	70
HO:HI	508	1:1	70
CL:HI	509	1:1	70
CS:HI	510	1:1	70
MP:HI	511	1:1	70
HO:A5	512	1:1	70
CL:A5	513	1:1	70
CS:A5	514	1:1	70
MP:A5	515	1:1	70
RB:HO	516	1:1	65
CS:HO	517	1:1	65
DC:HO	518	1:1	65
DP:NG/DP:NN(NP)	519	1:1/1:4	65
DN:DO	520	1:1	65
NW:PM	521	1:1	65
PC:PB	522	1:1	65
CI:NK	523	1:1	65
UE:CS	524	2:15	65
UG:CS	525	2:15	65
UJ:CS	526	2:15	65
UL:CS	527	2:15	65
UP:CS	528	2:15	65
UQ:CS	529	2:15	65
UR:CS	530	2:15	65

Spread	Priority	Ratio	% Credit
UN:CL	531	1:9	65
UN:CS	532	1:9	65
GE:CS	533	1:1	65
GS:CL	534	1:1	65
GP:CL	535	1:1	65
GE:CL	536	1:1	65
NV:NR	537	1:1	65
NV:CI	538	1:1	65
TA:NR	539	1:1	65
TA:CI	540	1:1	65
PH:PM	541	1:1	65
NB:CI	542	1:1	65
NW:NK	543	1:1	65
PM:NR	544	1:1	65
PM:PB	545	1:1	65
RB:CS	546	1:1	65
MM:UF	547	7:1	65
MM:UH	548	7:1	65
MM:UV	549	7:1	65
DC:RB	550	1:1	65
CL:MF	551	1:1	65
CL:LH	552	1:1	65
CL:LR	553	1:1	65
CL:LU	554	1:1	65
UN:SP	555	1:9	65
NS:PM	556	1:1	65
AW:CL	557	1:1	65
AF:CS	558	1:1	65
AF:CL	559	1:1	65
AR:UR	560	1:1	65
GS:CS	561	1:1	65
GP:GS	562	1:1	65
UI:CY	563	1:7	65
CY:JA	564	10:1	65
BZ:KS	565	1:1	65
BZ:SG	566	1:1	65
LY:PT	567	1:1	65
KA:NG	568	2:1	60
KG:NG	569	2:1	60



Spread	Priority	Ratio	% Credit
KJ:NG	570	2:1	60
NI:NG	571	2:1	60
KA:KG	572	1:1	60
KA:KJ	573	1:1	60
KJ:KG	574	1:1	60
NF:NG:KA	575	4:1:2	60
NX:NG:KA	576	4:1:2	60
TC:NG:KA	577	4:1:2	60
PD:NG:KA	578	4:1:2	60
NY:NG:KA	579	4:1:2	60
NE:NG:KA	580	4:1:2	60
NK:NG:KA	581	4:1:2	60
NL:NG:KA	582	4:1:2	60
PE:NG:KA	583	4:1:2	60
PF:NG:KA	584	4:1:2	60
PG:NG:KA	585	4:1:2	60
NH:NG:KA	586	4:1:2	60
NF:NG:KG	587	4:1:2	60
NX:NG:KG	588	4:1:2	60
TC:NG:KG	589	4:1:2	60
PD:NG:KG	590	4:1:2	60
NY:NG:KG	591	4:1:2	60
NE:NG:KG	592	4:1:2	60
NK:NG:KG	593	4:1:2	60
NL:NG:KG	594	4:1:2	60
PE:NG:KG	595	4:1:2	60
PF:NG:KG	596	4:1:2	60
PG:NG:KG	597	4:1:2	60
NH:NG:KG	598	4:1:2	60
NF:NG:KJ	599	4:1:2	60
NX:NG:KJ	600	4:1:2	60
TC:NG:KJ	601	4:1:2	60
PD:NG:KJ	602	4:1:2	60
NY:NG:KJ	603	4:1:2	60
NE:NG:KJ	604	4:1:2	60
NK:NG:KJ	605	4:1:2	60
NL:NG:KJ	606	4:1:2	60
PE:NG:KJ	607	4:1:2	60
PF:NG:KJ	608	4:1:2	60

