

PART XII

BILLS AND RESOLUTIONS INTRODUCED AND CO-SPONSORED BY REPRESENTATIVES

(Asterisk Indicates Prime Introducer)

ABED

HB	4081	4089	4101	4253	4260	4269	4287	4311	4367	4370	4371*	4419
	4420	4421*	4422	4423	4424	4425	4426	4427	4428	4429	4430	4431
	4432	4433	4434	4435	4465	4466	4469*	4470	4516	4517	4518	4561
	4562	4563	4564*	4565	4566	4595	4694	4698	4726*	4727*	4731	4741
	4752	4754	4756	4759	4777*	4792	4800	4811	4843	4850	4851	4875
	4876	4877	4888*	4919*	5030	5031	5032	5047	5058	5065	5163	5164
	5170	5189										

HJR

HCR	E	O	P	Z								
HR	15*											
	17	22	23	39	52*	53*	61	81*	85	90	107	122
	123	160	166	180	189	190	200*	203	222	223*	228	233*
	234	251	256	269	275							

SCR

SCR	11											
-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ANANICH

HB	4037	4136	4137*	4138	4177*	4178*	4195	4202	4203	4205*	4231*	4232*
	4233*	4245	4247	4261	4264	4270*	4271	4272	4273	4274	4286	4287
	4301	4305	4306	4312	4313	4319	4336*	4342*	4368	4370	4371	4406
	4418	4419	4420	4421	4422	4423	4424	4425	4426	4427	4428	4429
	4430	4431	4432	4433	4434	4435	4453	4468	4474	4488	4490	4493
	4508	4515	4516	4517	4518	4519	4529	4530	4554	4561	4562	4563
	4564	4565	4566	4591	4592	4595*	4600	4603*	4604*	4616	4617	4618
	4619	4620	4621	4627	4629	4636	4679	4680	4698	4702	4706	4721

HJR

HCR	H	L	M	O	P	Q	R					
HR	2	3										
	8	9	12	14	15*	36	37	39	48	79	81	90
	95	107	108	109	110	113						

BANKS

HB	4021	4037	4081	4084	4089	4101	4186	4189	4238	4239	4259	4266
	4267	4268	4278	4279	4280	4286	4287	4311	4317	4366	4409	4418
	4419	4420	4421	4422	4423	4424	4425	4426	4427	4428	4429	4430
	4431	4434	4435	4453	4468	4472	4488	4490	4515	4519	4554	4594
	4657	4694	4718*	4722	4726	4727	4741	4742	4752	4756	4762	4763
	4788	4794	4795	4796	4811	4868	4977	4985	5000	5030	5031	5032
	5047	5157*	5174	5189								

HJR

HCR	L	M	O	P	Q							
HR	3											
	8	9	12	20	39	61	71	85	90	96	152	157
	160	173	175	193	194	196	203	222	228	234	256	260*
	269											

SCR

SCR	11											
-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

BARNETT

HB	4037	4081	4089	4101	4234	4267	4268	4269	4271	4272	4287	4418
	4419	4420	4421	4422	4425	4426	4427	4428	4429	4430	4431	4433
	4434	4435	4454	4517	4526*	4527	4550	4551	4562	4563	4564	4565
	4566	4628*	4694	4731	4733	4741	4742	4752	4754	4759	4760*	4761*
	4774	4775	4776	4782	4788	4795	4796	4811	4817	4818	4831	4836
	4837	4841	4850	4851*	4872*	4899	4900	4901	4902	4903	4904	4905
	4906*	4909	4910	4947	4985	5007	5035	5077	5095	5097	5104	5126
	5127	5164										

HJR

HJR	L	M	O	P	T	V	W*	X				
-----	---	---	---	---	---	---	----	---	--	--	--	--

BARNETT (Cont'd.)

HCR	2	3	4	8	10	15	16	18				
HR	7	8	9	10	12	13	15	17	20	21	23	24
	32	33	36	37	39	40	41	42	43	44	45	46
	47	48	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
	60	61	65	66	67	68	69	71	72	73	74	75
	76	77	78	79	80	82	83	84	85	86	87	88
	89	90	92	93	100	101	102	103	107	109	112	113
	114	115	116	131*	149	150	151	152	153	155	156	157
	158	160	161	166	172	173	175	180	181	182	183	184
	188	190	191	192	193	194	195	196	197	203	210	211
	212	213	217	218	219	220	221	222	223	224	225	228
	232	233	234	235	243	244	245	246	247	248	252	253
	257	258	259*	260	261	262	270	272*	275	276	277	278
	280	281										

SCR

11

BOLGER

HR	49*	209
SCR	11	

BRINKS

HB	4021	4037	4084	4089	4101	4124	4236	4253	4260*	4269	4287	4302
	4371	4418	4419	4420	4421	4422	4423	4424	4425	4426	4427	4428
	4429	4430*	4431*	4432*	4433*	4434*	4435*	4453	4469	4470	4516	4518
	4519	4561	4562*	4563	4564	4565	4566	4657	4698	4736	4741	4754
	4777	4788	4792	4794	4795	4796	4799	4811	4818*	4844	4856	4857
	4947	4985	5002	5030*	5031	5032	5035	5047*	5065	5078	5163	5164
	5170	5189										

HJR

HR	E	L	M	O	P*	Q	X	Z				
	8	9	12	15	24*	32	33	39	52	53	61	71
	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	92	119
	136	138*	152	157	160	166	177	180	189*	193	200	203
	209	222	223	228	234*	251	256	269				

SCR

11

BROWN

HB	4021	4026	4037	4081	4084	4089	4101	4146	4149	4150	4151	4179
	4182	4183	4187	4194	4199	4200*	4238	4239	4259	4266	4269	4286
	4287	4301	4337	4345	4367	4373	4418	4419	4420	4421	4422	4423
	4424	4425	4426	4427	4428	4429	4430	4431	4432	4433	4434	4435
	4472	4476	4515	4516	4517	4518	4519	4529	4530	4551	4552	4553
	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4593	4594	4595	4600	4656	4657
	4678	4679	4680	4694	4698	4702	4718	4731	4741	4752	4754	4756
	4777	4788	4795	4796	4811	4812	4847	4850	4851	4869	4916*	4919
	4982	4985	4993	4994*	4996	5013	5030	5031	5032	5047	5088	5089
	5090	5091	5092	5093	5107	5113	5158	5183	5204			

HJR

HCR	E	L	M	O	P	Q	Z					
HR	2	4	7	9	10							
	7	8	9	10	12	15	17	23	24	26	27	28
	29	36*	37*	39	40	41	42	43	44	45	46	47
	48	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
	61	65	66	67	68	69	71	72	73	74	75	76
	77	78	79	80	81	82*	83	84	85	86	87	88
	89	90	92	93	95	96	97	99	100	101	102	103
	104	105	106	107	110	111	113	114	115	116	117	118
	119	120	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131
	132	133	134	136	137	141	142	143	145	146	147	148
	150	151	152	153	155	156	157	158	160	161	162	163
	165	166	167	168	170	171	172	173	174*	175	176	177

BROWN (Cont'd.)

178	180	181	182	183	184	188	189	190	192	194	195
196	198	200	202	203	204*	206	207	208	210	211*	212
213	214	215	217	218	219	220	221	222	223	225	227
228	229	231	234	239	240	241	242	243	244	245	246
247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258
260	261*	262	263	264	265*	266	267	268	269	270	271

SCR

11

BRUNNER

HB	4037	4081	4084	4089	4101	4110	4158*	4159	4187	4194*	4234	4247
	4261	4266	4272	4286	4287	4311	4337	4366	4370	4371	4418	4419
	4420	4421	4422	4423	4424	4425	4426	4427	4428	4429	4430	4431
	4432	4433	4434	4435	4472	4487	4513	4516	4551	4552	4553	4561
	4562	4563	4564	4565	4566	4629	4678	4679*	4680*	4694	4723	4731
	4741	4752	4754	4756	4788	4795	4796	4811	4817	4856	4857	4947
	4960	4976	4985	5007	5030	5031	5032	5048*	5056	5065	5087*	5088
	5089	5090	5092	5126	5127	5164	5189	5191	5204			

HJR

L

M

O

P

Q

T

X

Z

HCR

3

16

HR

8

9

10

12

14

19

36

37

39

61

71

85

HR

90

122

123

124

125

126

127

136

157

160

173

175

HR

188

190

196

203

222

251

252

256

269

280

SCR

11

BUMSTEAD

HB	4026	4027	4073	4084	4088	4089	4121	4123	4125	4134	4156	4167
	4172	4173	4174	4219*	4271	4277	4298*	4299*	4319	4337	4388	4408
	4457	4465	4466	4471	4493	4508	4531	4542	4549	4550	4552*	4553*
	4575*	4592	4601*	4602	4624	4629	4656	4668*	4669*	4704	4707	4724
	4731	4749	4778	4781	4788	4811	4816	4825	4826	4830	4847	4861
	4862	4863	4864	4874	4895	4896	4970	4971	4986	4993*	4996	5017
	5027	5028	5036	5055	5056	5057	5078	5085	5088	5089	5090	5093
	5103	5104	5107	5183	5191	5202	5204					

HJR

K

U

HR

75

78

104

149

172

173

180

222

225

256

SCR

11

CALLTON

HB	4084	4089	4110	4246	4247	4271*	4274	4277	4281	4293	4337	4368
	4373	4454	4455	4466	4491	4493	4529	4530	4543*	4551	4552	4553
	4560	4593	4623	4629	4655	4694	4719	4720	4731	4736	4764*	4765
	4766*	4767*	4784	4825	4850	4851	4865	4867	4875*	4876	4877	4878
	4895	4896	4926*	4974	4993	5036	5052*	5058*	5078	5081	5088	5089
	5090	5095	5104	5119	5163	5183	5191	5199	5200*	5201	5203	

HJR

C*

R

S

U

HCR

2

HR

7

8

47

48

71

79

83*

116*

124

149

196

203

HR

220

228

234

256

269

281

SCR

11

CAVANAGH

HB	4037	4089	4101	4146	4165	4167	4182	4183	4186	4189	4199	4202
	4203	4234	4236	4247	4248	4261	4266*	4267	4268	4269	4270	4271
	4272	4273	4286	4287	4294	4302	4305	4306	4311	4314	4351	4366
	4368	4370	4371	4373	4391	4408	4409	4413	4418	4419	4421	4422
	4424	4427	4428	4429	4430	4431	4432	4433	4434	4435	4451	4453
	4455	4458	4459	4460*	4461	4462	4463	4464	4468	4472	4473	4483
	4487	4505	4508*	4515	4517	4518	4528	4529	4530	4543	4551*	4561

CAVANAGH (Cont'd.)

	4562	4563	4564	4565	4566	4603	4604	4616	4623	4629	4651	4656
	4657	4694	4699	4700*	4701	4718	4719	4720	4736	4741	4749	4754
	4759	4761	4782	4788	4795	4796	4806	4807	4808	4809	4810	4817
	4818	4820	4824	4825	4831	4844	4856	4857	4880*	4881*	4882*	4883*
	4884*	4895	4896	4900	4901	4902	4903	4905	4976	4979	4980	4983
	4985	4996	5012	5025	5026	5033	5034*	5061	5062	5063	5065	5074
	5086	5093*	5104	5131	5132	5158	5161	5162	5164	5169	5170	5199
	5200	5201	5204									
HJR	I	J	L	M	O	P	Q	R	T	U	AA	
HCR	8	12	18									
HR	8	10	12	14	17	20	36	37	61	71	79	80
	81	82	83	84	90	96	109	110*	115	116	117	138
	139	140	157	160	166	169	170	171	173	180	181	182
	183	184	188*	190	196*	197	203	210	211	212	213	222
	230	232	233	234	235	238	256	260	278	281		
SCR	11											

CLEMENTE

HB	4021	4037	4167	4199	4259	4272	4287	4311	4333	4334	4337	4355*
	4495	4552	4553	4629	4654	4656	4719	4720	4752	4754	4811	4947
	5050	5051	5052	5053	5054	5097	5204					
HJR	Q	U	X									
HCR	3	6										
HR	9	14	20	61	135	160	173	194	214	222		
SCR	11											

COCHRAN

HB	4021	4081	4085*	4089	4101	4146	4167	4236	4253	4269	4272	4287
	4311	4370*	4371	4373	4422*	4425*	4469	4470	4516	4518	4519	4561*
	4562	4563	4564	4565	4566	4573	4594	4629	4694	4698	4741	4752
	4754	4795	4796	4811	4817	4818	4866	4905*	4919	4947	4981	4985
	5007	5031*	5032*	5065	5073	5088	5089	5090	5126	5127	5146	5147
	5148	5149*	5150	5151	5163	5164	5170	5189	5204			
HJR	E	L	M	T	X	Z						
HCR	3											
HR	8	9	10	12	21	22	36	37	39	61	71	85
	86	87	88	114*	157	160	166	180	190	200	222	228
	233	234	239*	251	280							
SCR	11											

COTTER

HB	4037	4072	4073	4081	4084	4089	4100	4118	4123	4124	4167	4168
	4170*	4234	4251*	4287	4310*	4337	4382*	4388	4393	4394	4395	4396
	4397	4465	4466	4495	4508	4531*	4552	4553	4570*	4598	4599	4629
	4636	4649*	4694*	4695	4696	4697	4702	4709*	4710	4723	4734	4735
	4752	4754	4756	4770	4771	4772*	4788	4811	4816	4825	4830	4831
	4839	4865	4892	4959	4963	4966	4967*	4968	4969	4985	4993	4996
	5010*	5013	5035	5036	5045*	5051*	5078	5097	5119	5122	5123*	5124
	5125	5176*	5191									
HCR	2	6										
HR	8	9	12	33*	46	48	67	71	75	76	77	78
	80	82	83	84	85	92	104	106	110	115	116	133
	135	149	160	166	167	168	185	202	208	234	235	245
	246	247	248	252	259	271*						
SCR	11											

CRAWFORD

HB	4021	4037	4045*	4084	4089	4124	4202	4203	4234	4237	4271	4272
	4273	4307	4349*	4369	4374	4375	4376	4379*	4380*	4381*	4387*	4408
	4457	4458	4459	4460	4461	4462	4463	4464	4465	4493	4528	4551

DENBY

HB	4037	4073	4081	4084	4089	4120	4121	4167	4187	4256*	4272	4287
	4307	4337	4347	4373	4376	4457	4465	4466	4487	4495	4544	4547
	4550	4552	4553	4567	4568	4612	4629	4661*	4663	4681*	4684*	4690
	4694	4731	4752	4754	4768	4781	4788	4811	4927	4928	4989	4993
	4997	5005	5012	5014	5015	5016	5035	5074*	5078	5086*	5103	5107
	5191											

HJR

HCR

HR

	S											
	7	13	16									
	7	8	9	10	12	25	26	27	28	34	35	39
	51	55	56	57	58	59	60	61	62	63	66	67
	68	71	72	73	74	75	76	77	85	93	97	99
	104	107	120	121	130	131	132	145	146	147	148	149
	150	152	160	171	172	175	180	185	200	202	203	206
	208	219	220	221*	227	234	237	239	241	242	245	246
	247	248	249	250	251	252	253	256	257	258	261	262
	266	270	271	276	277	278	279					

SCR

DIANDA

HB	4021	4037	4073	4081	4084	4089	4101	4146	4167	4248	4269	4271
	4272	4286	4287	4301	4302	4339	4340	4370	4423*	4453	4465	4466
	4468	4469	4470*	4516	4517	4518	4519	4560	4561	4562	4563	4564
	4565	4566*	4573*	4629	4636	4663	4694	4698*	4741	4743	4744	4749
	4752	4754	4756	4762	4763	4782	4783	4788	4794	4795	4796	4810
	4811	4812	4843	4861	4862	4863	4864	4866	4874	4889	4895	4896
	4976	4977	4985	4993	4996	5029	5054	5065*	5073	5088	5089	5090
	5091	5092	5103	5104	5108	5164	5189	5191	5202	5204*		

HJR

HCR

HR

	E	L	M	Q	Z							
	3	17										
	10	39	61	71	79	81	85	90	104	136*	142	154*
	157	160	162*	166	173	180	189	190	194	222	233	245
	246	247	248	256	280							

SCR

DILLON

HB	4021	4037	4101	4124	4146	4167	4180	4186	4199	4234	4250	4253
	4260	4261	4267	4268	4269	4271	4286	4302*	4311	4366	4386	4406*
	4418	4419	4420	4421	4422	4424	4425	4427	4429	4430	4431	4432
	4433	4434	4435	4451	4453	4472	4473*	4493	4511	4513	4515	4516
	4517	4518	4519	4529	4530	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4573
	4594	4595	4617	4618	4619	4620	4621*	4629	4645	4656	4679	4680
	4698	4719	4720	4721	4722	4736	4741	4742	4743	4744	4754	4761
	4774	4775	4776	4788	4792	4794	4799	4811	4817	4818	4819	4820
	4844	4850	4851	4856*	4857	4870	4871	4909	4910	4947	4977	4981
	4985	5000	5002	5029	5030	5031	5032	5033	5035	5040	5047	5065
	5078	5088	5089	5090	5091	5092*	5093	5097	5102	5126	5163	5170
	5174	5204										

HJR

HCR

HR

	E	G	L	M	O	P	Q	R	T	V	X	Z
	15											
	8	9	12	14	23	24	32*	36	37	52	53	71
	78	79	81	90	96	108	113	136	138	139	140	142
	160	166	173	177	180	188	189	190	194	197	203	222
	223	228	234	256	259	269	275	280				

SCR

DRISKELL

HB	4021	4037	4081	4084	4089	4101	4146	4165	4167	4232	4236	4252
	4266	4269	4286	4287	4302	4337	4367	4368	4370	4371	4373	4418
	4419	4420	4421	4422	4423	4424*	4425	4426*	4427	4428	4429	4430
	4431	4432	4433	4434	4435	4468	4469	4470	4483	4511	4513	4516

FARRINGTON

HB	4027	4037	4073	4081	4084*	4086*	4087*	4089	4107	4108	4109	4118*
	4124	4190*	4207*	4255*	4291*	4327*	4388	4462*	4465	4523*	4637	4703*
	4731	4734	4735	4752	4754	4756	4760	4765*	4811	4825	4842	4875
	4876	4877	4895	4896	4959*	4960*	4976	4996	5009*	5013	5041*	5072
	5097	5159										
HR	12	47	58*	168*	180	190	214*	242*				
SCR	11											