Spread	Priority	Ratio	% Credit
PG:NG:KJ	609	4:1:2	60
NH:NG:KJ	610	4:1:2	60
NJ:NR	611	1:1	60
NW:NG:KA	612	8:2:1	60
NW:NG:KG	613	8:2:1	60
NW:NG:KJ	614	8:2:1	60
CI:NG:KA	615	8:2:1	60
CI:NG:KG	616	8:2:1	60
CI:NG:KJ	617	8:2:1	60
JM:NG	618	5:4	60
NZ:NG:JM	619	16:4:5	60
NF:NG:JM	620	16:4:5	60
NX:NG:JM	621	16:4:5	60
TC:NG:JM	622	16:4:5	60
PD:NG:JM	623	16:4:5	60
NY:NG:JM	624	16:4:5	60
NE:NG:JM	625	16:4:5	60
NK:NG:JM	626	16:4:5	60
NL:NG:JM	627	16:4:5	60
PE:NG:JM	628	16:4:5	60
PF:NG:JM	629	16:4:5	60
NH:NG:JM	630	16:4:5	60
NZ:NG:NI	631	8:2:5	60
NX:NG:NI	632	8:2:5	60
RU:HK:ME	633	1:1:1	60
DN:NG/DN:NN(NP)	634	1:1/1:4	60
UE:CL	635	2:15	60
UG:CL	636	2:15	60
UJ:CL	637	2:15	60
UL:CL	638	2:15	60
UP:CL	639	2:15	60
UQ:CL	640	2:15	60
UR:CL	641	2:15	60
GE:GS	642	1:1	60
GE:GP	643	1:1	60
GS:HO	644	1:1	60
NH:NF	645	1:1	60
PM:NJ	646	1:1	60
PM:NK	647	1:1	60

Spread	Priority	Ratio	% Credit
DC:KS	648	1:1	60
DC:SG	649	1:1	60
GE:RL	650	1:1	60
GE:RB	651	1:1	60
PG:TC	652	1:1	60
AF:HO	653	1:1	60
AW:MP	654	1:1	60
AW:HO	655	1:1	60
AF:RL	656	1:1	60
AF:RB	657	1:1	60
GE:HO	658	1:1	60
AW:CS	659	1:1	60
CS:MM	660	1:1	60
CS:VQ	661	1:1	60
NA:NG:DO	662	4:1:1	60
KS:OQ	663	1:1	60
SG:OQ	664	1:1	60
AR:4G	665	1:1	60
KB:KH	666	1:1	60
KB:KK	667	1:1	60
KH:KK	668	1:1	60
KA:Q5	669	1:5	60
KG:Q5	670	1:5	60
KJ:Q5	671	1:5	60
K4:D2	672	1:1	60
K4:D4	673	1:1	60
K4:A3	674	1:1	60
D2:D4	675	1:1	60
D2:A3	676	1:1	60
D4:A3	677	1:1	60
VQ:UF	678	7:1	60
VQ:UV	679	7:1	60
Y4:UV	680	7:1	60
Y3:UV	681	7:1	60
H1:UV	682	7:1	60
Y4:UF	683	7:1	60
Y3:UF	684	7:1	60
H1:UF	685	7:1	60
Y4:CS	686	1:1	60

Spread	Priority	Ratio	% Credit
Y3:CS	687	1:1	60
H1:CS	688	1:1	60
HC:HO	689	1:1	55
NS:NR	690	1:1	55
RD:HO	691	1:1	55
HK:HO	692	1:1	55
PM:NA	693	1:1	55
PM:NB	694	1:1	55
TX:NH	695	1:1	55
MP:SG	696	1:1	55
RU:RB	697	1:1	55
RM:RB	698	1:1	55
GX:CY	699	2:15	55
EM:JM	700	1:1	55
H3:L1	701	1:1	55
H5:J4	702	1:1	55
HO:PN	703	1:1	50
GC:PL	704	1:2	50
NL:PH	705	1:1	50
PH:NW	706	1:1	50
CI:NJ	707	1:1	50
GC:SI	708	2:3	50
RB:PN	709	1:1	50
LL:HO	710	1:1	50
LX:HO	711	1:1	50
BZ:BG	712	15:2	50
IN:NG	713	4:1	50
RL:MP	714	1:1	50
GP:CS	715	1:1	50
BG:GZ	716	2:15	50
E4:N9	717	1:1	50
J4:L1	718	1:1	50
AR:2G	719	1:1	50
AR:3G	720	1:1	50
CL:QE	721	1:1	50
CL:CU	722	1:1	50
CL:EZ	723	1:1	50
CS:QE	724	1:1	50
CS:CU	725	1:1	50