FORLINI

HB	4037	4089	4106	4107	4108	4109	4118	4124	4145	4179	4218*	4223*
	4234	4252	4277	4287	4388	4410	4414	4458	4459	4460	4461	4462
	4463	4464	4635	4707	4713	4734	4735	4752	4754	4757	4781	4812*
	4842*	4843*	4866*	4878	4976	4985	4993	4996	5035	5059	5060	5078
	5107	5145*	5191	5202								
HCR	2											
HR	7	8	9	48	56	75*	78	104	106	142	164	178
	190	203	256	276*								
SCR	11											

FOSTER

HB	4037	4069*	4070*	4071*	4073	4080*	4084	4088	4089	4106	4123	4124
	4126	4133	4134*	4135*	4136*	4137	4138	4155	4156	4168	4197*	4202
	4203	4234	4237	4243	4244	4262*	4263*	4264	4265	4271	4277	4288*
	4289	4290	4291	4292	4297*	4320	4321	4322	4323	4324*	4325	4332
	4335	4337	4339	4340	4360	4388	4390	4408	4410	4439*	4447	4452
	4465	4466	4467*	4471	4482*	4487	4491	4496	4581*	4582*	4591	4592
	4605	4624	4625	4629	4636	4704	4717	4730*	4734	4735	4736	4743
	4744	4748	4749	4781	4782	4783	4806	4807	4808	4809	4811	4825
	4845*	4846*	4847	4858	4859	4860	4861	4862	4863	4864	4865	4869
	4874	4875	4876	4877*	4949*	4950*	4951*	4955*	4956*	4957*	4958*	4970
	4971	4973*	4974	4976	4977	4985	4993	5003	5005	5013	5017	5035
	5036	5050	5072	5081	5088	5089	5090	5095	5097	5103	5142	5159
	5162	5163	5191	5197	5204							
HJR	K	N	R	U	Y							
HCR	2	17	19*									
HR	7	12	19	30*	35*	48	59*	60*	62	67	71	78
	80*	104	134	142	148*	160	173	185*	203	222	225	234
	236	248*	256	280	282*							
SCR	11											

FRANZ

HB	4026	4027	4037	4073	4081	4084	4089	4106	4110	4118	4120	4121
	4123	4124	4145	4156	4187	4193*	4237	4265	4272	4277*	4287	4293
	4299	4308	4309*	4315	4335	4365	4369	4372	4388	4410	4447	4453
	4455	4457	4465	4466	4471	4475*	4496	4552	4553	4573	4591	4592
	4602	4681	4684	4702*	4707	4713	4724*	4729	4731*	4734	4735	4749
	4752	4754	4756	4761	4778*	4779*	4784	4788	4805	4811*	4816	4826*
	4834	4835	4837	4874	4885	4887	4892	4898	4922	4972	4985	4987
	4988	4993	4997	4999	5005	5036	5072	5103	5107	5108	5158	5183
	5189	5191										
HJR	K											
HCR	2	16	17									
HR	7	12	19	38*	48	71	76*	78	91	106	125*	149
	169	179	180	186	190	219	220	222	223	225	234	247*
	279	280	281									
SCR	11											

GEISS

HB	4021	4028*	4029*	4030*	4031*	4032*	4033*	4034*	4035*	4036*	4037	4081
	4084	4089	4101	4103	4146	4158	4159	4167	4186	4234	4252	4253
	4259	4265	4267	4268	4269	4271	4278	4279	4280	4286	4287	4311

GEISS (Cont'd.)

4338*	4366	4407*	4408	4409	4472	4473	4483	4506*	4507*	4508	4511
4512*	4514*	4515	4516	4517	4518	4519	4536*	4537*	4538*	4561	4562
4563	4564	4565	4566	4594	4595	4627	4629	4663	4694	4709	4711
4719	4720	4741	4742	4743	4744	4759	4777	4794	4795	4796	4817
4819	4820	4868	4899	4900	4901	4903	4904	4905	4909	4910	4942*
4943*	4944*	4945*	4946*	4947	4977	4982	4985	4994	4996	5027	5028
5030	5031	5032	5081	5088	5089	5090	5093	5102	5104	5108	5120
5126*	5127*	5139*	5159	5171	5188*	5189	5204				

HJR	L	M	Q	R	T	U	V	X	Z		
HCR	2	4*	18								
HR	7	8	9	10	12	23	24	30	32	33	34
	36	37	39	40	41	42	43	44	45	46	47
	50	51	52	53	54*	55	56	57	58	59	60
	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
	77	79	81	85	86	87	88	89	90	94	95
	97	99	105	106	107	108	109	110	111	122	123
	125	126	127	133	134	137	141	142	143	148	150
	152	153	155	156	157	158	160	161	163	165	166
	168	170	171	172	173	174	175	180	181	182	183
	190	192	193	194	195	197	203	218	219	220	221
	224	228	232	233	234	235	239	240	241	242	245
	247	248	251	252	253	254	255	256	259	262	263
	265	266	267	268	269	270	271	278	281		264

SCR

11

GENETSKI

HB	4037	4084	4095	4098	4099	4106*	4120	4123	4124	4125	4138	4145*
	4155	4187	4234	4272	4273	4287	4288	4289	4290*	4291	4292	4299
	4335	4337	4360	4365*	4372	4408	4410	4447*	4455	4457	4465	4496
	4553	4591	4592	4598	4599	4602	4624	4625	4644	4724	4734*	4748
	4752	4754	4778	4784*	4805	4811	4814	4836	4837	4847*	4855	4865
	4875	4876	4877	4892*	4898*	4922*	4927	4928	4929*	4970	4971	4972
	4974	4986	4993	4997	4999	5089*	5108	5172*	5173	5184	5191	

HJR	D	L	Y									
HCR	2	16										
HR	23	25	48	56	78	104	107	125	149	169	179	180
	186	195	216	234	256	281						

SCR

11

GLARDON

HB	4037	4073	4081	4084	4088	4089	4110*	4118	4124	4133	4155	4204*
	4245	4246	4247	4287	4293*	4326	4337	4389	4457	4465	4466	4495
	4552	4553	4605	4629	4650*	4731	4734	4735	4752	4754	4756	4788
	4811	4869*	4892	4927	4928	4977	4985	4993	4997	5013	5036	5045
	5073	5078	5085	5088	5089	5090	5107	5146	5147	5148	5149	5150*
	5151	5191	5202	5204								

HJR	K	N	U									
HCR	6											
HR	45	46	56	71	85	107	124*	135	149	173	200	204
	206	227*										

SCR

11

GOIKE

HB	4037	4073	4088	4089	4107	4108	4109	4110	4120	4123	4199	4209
	4210	4234	4240*	4241*	4242*	4243	4244	4247	4261	4272	4287	4320
	4321	4322	4323	4324	4325*	4337	4339	4340	4389*	4408	4455	4457
	4458	4459	4460	4461	4462	4463	4464	4465	4466	4491	4495	4545
	4547	4552	4553	4598	4599	4602	4612	4629	4637	4681	4684	4694
	4734	4735	4743	4744	4769	4788	4811	4842	4855	4874*	4885	4887

BILLS AND RESOLUTIONS INTRODUCED BY REPRESENTATIVES

2599

GOIKE (Cont'd.)

	4927	4928	4952*	4953*	4954*	4970	4971	4972	4985	4993	4996	5025
	5026	5035*	5036	5057	5097	5103	5104	5107	5146	5147*	5148	5149
	5150	5151	5159	5163	5183	5191	5204					
HJR	K	U										
HCR	6											
HR	8	9	12	14	25	71	75	104	106	135	137	141
	149	152	159	164	173	179	180	190	206	208	216	222
	225	228	236	241	242	252	256					
SCR	11											

GRAVES

HB	4021	4037	4049	4073	4084	4088	4089	4107	4108	4109	4118	4123
	4125	4130*	4147*	4168	4234	4264	4287	4337	4352	4353	4357	4360
	4365	4388	4390	4457	4465	4466	4494*	4525*	4552	4600*	4602	4624
	4629	4636	4681	4684	4690*	4694	4695	4696	4697	4707	4713*	4716*
	4729	4731	4734	4735	4736	4752	4754	4756	4770	4771*	4772	4788
	4811	4825	4867	4869	4885	4889	4927	4928	4960	4985	4993	4996
	5005	5012	5014	5015	5016	5035	5036	5037*	5074	5078	5085	5088
	5089	5090	5107*	5108	5113	5157	5158	5162	5182	5190	5191	
HJR	N											
HCR	2											
HR	7	8	9	25	48	71	78	84*	85	91	103*	104
	112	149	173	180	190	222	236	252				
SCR	11											

GREIMEL

HB	4037	4081	4084	4089	4101	4167	4247	4267	4268	4269	4272	4287
	4344	4345	4346	4386	4418	4419	4420	4421	4422	4423	4424	4425
	4426	4427	4428	4429	4430	4431	4432	4433	4435	4476	4561	4562
	4564	4565	4566	4594	4595	4694	4731	4741	4742	4752	4754	4756
	4788	4794	4811	4909	4910	4996	5065	5088	5089	5090	5097	5168
	5169	5170	5174	5204								
HJR	O	R	V									
HCR	2	18										
HR	7	8	9	10	12	48	79	86	87	88	90	136
	138	139	140	160	173	189	194	197	203	222	228	256
	269	278	281									
SCR	11											

HAINES

HB	4026*	4027*	4037	4081	4089	4123	4168	4169	4170	4171	4184*	4185*
	4187	4191*	4237*	4271	4272*	4273*	4274*	4275*	4287	4337	4350	4352
	4353	4354	4360*	4365	4448*	4458	4459	4460	4461	4462	4463	4464*
	4465	4493	4495	4504	4524*	4533	4552	4553	4605*	4606*	4607*	4624
	4629	4694	4695*	4696	4697	4709	4711	4736	4751*	4761	4788	4806
	4807	4808	4809	4811	4825	4833	4865	4869	4875	4876	4877	4895
	4896	4941*	4962*	4985	4993	4996	5078	5088	5089	5090	5104	5142
	5162	5163	5198	5199	5200	5201						
HJR	L	M										
HCR	2	9	16									
HR	7*	9	12	44	48	50	51	55	56*	57	58	59
	60	61	71	72	73	74	75	76	77	78	83	85
	89	107	118	148	149	150	152	153	160	171	173	210*
	213	214	222	228	234	251	257	258	264*	266*		
SCR	11											

HAUGH

HB	4021	4026	4027	4037	4084	4089	4101	4133	4168	4195	4234	4237
	4243	4244	4252	4253	4259	4267	4268	4269	4366	4370	4371	4373
	4392*	4414	4436	4437	4438	4458	4459	4460	4461*	4462	4463	4464

HAUGH (Cont'd.)