Spread	Priority	Ratio	% Credit
CS:EZ	726	1:1	50
R8:L6	727	1:1	50
J2:L6	728	1:1	50
E9:L6	729	1:1	50
E9:J2	730	1:1	50
VM:JM	731	1:1	50
JM:UM	732	1:1	50
H3:H5	733	1:1	50
B3:L1	734	1:1	50
Z9:L1	735	1:1	50
VQ:UH	736	7:1	50
Y4:UH	737	7:1	50
Y3:UH	738	7:1	50
H1:UH	739	7:1	50
<b>BG:CL</b>	<b>740</b>	<b>2:15</b>	<b>50</b>
<b>BG:CS</b>	<b>741</b>	<b>2:15</b>	<b>50</b>
<b>GX:CL</b>	<b>742</b>	<b>2:15</b>	<b>50</b>
<b>GX:CS</b>	<b>743</b>	<b>2:15</b>	<b>50</b>
NH:NB	744	1:1	45
NW:NB	745	1:1	45
PM:NH	746	1:1	45
NX:PG	747	1:1	45
UV:CY	748	1:7	45
CS:MF	749	1:1	45
HO:QE	750	1:1	45
HO:CU	751	1:1	45
HO:EZ	752	1:1	45
MP:QE	753	1:1	45
MP:CU	754	1:1	45
MP:EZ	755	1:1	45
DC:UB	756	1:1	45
EM:VM	757	1:1	45
H3:Z9	758	1:1	45
H5:D7	759	1:1	45
TY:1A	760	1:10	45
GX:1A	761	1:10	45
NG:PN / NN(NP):PN	762	2:5 / 8:5	40
CL:NG / CL:NN(NP)	763	1:1 / 1:4	40
CL:PN	764	1:1	40

Spread	Priority	Ratio	% Credit
HO:NG / HO:NN(NP)	765	1:1 / 1:4	40
UT:HO	766	1:1	40
NL:PF	767	1:1	40
NB:NA	768	1:1	40
TX:PC	769	1:1	40
KB:KI	770	1:1	40
KH:KI	771	1:1	40
RB:NG / RB:NN(NP)	772	1:1 / 1:4	40
RV:RB	773	1:1	40
BG:HO	774	2:15	40
YI:YJ	775	1:1	40
NG:PT	776	2:5	40
KK:KI	777	1:1	40
K4:H2	778	1:1	40
D2:H2	779	1:1	40
D4:H2	780	1:1	40
YP:WW	781	1:1	40
AR:CL	782	1:9	40
GA:RK:JR:TH	783	15:15:2:2	38
PH:PF	784	1:1	35
PF:PM	785	1:1	35
NB:CZ	786	1:1	35
UJ:TH:KS	787	2:2:15	35
UJ:KS	788	2:15	35
CS:SP	789	1:1	35
E4:X1	790	1:1	35
E4:R7	791	1:1	35
E4:W4	792	1:1	35
E4:R3	793	1:1	35
E4:E8	794	1:1	35
E4:F4	795	1:1	35
E4:F2	796	1:1	35
E4:L3	797	1:1	35
E4:Q8	798	1:1	35
E4:F5	799	1:1	35
E4:W6	800	1:1	35
F2:W6	801	1:1	35
F4:W6	802	1:1	35
F2:F4	803	1:1	35

Spread	Priority	Ratio	% Credit
Q8:W6	804	1:1	35
H2:L9	805	1:1	35
H2:P3	806	1:1	35
H2:P8	807	1:1	35
H2:P5	808	1:1	35
H2:U3	809	1:1	35
H2:W2	810	1:1	35
H2:U5	811	1:1	35
E4:D6	812	1:1	35
E4:D9	813	1:1	35
NW:NH	814	1:1	30
PE:PM	815	1:1	30
PM:NE	816	1:1	30
PM:PD	817	1:1	30
TX:NW	818	1:1	30
TX:PM	819	1:1	30
NS:NG	820	1:1	30
EJ:VM	821	1:1	30
GA:RK:JC	822	1:1:1	30
GA:RK:JC:TH	823	15:15:2:2	30
<b>GZ:BK</b>	<b>824</b>	<b>1:1</b>	<b>30</b>
NL:PM	825	1:1	25
EJ:JM	826	1:1	25
RG:BK:RM	827	1:1:1	21
PE:TC	828	1:1	20
PE:PG	829	1:1	10