4465	4466	4516	4517	4518	4519	4561	4562	4563	4564	4565	4566	
4573	4594	4605	4629	4657	4682*	4694	4698	4710	4718	4721	4722	
4729	4731	4741	4742	4743*	4744*	4752	4754	4756	4757	4792	4794	
4795	4796	4833	4842	4976	4985	4996	5011*	5035	5047	5059	5060	
5065	5088	5089	5090	5158	5159	5162	5164	5174	5189	5197	5204	
HJR	L	M	Q									
HCR	4	16										
HR	7	8	9	12	14	36	37	47	54	81	86	87
	88	109	138	139	140	150*	166	180	194	203	222	223
	228	233	234	251	256	269	280					
SCR	11											

HAVEMAN

HB	4084	4099	4106	4111*	4112*	4113*	4114*	4115*	4116*	4117*	4133	4172
	4173	4174	4186	4187	4189	4229*	4272	4287	4295*	4296*	4328*	4369
	4388	4411	4412	4415	4416	4417	4457	4529	4530	4552	4553	4590*
	4598	4599	4624*	4636	4656	4693	4694	4731	4754	4756	4788	4806*
	4807	4808	4809*	4811	4814	4848*	4948*	4977	4993	5005	5066*	5067*
	5068*	5074	5078*	5088	5089	5090	5117	5118	5120*	5158	5163	5191
HJR	U*											
HR	7	8	9	10	12	23*	78	90	104	149	160	203
	209*	222	236	255*								
SCR	11											

HEISE

HB	4008*	4009*	4010*	4011*	4012*	4013*	4014*	4015*	4021	4024*	4025*	4037
	4054*	4064*	4089	4107	4108	4109	4118	4123	4163	4164	4179	4187
	4202	4203	4234	4265	4272	4281	4287	4315	4319	4357*	4360	4361
	4365	4388	4389	4455	4466	4495	4529	4530	4544	4552	4553	4567
	4568	4588*	4589*	4624	4629	4636	4637*	4681	4684	4694	4695	4696
	4697	4709	4711	4715*	4716	4717	4729	4731	4749	4752	4754	4756
	4788	4790*	4791*	4792	4799	4806	4807	4808	4809	4811	4819	4820
	4822*	4823*	4825	4833*	4843	4844	4867	4880	4889	4895	4896	4917*
	4931*	4932*	4933*	4934*	4935*	4939	4966	4967	4968*	4969	4977	4985
	4993	4996	5012	5025*	5026*	5027	5028	5034	5050*	5051	5052	5053
	5054	5059	5060	5069*	5070*	5071*	5073	5078	5082*	5088	5089	5090
	5106*	5108	5110*	5125*	5157	5158*	5179*	5181	5190	5204		
HJR	D	U										
HCR	7	9	16									
HR	7	8	9	10	12	13	14	21	25	27	28	29
	30	33	39	40	41	42	43	44	45	46	47	50
	51	55	56	57	58	59	60	61	63	67	68	72
	73	74	75	76	77	78	82	83	84	86	87	88
	89	90	91	92	95	97	98*	99	100	101	102	103
	106	107	110	111	112	113	115	116	120	121	128	129
	130*	131	132	137	141	142	143	144	145	146	147	148
	149	150	151	152	155	156	157	158	159	160	161	166
	167	168	173	176	177	178	180	181	185	189	190	191
	195	198	203	206	207	208	210	211	212	213	214	215
	218	219	220	221	222	223	224	225	227	228	231	232
	234	235	239	243	244	245	246	247	248	250	251	252
	253	256	263	264	265	266	267	268	269	270	271	276
	277	278	279	280								
SCR	6	11										

HOBBS

HB	4037	4084	4101	4167	4186	4253	4261	4267	4268	4269	4272	4273
	4287	4311	4356*	4386	4407	4418	4419	4420	4421	4422	4423	4424
	4427	4428	4429	4430	4431	4433	4434	4435	4458	4459	4460	4461

HOBBS (Cont'd.)

4462	4463	4464	4488	4489	4490	4497	4516	4517	4518	4519	4529
4530	4591	4592	4593	4594	4595	4605	4657	4706*	4718	4722	4731
4733	4741	4742	4752	4754	4774	4775	4776	4794	4811	4841	4854
4909	4910	4947	4976	4979	4980	4982	4985	5077	5078	5093	5127
5163	5174	5204									

HJR	L	M	N	O	P	R	V	X			
HCR	1	5	18*								
HR	1	2	4	5	6	8	9	10	12	16	39
	64	79	81	86	90	136	160	166	173	175	180
	222	230	256								197*
SCR	11										

HOOKER

HB	4089	4118	4123	4124	4127	4128	4133	4154	4156	4160*	4161*	4162*
	4163*	4164*	4167	4187	4240	4241	4242	4272	4276	4287	4307	4308
	4309	4315	4361	4447	4455	4466	4471	4493	4551	4552	4553	4567
	4568	4598	4599	4624	4637	4707	4724	4731	4734	4735	4749	4752
	4754	4756	4788	4805	4811	4816	4826	4831	4836	4837	4847	4849
	4865	4869	4875	4876	4877	4889	4895	4896	4922	4927	4928	4977
	4985	4986*	4987*	4988*	4993	4997	5002	5035	5036	5050	5051	5052
	5053	5054	5075	5076	5078	5158	5163	5181	5190	5191	5193	5194
	5202											

HJR	D	K	L	M	U							
HCR	2	6										
HR	8	11	14	21	25	27	36	41	44	48	72	74
	75	76	78*	83	89	91	92	97	98	104	106	124
	125	127	135	147	149	155	156	159*	172	176	177	179
	180	185	203	208	216	222	233	241	245	246	247	248
	258	271										
SCR	11											

HOVEY-WRIGHT

HB	4037	4084	4089	4101	4104	4105	4110	4146	4159	4202	4238	4239
	4247*	4260	4261*	4266	4267	4268	4269	4271	4272	4273	4279	4280
	4286	4287	4293	4311	4385	4386	4404	4405	4418	4419	4420	4421
	4422	4423	4424	4425	4426	4427	4428	4429	4430	4431	4433	4434
	4435	4455	4472*	4473	4474	4508	4515	4516	4517	4518	4519*	4528
	4529	4530	4550	4551	4554	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4594
	4616	4617	4621	4623	4627	4657	4694	4696	4697	4718	4719	4720
	4721	4722*	4726	4727	4742	4754	4756	4770	4771	4772	4774	4775
	4776	4777	4788	4794	4795	4796	4811	4818	4844	4847	4868	4872
	4875	4876	4877	4881	4899	4900	4901*	4902	4903	4904	4906	4909
	4910	4919	4947	5047	5077	5093	5103	5146	5147	5148*	5149	5150
	5151	5158	5162	5164	5186	5189	5204					

HJR	O	P	Q	S	U	V	X					
HCR	3	10	12	18								
HR	7	8	9	10	11	12	13	17	36	37	39*	45
	46	52	53	55	56	57	58	59	60	61	71	75
	76	77	81	85	86	87	88	89	90	93	100	101
	102	106	107	108	109	110	122	123	124	125	126	127
	137	138	139	140	141	152	157	160	166	168	170	171
	172	173	175	180	181	182	183	184	189	193	196	197
	200	203	234	238	243	245	251*	256	261	269	274	278
	280											
SCR	11											

HOWRYLAK

HB	4037	4084	4089	4138	4150	4151	4155	4161	4162	4186	4187	4189
	4207	4238	4239	4242	4251	4276	4277	4287	4314	4316*	4333	4334
	4351	4354	4365	4376	4378	4394*	4408	4451	4455	4468	4476	4491

HOWRYLAK (Cont'd.)

	4492	4508	4529	4530	4531	4573	4598	4599	4602*	4624	4637	4644
	4654	4694	4695	4696	4697	4709	4711	4718	4726	4731	4743	4754
	4769	4806	4807	4808	4809	4810	4811	4812	4837	4842	4844	4849
	4866	4885	4898	4981	4986	4987	4988	5014	5015	5016	5078	5081
	5100	5142	5163	5183*	5191	5203*						
HCR	4	6										
HR	8	10	23	25	26	27	28	30	33	35	36	38
	41	43	44	45	46	47	50	54	55	56	57	58
	59	62	63	65	67	68	69	70	71	72*	73	74
	76	77	78	80	82	83	84	85	86	89	91	92
	97*	98	99	100	101	106*	110	111	112	113	115	116
	119	120	121	122	123	125	126	128	130	131	132	134
	135	137	141	142	143	145	148	149	150	151	152	156*
	158	159	161	162	166	167	171	172	175	177	178	180
	181	182	184	185	189	195	203	210	213	214	215	216
	217	219	220*	221	222	225	228	231	232	234	235	236
	239	241	242	243	245	246	247	248	249	250	251	253
	255	256	258	263	265	266	267	268	270	271	274	277
	281*											
SCR	6	11										
IRWIN												
HB	4058*	4059*	4060*	4061*	4062*	4063*	4101	4138	4139	4146*	4165	4182
	4198	4199	4238	4239	4259	4261	4271	4286	4305	4311	4314	4368
	4386	4391	4407	4413	4418	4419	4420	4421	4422	4424	4425	4428
	4429	4454	4460	4472	4497	4498	4499	4500	4515	4516	4517	4518
	4529	4530	4551	4555	4556	4557	4558	4573	4611	4616	4617	4618*
	4619	4620	4621	4623*	4627	4657	4694	4709	4711	4712*	4718	4721*
	4722	4727	4728	4729	4736	4742	4749	4774	4775	4776	4794	4795
	4796	4806	4807	4808	4809	4817	4818	4820	4836	4839	4841*	4844
	4873	4899	4900*	4901	4902	4903	4904	4905	4906	4909*	4910	4911*
	4947	4960	4981	4982	4985	4996	5030	5031	5032	5040	5047	5077
	5078	5081	5104	5157	5164	5171*	5174	5186				
HJR	B*	I	O	Q	S	T	U	V	X	AA		
HCR	3	10	17									
HR	12	23	24	69*	70*	79	81	85	86	87	88	89
	90	94*	96	108	109	122	123	124	125	126	127	160
	166	173	178	193	197	203	216	222	224*	233	234	244
	256	260	269	280								
SCR	11											
JACOBSEN												
HB	4037	4073	4084	4089	4101	4124	4126	4127	4133	4167	4169	4170
	4171*	4174*	4237	4240	4272	4273	4274	4287	4337	4347	4360	4365
	4389	4393	4394	4395	4396	4397	4412	4415*	4457	4458	4459	4460
	4461	4462	4463	4464	4465	4466	4496	4509	4552	4553	4591	4592*
	4629*	4645	4681	4684	4694	4710	4729	4737	4748	4781*	4788	4806
	4807	4808	4809	4810	4842	4865	4866	4867	4875	4876*	4877	4878*
	4886	4985	4993	5012	5013	5059	5060	5073	5078	5095	5098	5099
	5100	5107	5113	5191								
HR	7	12	36	39	56	107	118	130	131	132	137	149
	152*	180	203	222	256							
SCR	6	11										
JENKINS												
HB	4037*	4038*	4039*	4040*	4041*	4049	4073	4081	4084	4089	4118	4124
	4168	4208	4224*	4234	4287	4319	4326	4337	4388	4447	4457	4465
	4466	4494	4496	4533	4544	4550*	4552	4553	4598	4599*	4629	4694
	4731	4734	4735	4746	4749	4752	4754	4756	4758*	4781	4784	4788
	4811	4825	4889	4927	4928	4985	4996*	5012	5014	5015	5016	5020*
	5025	5026	5036	5078	5097	5107	5182	5191				

KESTO

HB	4037	4084	4089	4124	4131*	4237	4272	4273	4274	4281	4287	4310
	4350	4368	4374*	4375*	4379	4380	4381	4458	4459	4460	4461	4462
	4463	4464	4493*	4528*	4551	4552	4553	4591	4592	4605	4629	4636
	4637	4681	4684	4694	4715	4717*	4729	4731	4752	4754	4756	4781
	4788	4806	4807	4808	4809	4811	4824	4825*	4842	4867	4889	4895*
	4896*	4927	4928	4996	5027	5028*	5078	5088	5089	5090	5095	5122*
	5142	5163	5197*	5198	5202	5203						

HJR

HR	L	M	R	U								
	7	8	9	10	12	14	71	72	73	74	78	79

	90	106	115*	137*	157	173	180	190	203	222	245	256
	281											

SCR

	11											
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

KIVELA

HB	4021	4037	4073	4081	4084	4088	4089	4101	4110	4123	4167	4247
	4248*	4252	4271	4272	4286	4287	4301	4302	4307	4311	4339	4340
	4351	4370	4371	4410	4465	4466	4468	4471	4472	4477	4478	4479
	4515	4519	4543	4551	4552	4553	4573	4594	4629	4636	4694	4698
	4731	4741	4742	4752	4754	4756	4777	4782*	4783	4788	4792	4794
	4795	4796	4811	4844	4861	4870	4871	4873	4874	4875	4876	4877
	4889	4976	4977*	4993	4996	5007	5029*	5030	5031	5032	5047	5054*
	5059	5060	5065	5073	5075	5076	5088*	5089	5090	5091	5092	5103
	5104	5157	5158	5163	5164	5186	5189	5191	5202	5204		

HJR

HCR	E	Q	R	S	Z							
	16	17										

HR	7	8	10	12	17	39	61	71	79	85	90	142
	157	160	162	166	173	175	180	189	190	194	203	222
	223	233	234	251	252	256*	269	280				

SCR

	11											
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

KNEZEK

HB	4037	4081	4084	4089	4101	4124	4146	4165	4167	4178	4182	4234
	4253	4267	4268	4269	4270	4286	4306	4311	4331	4337	4345	4351
	4357	4368	4371	4385	4386	4390	4391	4411	4418	4419	4420	4421
	4422	4423	4424	4425	4426	4427	4428	4429	4430	4431	4432	4433
	4434	4435	4460	4472	4474	4483*	4488	4490	4515	4516	4517	4518
	4519	4543	4551	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4570	4594	4595
	4616	4617	4619	4620	4636	4645	4656	4694	4698	4719	4720	4721
	4731	4736	4741	4742	4752	4754	4756	4761	4770	4771	4772	4777
	4782	4788	4794	4795	4796	4811	4817	4818	4820	4834	4835	4844
	4875	4876	4877	4883	4909	4910	4938*	4939*	4977	4982	4985	5000
	5030	5031	5032	5036	5040*	5047	5054	5061	5062	5063	5065	5077
	5078	5088	5089	5090	5093	5126	5127	5157	5199	5200	5201	5204

HJR

HR	E	L*	M*	N	O	P	Q	R	T	U	V	Z
	8	9	10	12	14	15	17	20	39	41	42	43

	52	53	61*	67	71	79	81	86	87	88	90	96
	108	109	122	123	138	139	140	157	160	166*	169	173
	180	189	190	194	197	203	222	223	228	233	234	251

	256	263*	267	268	269							
--	-----	------	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--

SCR

	11											
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

KOSOWSKI

HB	4021	4037	4081	4084	4089	4101	4124	4167	4234	4253	4272	4279
	4280	4286*	4287	4306	4311	4344	4345	4368	4385	4391	4395*	4396
	4397	4418	4419	4420	4421	4422	4423	4424	4425	4426	4427	4428
	4429	4430	4431	4432	4433	4434	4435	4472	4515	4516	4517	4518
	4519	4554	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4594	4595	4659*	4663
	4679	4680	4694	4719	4720	4721	4722	4726	4727	4731	4736	4741
	4742	4752*	4754	4756	4782	4788	4794	4811	4817	4818	4844	4850
	4851	4895	4896	4947	4977	4979	4985*	4996	5000	5054	5088	5089
	5090	5095	5101	5104	5105	5158	5164	5174	5189	5191	5197	5204

KOSOWSKI (Cont'd.)

HJR	L	M	O	P	Q	R	T	X	Z			
HR	8	12	14	15	39	52	53	61	71	79	81	85
	90	96	138	139	140	160	166	169	173	179	180*	188
	194	196	203	222	256	257	258	269				
SCR	11											

KOWALL

HB	4021	4026	4027	4037	4046*	4047*	4048*	4081	4084	4089	4090*	4091*
	4118	4124	4169	4170	4171	4186	4202*	4203	4209	4210*	4216*	4230*
	4234	4237	4271	4272	4273	4287	4326	4337	4360	4361	4458*	4459
	4460	4461	4462	4463	4464	4533	4548	4551	4552	4553	4567*	4568*
	4591	4592	4598	4599	4605	4624	4629	4662*	4665*	4666*	4681	4684
	4694	4699*	4700	4701*	4708*	4731	4752	4756	4768	4781	4784	4788
	4825	4833	4842	4843	4866	4875	4876	4877	4895	4896	4976	4985
	4996	5005	5012*	5014	5015	5016	5025	5026	5027*	5028	5034	5036
	5045	5059	5060*	5074	5078	5097	5104*	5107	5113	5142	5158	5191
	5198											
HJR	U											
HCR	2											
HR	7	8	9	10	11*	12	21	25	26	27	28	30
	33	38	39	41	42	43	48	73*	74	75	85	134
	137	142	149	150	151	152	160	164	167	170	171	185
	200	202	204	206	208	212	222	223	224	225	236	239
	244	245	246	247	248	252	253	256	266	267	268	269
SCR	11											

KURTZ

HB	4037	4049	4050*	4051*	4052*	4053*	4073	4081	4084	4089	4092*	4098
	4099	4100	4118	4120	4121	4124	4160	4161	4162	4163	4164	4168
	4187	4208	4209	4210	4234	4245	4247	4264	4272	4273	4287	4303*
	4304*	4329*	4330*	4332	4337	4350	4360	4384*	4447	4465	4466	4495
	4544	4550	4552	4553	4574*	4598	4599	4629	4646	4648*	4659	4660
	4661	4662	4663	4694	4702	4731	4734	4735	4752	4754	4756	4788
	4811	4847	4855*	4867	4874	4885	4889	4892	4927	4928*	4940*	4985
	4989*	4990*	4991	4993	4996	5014	5015	5016	5035	5036	5038*	5039*
	5078	5088	5089	5090	5097	5103	5107	5109*	5182	5184	5191	5198
HJR	K	U										
HCR	2	13*	16									
HR	7	8	9	12	21	41	42	43	45	46	48	57
	71	85	104	125	159	164	222	249*	250*	252	256	
SCR	11											

LAFONTAINE

HB	4037	4073	4093*	4106	4107*	4108	4109*	4131	4187	4234*	4243	4244
	4320*	4321	4322	4323	4324	4325	4337	4360	4378*	4383*	4408	4410*
	4416*	4465	4466	4550	4592	4598	4599	4612	4629	4637	4691*	4694
	4731	4734	4735	4749	4788	4842	4927*	4928	4959	4977	4985	4991
	4993	5005*	5013	5014	5015	5016	5035	5036	5054	5088	5089	5090
	5097	5103	5163	5186	5190	5192*	5195*					
HJR	K											
HCR	6											
HR	7	12	104	120*	135	152	155*	166	173	203	213*	222
	234	236	251	256	269							
SCR	11											

LAMONTE

HB	4021	4037	4089	4101	4143	4167	4247	4260	4261	4269	4287	4302
	4311	4390	4406	4411	4419	4420	4421	4422	4423	4424	4425	4426
	4427	4428	4429*	4430	4431	4432	4433	4434	4435	4469	4470	4516*

LAVOY (Cont'd.)

HR	8	9	10	12	14	36	37	45	46	52	53	61
	71	72	73	74	81	85	90	109	122	123	124	125
	126	127	135	136	152	160	161	166	169*	172	173*	175
	180	188	189	190	191	193	194	203	211	218*	222	223
	224	225	228	230	232	233	234	235	239	240	245	246
	247	248	251	252	253	256	257	258	261	263	265	266
	267	268	269	280								

SCR

LEONARD

HB	4037	4088	4089	4107	4108	4109	4124	4133	4155	4234	4264*	4287
	4337	4350*	4465	4466	4480*	4550	4598	4599	4636*	4694	4695	4696
	4697	4731	4752	4754	4788	4805	4811	4839*	4867*	4930*	4936*	4985
	4991*	4993	5004	5018*	5019	5035	5036	5055	5124*	5146	5147	5148
	5149	5150	5151*	5163	5191							

HJR

HR	R											
	8	12	19	22	104	149*	166	190	236	256		
SCR	11											

LIPTON

HB	4084	4085	4101	4152	4168	4186	4189*	4198	4202	4203	4238	4239
	4260	4261	4267	4268	4269	4272	4287	4311	4345	4352	4353	4373*
	4386	4404	4405	4409	4413	4414	4418*	4419	4420	4421	4422	4423
	4424	4425	4426	4427	4428	4429	4430	4431	4432	4433	4434	4435
	4454	4458	4459	4460	4461	4462	4463	4464	4472	4473	4474	4516
	4517	4518	4519	4529	4530	4543	4554	4561	4562	4563	4564	4565
	4566	4617	4621	4627	4719	4720	4722	4731	4736	4742	4752	4754
	4756	4759	4770*	4774	4775	4776	4788	4794	4795	4796	4806	4807
	4808	4809	4817	4836*	4837	4841	4849	4870	4871	4899	4900	4901
	4902	4903	4904	4905	4906	4909	4910	4947	4985	4996	5000	5033
	5047	5053*	5077	5078	5104	5203						

HJR

HCR	L	M	O	P	Q	T	U	V	X			
	3	8	10									
HR	7	8	9	10	12	13*	20	39	55*	56	61	81
	93*	138	139	140	160	166	173	175	180	181	188	194
	196	197	203	210	212	213	217	222	233	234	245	246
	247	248	251	252	253	254*	256					

SCR

LORI

HB	4037	4081*	4082*	4083*	4084	4088	4089	4124	4145	4168	4202	4203
	4213*	4234	4249	4259	4272	4273	4274	4283*	4287	4307	4319	4332
	4341*	4360	4388	4441*	4442*	4457	4465	4466	4491	4545	4550	4598
	4599	4629	4636	4653*	4714*	4719	4720	4729	4733	4734	4735	4756
	4785*	4786*	4787*	4788	4806	4807	4808	4809	4811	4825	4878	4887
	4889	4891*	4915*	4959	4983	4984*	4985	4995	4996	4997	5005	5012
	5014	5015	5016	5036	5072	5077	5078	5085	5088	5089	5090	5093
	5094*	5097	5113	5136*	5137*	5184	5191	5196*	5197			

HJR

HCR	D	U										
	2	9*										
HR	7	8	9	10	12	23	33	36	37	39	41	42
	43	44	45	46	47	48	50	52	75	76	77	78
	80	82	83	84	86	87	88	89	90	100	101	102
	103	104	105*	107	113	115	116	128	129	130	131	132
	134	137	141	142	143	144	145	147	161	163	165	166
	167	171	180	183	190	222	228	234	257*			

SCR

LUND

HB	4037	4107	4108	4109	4118	4168	4172	4173	4174	4234	4272	4287
	4390	4455	4465	4466	4612*	4625*	4629	4636	4637	4691	4731	4745*
	4754	4804*	4811	4842	4963*	4985	5001*	5013	5035	5036	5059	5060

LUND (Cont'd.)

HJR	N											
HR	7	8	9	10	12	23	56	71	85	149	164	180
	222											
SCR	11											

LYONS

HB	4037	4073	4084	4089	4110	4123	4124	4125	4152*	4157	4167	4168
	4234	4251	4260	4272	4287	4307*	4308	4309	4319	4332	4337	4339
	4340	4352*	4353*	4354	4360	4369*	4412	4415	4416	4417	4440*	4452*
	4455	4465	4466	4504*	4529	4530	4531	4552	4553	4570	4598	4599
	4612	4625	4629	4656	4694	4731	4734	4748	4752	4781	4788	4806
	4807	4808	4809	4811	4830*	4831*	4833	4861	4862	4863	4864	4865
	4963	4974*	4985	4993	4995	4996	4997	5002	5005	5035	5050	5051
	5052	5053	5054	5078	5097	5103	5112*	5115*	5116*	5152*	5191	
HJR	K	U	Y*									
HCR	2											
HR	7	8	9	10	12	47	48	62*	67*	71	78	85
	99*	104	133*	141*	143*	149	159	160	173	176*	177	208*
	209	222	234									
SCR	11											

MACGREGOR

HB	4037	4073	4084	4089	4110	4123	4124*	4145	4157	4161	4162	4163
	4164	4173*	4217*	4234	4249	4260	4272	4288	4289	4290	4291	4292*
	4307	4319	4388	4411	4412	4413	4415	4416	4417	4457	4496	4509*
	4510*	4531	4549	4552	4553	4593	4598	4599	4629	4636	4694	4709
	4710*	4731	4734	4735	4748*	4749	4752	4754	4756	4781	4788	4811
	4824	4865*	4878	4892	4895	4896	4960	4961*	4974	4985	4986	4987
	4988	4993	4996	4997	5002	5018	5019	5036	5059	5060	5078	5088
	5089	5090	5099	5100	5113	5141*	5163	5191	5198			
HJR	C	K	L	M	Y							
HCR	2											
HR	7	8	9	12	19	48	71	78	107	149	152	159
	177	206	208									
SCR	11											

MACMASTER

HB	4037	4095*	4096*	4097*	4098*	4099*	4100*	4101	4106	4120	4121	4123
	4124	4138	4145	4155	4172	4173	4174	4179	4186	4189	4193	4215*
	4234	4271	4272	4273	4277	4281	4287	4293	4314	4315	4319	4332
	4337	4365	4457	4458	4459	4460	4461	4462	4463	4464	4465	4471
	4496*	4508	4531	4548*	4549*	4552	4553	4560	4591	4592	4598	4599
	4635*	4663	4664*	4694	4695	4696	4697	4702	4707*	4724	4732*	4754
	4756	4761	4778	4784	4788	4805	4806	4809	4811	4826	4834*	4835*
	4843	4861	4862	4863	4864	4874	4885	4892	4927	4928	4970	4971
	4972	4985	4993	5014	5015	5016	5072	5084*	5088	5089	5090	5113
	5191											
HJR	U											
HCR	16*											
HR	7	10	12	18	71	74	91	125	134	145	147	149
	160	179*	180	186*	188	196	214	216	222	279*	280	
SCR	11											

McBROOM

HB	4049	4072	4073*	4088	4089	4106	4118	4123	4138	4160	4161	4162
	4187	4243*	4245	4259	4276	4320	4321*	4322	4323	4324	4325	4332
	4337	4339*	4340*	4360	4365	4372	4376*	4407	4408	4457	4465*	4466
	4471	4487	4491	4495	4528	4551	4552	4553	4573	4598	4599	4612
	4656	4688*	4705*	4732	4740*	4743	4744	4749*	4782	4783*	4799*	4836

OLUMBA (Cont'd.)

HJR	T	U										
HR	31*	173	203	222	269	281						
SCR	11											

OUTMAN

HB	4037	4073	4081	4084	4088	4118	4124	4167	4168	4234	4237	4247
	4287	4337	4339	4340	4350	4365	4393	4394	4395	4396*	4397	4408
	4457	4465	4466	4493	4495	4543	4546*	4547*	4552	4553	4591	4592
	4594	4595	4598	4599	4624	4635	4636	4663	4702	4731	4734	4735
	4752	4753*	4754	4756	4788	4811	4885	4927	4928	4959	4985	4986
	4987	4988	4989	4993	4997*	5017	5035	5059	5060	5086	5091	5092
	5097	5103	5163	5191								
HJR	K	L	M	S								
HCR	2											
HR	8	9	12	23	26*	48	57	71	75	78	89*	111*
	134	147*	149	159	161*	203	222	223	233	252		
SCR	11											

PAGEL

HB	4037	4089	4106	4107	4108	4109	4123	4138	4167	4169*	4234	4245
	4246	4265	4286	4287	4362	4363	4393*	4394	4395	4396	4397	4443*
	4444*	4465	4466	4495	4548	4593	4629	4681	4684	4694	4729	4757
	4781	4788	4810*	4825	4878	4889	4977	4982	4985	4993	4996	4997
	5012	5014	5015	5016	5059	5060	5065	5078	5103	5113	5191	5204
HJR	U											
HCR	2											
HR	8	9	10	39	45	46	48	71	78	85	104	149
	152	160	166	203	222	231*	234	256	269			
SCR	11											

PETTALIA

HB	4037	4073	4084	4088	4089	4099	4100	4106	4110	4118	4120	4121
	4123	4132*	4155	4179	4202	4203	4234	4251	4271	4272	4287	4320
	4321	4322	4323*	4325	4335	4346	4372*	4390	4400*	4401*	4453	4457
	4465	4466	4484*	4485	4495	4496	4552	4553	4591	4592	4629	4635
	4638*	4639	4640*	4681	4684	4694	4704*	4723	4731	4734	4735	4752
	4754	4756	4781	4788	4806	4807	4808	4809	4811	4861	4866	4874
	4959	4976	4977	4985	4993	4996	4997	5059	5060	5072*	5073*	5078
	5088	5089	5090	5097	5103	5104	5161	5178*	5183	5191	5204	
HJR	K	N										
HCR	2*	16	17									
HR	7	47*	48*	51*	56	71	78	85	134	144*	149	160
	180	190	222	225*	245	246	247	248	256	280		
SCR	11											

PHELPS

HB	4021	4788	5104	5170	5189	5204						
HCR	17											
HR	280											

POLESKI

HB	4037	4089*	4106	4118	4123	4124	4145	4157*	4209	4210	4220*	4249*
	4272	4287	4308	4309	4332*	4333*	4334	4337	4339	4340	4347	4355
	4388	4457	4508	4598	4599	4625	4629	4654*	4667*	4671*	4694	4707
	4729	4731	4748	4752	4754	4756	4784	4788	4811	4824*	4825	4867
	4878	4886*	4970	4971	4985	4986	4987	4988	4995	4996	4997	5072
	5078	5095	5120	5184								
HJR	U											
HR	7	8	9	10	12	18	21	23	26	27	28	50
	63	67	69	72	73	74	76	77	78	86	87	88
	97	98	99	105	106	107	110	111	115	116	118	123

POLESKI (Cont'd.)

124	125	127	133	134	137	141	142	143	145	147	155
156	160	171	172	190	231	241	242	245	246	247	248
257	258	263	264	265	266	269	278	280			

SCR

11

POTVIN

HB

4073	4081	4084	4088	4101	4102*	4123	4124	4156*	4161	4162	4167
4187	4193	4211*	4234	4271	4277	4298	4319	4320	4321	4322	4323
4324	4325	4337	4373	4390	4407	4408*	4465	4466	4471*	4505*	4508
4531	4543	4551	4552	4553	4597	4598	4599	4600	4624	4629	4677*
4694	4731	4733	4746	4753	4754	4756	4781	4788	4806	4807	4808
4809	4811	4874	4892	4927	4928	4977	4985	4986	4987	4993	4996
5036	5054	5058	5075*	5076*	5077	5078	5085*	5093	5104	5107	5191

HJR

K

N

R

HCR

2

9

16

17

HR

8

14*

19*

48

71

72

73

74

77*

79

104

142

159

173

179

180

190

212

213

217

218

222

256

280

SCR

11

PRICE

HB

4037	4089	4106	4107	4108	4109	4118	4123	4124	4168	4172*	4173
4174	4179	4209	4210	4234	4252	4272	4287	4337	4347*	4362	4363*
4365	4369	4393	4395	4396	4397	4398*	4410	4411*	4412*	4413	4414
4415	4416	4417	4458	4459	4460	4461	4462	4463	4464	4494	4531
4532*	4533*	4544	4550	4552	4553	4591	4592	4593	4597*	4598*	4599
4624	4629	4642*	4693*	4694	4702	4728*	4729	4731	4750*	4754	4756
4788	4806	4807	4808	4809	4811	4814	4878	4927	4928	4959	4974
4993	4996	5005	5013	5014	5015	5016	5035	5036	5078	5111*	5113*
5117	5118	5120	5138*	5160*	5161*	5162	5182	5184			

HJR

U

Y

HR

7

8

9

10

39

41

42

43

74*

100

101

102

103 110 | 111 | 120 | 125 | 137 | 141 | 142 | 143 | 144 | 145 | 147 || 148 | 149 | 151 | 152 | 160 | 166 | 173 | 175 | 176 | 177 | 180 | 202 |
| 204 | 207 | 208 | 209 | 214 | 215 | 219 | 220 | 221 | 233 | 234 | 245* |
| 246 | 247 | 248 | 251 | | | | | | | | |

SCR

11

PSCHOLKA

HB

4072	4073	4084	4089	4106	4124	4125*	4157	4167	4168	4172	4173
4174	4179*	4221*	4234	4240	4241	4242	4281	4287	4319*	4365	4388*
4399*	4410	4447	4453	4457	4465	4466	4496	4509	4552	4553	4591
4592	4622*	4624	4629	4635	4663	4707	4709	4711	4714	4731	4734
4735	4748	4754	4756	4784	4793*	4806	4807*	4808	4809	4811	4825
4831	4856	4857	4865	4927	4928	4970*	4971	4977	4985	4993	4995
4996	5003*	5035	5050	5051	5052	5053	5054	5078	5088	5089	5090
5142	5163	5191									

HJR

U

HCR

2

HR

7

8

9

10 12 | 48 | 56 | 75 | 78 | 104 | 107 | 134* |

SCR

11

RENDON

HB

4026	4027	4037	4081	4084	4089	4097	4099	4100	4106	4107	4108
4109	4118	4124	4125	4126	4133	4149	4155	4157	4161	4162	4163
4164	4167	4179	4187	4193	4197	4202	4203	4207	4209	4210	4234
4235	4237	4243	4244*	4245	4246	4247	4259	4272	4287	4320	4321
4322	4323	4324	4325	4326	4332	4339	4388	4390	4408	4410	4411
4440	4457	4465	4466	4471	4484	4485*	4495	4505	4544	4546	4547
4552	4553	4573	4591	4592	4597	4598	4599	4600	4622	4624	4629

RENDON (Cont'd.)

	4636	4655	4663	4694	4698	4709	4711	4713	4724	4731	4749	4752
	4754	4756*	4770	4771	4772	4779	4784	4788	4799	4805	4811	4812
	4826	4837	4849	4855	4858	4859	4860	4866	4874	4885	4886	4892
	4927	4928	4974	4976	4977	4985	4986	4987	4988	4989	4993	4996
	5012	5014	5015	5016	5017	5035	5036*	5056	5057	5058	5059	5060
	5075	5076	5078	5085	5086	5088	5089	5090	5103*	5107	5159	5161
	5163	5182	5191*	5204								
HJR	K*	N	U	Y								
HCR	2	6	16	17								
HR	7	8	9	12	14	19	25	48	56	57	71	78
	85	104*	107	121*	127	134	135	149	158*	164	172	175
	179	180	186	190	222	236	252	256	262*	280		

SCR

ROBERTS

HB	4021	4037	4236	4266	4269	4278	4279	4280	4286	4287	4301	4311
	4331	4370	4371	4386	4409	4418	4419	4420	4421	4422	4423	4424
	4425	4427	4428	4429	4430	4431	4433	4434	4435	4454	4497	4515
	4516	4517	4518	4519	4529	4530	4554	4561	4563	4564	4565	4566
	4593	4594	4611	4694	4698	4706	4721	4722	4726	4727	4731	4733
	4736	4741	4742	4743	4744	4752	4754	4756	4774	4788	4792	4799
	4811	4817	4818	4819	4820	4841	4850*	4851	4854	4899*	4900	4901
	4902	4903	4904	4905	4906	4909	4910	4919	4976	4994	5000	5007
	5030	5031	5032	5033	5035	5077	5086	5088	5089	5090	5095	5158
	5164	5170	5189									

HJR

HCR	L	M	O	P	Q	R	T	U	V	Z		
HR	7*	8	10*	15	16	18						
	7	8	9	12	20	24	39	52	53	55	56	57
	58	59	60	61	65*	66	67	68	69	73	74	76
	77	79	81	86	87	88	89	90	92	96	109	113
	114	118	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131
	132	137	138	139	140	141	145	146	147	155	156	157
	158	160	165	166	167	170	171	173	178*	180	181	182
	183	184	188	190	191	192	193*	194	195	196	197	198*
	200	201	202	203	204	207	210	212	214	219	220	221
	222	228*	230	233	237	239	240	243	244	245	246	247
	248	251	252	253	257	258	259	261	262	263	266	267
	268	269	270	271	273	274	275*	278				

SCR

ROBINSON

HB	4037	4089	4167	4186	4189	4235	4236	4253	4259	4272	4278	4287
	4311	4314	4391	4407	4408	4409	4455	4491	4497	4508	4515	4555
	4556	4557	4561	4562	4564	4565	4566	4616	4617	4621	4623	4663
	4694	4726	4727	4731	4733	4752	4754	4756	4774	4775	4776	4777
	4788	4792	4799	4806	4807	4808	4809	4811	4818	4832	4836	4837
	4849	4868	4870	4871	4873	4900	4902	4905	4906	4909	4910	4977
	4981	4994	5000	5007	5018	5019	5029	5057	5077	5078	5081	5086
	5093	5104	5170	5174	5182	5189	5203					

HJR

HR	L	M	Q	U	V							
	17	20	39	61	90	109	166	175	178	180	194*	197
	203	216	222	223	228	256	260	281				

SCR

ROGERS

HB	4026	4037	4073	4084	4086	4089	4098	4099	4106	4118	4120*	4121*
	4133	4145	4155	4165	4168	4202	4203	4214*	4227*	4228*	4256	4287
	4307	4319	4360	4376	4447	4457*	4465	4466	4552	4553	4567	4568
	4625	4629	4681	4684	4707	4729	4734	4735	4768	4769	4788	4797
	4798*	4811	4813*	4815*	4844	4847	4927	4928	4985	4997	5017	5035
	5059	5060	5074	5078	5086	5159	5190	5191	5204			

SMILEY

HB	4021	4037	4067*	4068*	4081	4084	4089	4101	4158	4159	4178	4194
	4233	4250	4252	4253	4266	4272	4287	4301	4311	4370	4371	4413
	4418	4419	4420	4421	4422	4423	4424	4425	4426	4427*	4428	4429
	4430	4431	4432	4433	4434	4435	4472	4473	4516	4517	4518	4519
	4551	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4629	4679	4680	4694	4719
	4720	4721	4722	4723	4731	4736	4741	4742	4752	4754	4756	4788
	4795	4796	4811	4817	4856	4857	4880	4881	4882	4947	4976	4985
	4996	5007	5030	5031	5032	5035	5065	5077	5087	5092	5093	5103
	5104	5162	5189	5191	5204							
HJR	L	M	O	P	Q	T	X					
HCR	16											
HR	8	9	10	12	14	19	36	37	39	45	46	61
	71	81	85	95*	107	138	139	140	157	160	166	173
	175	188	190	194	196	203	222	230	251	252	256	269
SCR	11											

SOMERVILLE

HB	4037	4073	4089	4095	4098	4099	4106	4118	4123	4138	4140*	4141*
	4142*	4145	4175*	4176*	4187	4208	4209	4210	4234	4276	4287	4315
	4326	4337	4372	4377	4388	4447	4455	4465	4466	4508	4529	4530
	4586*	4602	4637	4644	4694	4707	4731	4734	4735	4740	4747*	4752
	4754	4756	4769	4778	4784	4788	4805*	4811	4816	4826	4827*	4828*
	4837	4847	4862	4863	4864	4889	4892	4898	4977	4993	4996	4999*
	5018	5019	5088	5089	5090	5097	5108	5159	5181*	5183	5191	
HJR	D	F*										
HCR	2											
HR	7	9	10	12	47	48	56	71	85	125	127	134
	149	160	179	186	190	216	222	236				
SCR	11											

STALLWORTH

HB	4021	4259	4261	4267	4268	4269	4271	4272	4279	4286	4311	4317
	4344*	4345*	4346*	4366	4386	4412	4413	4415	4416	4417	4458	4459
	4460	4461	4462	4463	4464	4488*	4489*	4490*	4497	4511	4513	4517
	4518	4519	4544	4554	4591	4592	4594	4621	4627	4629	4657	4698
	4702	4718	4736	4742	4749	4756	4762*	4763	4774	4775	4776	4788
	4811	4847	4865	4868	4875	4876	4877	4894*	4985	5030	5031	5032
	5034	5061	5062	5063	5078	5113	5131	5132	5144*	5163	5174	5185*
	5204											
HJR	L	M										
HCR	3	16										
HR	10	12	19	20	61	71	107	109	138	139	140	160
	166	173	175	190	194	203	216	222	256	260	269	280
SCR	11											

STAMAS

HB	4084	4089	4234	4287	4390*	4540*	4731	4756	4788*	4811	5013*	5046*
	5135*											
HJR	N*											
HCR	1*	5*	14*									
HR	1*	2*	4*	5*	6*	16*	44*	55	64*	85	127*	160
	253*	256	258*	283*								
SCR	11											

STANLEY

HB	4021	4037	4084	4089	4101	4103*	4233	4234	4250*	4259	4267	4268
	4269	4271	4287	4311	4344	4453	4468	4490	4511*	4513*	4516	4517
	4518	4561	4562	4563	4564	4565	4566	4573	4594	4595	4722	4741
	4742	4762	4763	4788	4795	4796	4868*	4873	4947	4976	4982	4985
	5000	5030	5031	5032	5104	5164						

WALSH

HB	4003*	4021	4037	4084	4089	4107	4108	4109	4167	4168	4177	4222*
	4234	4254*	4259	4269	4271	4287	4310	4337	4346	4352	4353	4354*
	4463*	4466	4486*	4495	4529	4530	4570	4615*	4625	4663	4694	4695
	4696*	4697	4719	4720	4734	4735	4749	4788	4803*	4806	4807	4808
	4809	4811	4825	4830	4853*	4862	4863	4864	4889	4907*	4908*	4920*
	4921*	4964*	4997	5013	5059*	5060	5078	5097*	5104	5123	5124	5125
	5140*	5163	5168*	5169	5181	5185						

HJR

HR	U											
	7	8	9	10	12	19	57	67	71	85	90	107

SCR

11

YANEZ

HB	4021	4037	4081	4084	4089	4101	4167	4236	4247	4253	4259	4269
	4287	4301	4311	4326	4331*	4337	4344	4370	4371	4373	4390	4406
	4418	4419*	4420*	4421	4422	4424	4425	4427	4428	4429	4430	4431
	4432	4433	4434	4435	4453	4468	4469	4470	4516	4517	4518	4519
	4561	4562	4563*	4564	4565	4566	4600	4679	4680	4698	4722	4726
	4727	4731	4741	4752	4754	4756	4759	4762	4763	4777	4782	4794
	4795	4796	4811	4960	4985	5007	5035	5050	5051	5052	5053	5054
	5065	5088	5089	5090	5097	5114	5164	5174	5187	5189		

HJR

HCR	E	L	M	N	O	P	Q	Z				
HR	15											
	7	8	9	10	12	15	20	36	37	39	61	71

SCR

11	81	85	90	107	113*	136	158	160	166	173	175	178
	188	190*	193	194	222	223	228	251	256	269	273	275

YONKER

HB	4037	4089	4118	4124	4138	4154*	4160	4161	4162	4163	4164	4167
	4187	4271	4272	4277	4287	4307	4337	4362	4364*	4369	4374	4375
	4389	4408	4455	4465	4491	4492	4493	4495	4508	4529	4530	4543
	4546	4547	4549	4552	4553	4560*	4567	4568	4573	4598	4599	4605
	4624	4625	4626*	4629	4644	4655*	4681	4684	4686*	4687*	4694	4707
	4710	4731	4734	4735	4743	4744	4749	4756	4757	4781	4788	4811
	4816	4825	4836	4837	4849	4850	4851	4856	4857	4865	4875	4876
	4877	4879	4889	4895	4896	4927	4928	4970	4971	4974	4982	4985
	4986	4993	4997	5002	5014	5015	5016	5035	5036	5050	5051	5052
	5053	5054	5088	5089	5090	5091	5092	5095	5108	5128*	5129	5184
	5191	5197										

HJR

HCR	C	K	S	U	Y							
HR	2											
	9	12	48	71	78	104	134	149	159	177	179	180

SCR

11

ZEMKE

HB	4037	4081	4101	4146	4165	4236	4253	4266	4286	4302	4311	4351
	4367	4368*	4370	4371	4373	4386	4404	4405	4413	4418	4419	4421
	4422	4425	4427	4429	4430	4431	4451	4454	4472	4483	4493	4508
	4515*	4528	4543	4593	4594	4595	4618	4619	4620*	4621	4636	4698
	4712	4719	4720	4721	4722	4727	4742*	4774	4775	4776	4782	4794*
	4817	4844	4852*	4856	4857	4870	4871	4909	4910	4976	4977	4981
	4982	4985	4996	5007	5030	5031	5032	5047	5059	5060	5065	5077
	5089	5090	5120	5157	5163	5164	5168	5169	5171	5183	5186	5204

HJR

HCR	L	M	O	Q	R*	S	T	V	AA*			
HR	3											
	12	17	20	39	61	79*	85	90	96*	108	109	142
	160	173	180	188	193	194	196	197	203*	219	222	228
	234	244	251	269*								

SCR

11
