Group	CODE		2 (/0.5p)		4 (/1p)	5 (/0.5p)	6 (/0.5p)		8 (/0.5p)	Total Grade (/4.5p)
911	6Y128534	0.35	0	0.25	1	0.3	0.1	0.5	0.4	2.9
911	6Y128542	0.5	0.1	0.2	1	0.3	0.5	0.5	0	3.1
911	6Y128926	0.1	0	0.4	0.5	0.1	0	0.1	0.5	1.7
911	6Y128954	0.25	0.1	0.5	0.7	0.3	0.3	0	0	2.15
911	6Y128982	1	0.4	0	0.35	1	0	0.5	0	3.25
911	6Y130121	0.25	0.1	0.4	0.75	0.3	0	0.1	0.3	2.2
911	6Y130745	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	4.5
911	6Y130789	0.35	0	0.4	0.3	0.3	0	0	0	1.35
911	6Y130890	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.05
911	6Y131129	0	0	0	0.9	0.5	0	0.4	0.5	2.3
911	6Y131679	0.25	0	0.4	1	0.3	0.1	0	0	2.05
911	6Y131685	0.1	0	0	0.4	0.5	0.2	0.3	0.5	2
911	6Y132912	0.35	0	0.5	0.5	0.2	0.2	0.4	0.5	2.65
911	6Y133620	0.05	0	0.1	0.4	0.1	0	0	0.1	0.75
911	6Y133688	0.5	0	0.4	1	0.5	0.5	0.5	0.4	3.8
911	6Y134082	0.2	0.3	0.1	0.7	0.3	0.5	0.1	0.1	2.3
911	6Y134332	0.15	0.05	0.4	1	0.5	0.1	0.5	0.3	3
911	6Y134346	0.4	0.1	0.45	0.95	0.5	0.4	0.3	0.2	3.3
911	6Y136475	0.25	0	0.4	1	0.5	0.1	0.3	0.2	2.75
911	6Y137270	0.15	0.15	0	0.8	0	0	0.1	0	1.2
911	6Y137677	0.4	0.10	0.4	1	0.5	0.5	0.5	0.5	3.8
911	6Y137983	0.45	0	0.35	0.7	0.3	0.5	0.4	0.1	2.8
911	6Y138642	0.43	0.05	0.33	0.7	0.5	0.1	0.3	0.1	2.25
911	6Y139923	0.25	0.03	0.5	0.7	0.5	0.1	0.3	0.3	2.45
911	6Y142295	0.25	0.1	0.5	0.95	0.5	0.1	0.4	0.3	2.75
911		0.5	0.1	0.4	0.95	0.5	0.1		0.4	1.35
	6Y142768							0		
911	6Y142797	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0.3
911	c3N9MjZe	0.2	0	0.3	1	0.5	0	0.1	0.5	2.6
911	Db9d7MSt	0	0	0	0	0	0	0	0	0
912	2Y94534									absent
912	5Y113190	2 .	_					<u> </u>	<u> </u>	absent
912	6Y128342	0.1	0	0.2	0.9	0.5	0	0.4	0.5	2.6
912	6Y128626	0	0	0.1	0.4	0.1	0	0.1	0	0.7
912	6Y129029	0.5	0.1	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	4.1
912	6Y129433	0.3	0	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0.1	1.1
912	6Y129595	0.35	0	0.5	0.75	0.5	0.5	0.3	0	2.9
912	6Y130286	0.2	0	0.5	0.8	0.1	0.1	0.3	0.5	2.5
912	6Y130681	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.5
912	6Y130906	0.3	0	0.4	1	0.1	0	0.1	0.2	2.1
912	6Y131653	0.3	0	0.5	0.4	0.1	0.3	0.5	0	2.1
912	6Y132921	0.35	0.1	0	0.8	0.4	0	0.5	0.1	2.25
912	6Y133023									absent
912	6Y133039	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.2
912	6Y133421	0.1	0	0	0.1	0.2	0	0.2	0	0.6
912	6Y136672	0.35	0.1	0.5	0.9	0.5	0	0.1	0.5	2.95
912	6Y137232	0.55	0.1	0.3	0.25	0.3	0	0.1	0.4	1.25
912	6Y137642	0.3	0.1	0.5	0.23	0.5	0.5	0.3	0.4	2.8
912	6Y138781	0.3	0.1	0.1	0.7	0.3	0.5	0.3	0.2	1.3
912	6Y139808	0	0	0.2	1	0.5	0.1	0.1	0	2.3
912	6Y140248	0	0	0.2	0.4	0.5	0.1	0.5	0	0.8
		0.2	0		0.4		0		0	1.2
912	6Y140285	∪.∠	U	0.1	0.5	0.1	U	0.3	U	
912	6Y140317	0.4		0.4	0.05		0.4			absent
912	6Y140884	0.4	0	0.1	0.85	0	0.1	0	0	1.45
912	6Y141569	0.45	0.35	0	1	0.5	0.5	0.5	0.5	3.8
912	6Y142248	0.35	0.15	0.4	1	0.5	0.1	0.5	0	3
912	6Y142639	0.35	0	0.5	8.0	0.5	0.5	0	0	2.65
912	p7YJf64W					_				absent
912	Sw92QmFr	0.4	0.2	0	0.2	0	0	0	0	0.8
913	5Y112318	0.05	0	0.3	0.1	0	0	0.25	0.2	0.9
913	5Y113279	0	0	0	0	0.4	0.15	0.4	0.4	1.35
913	6Y128804	0.4	0	0.5	0.5	0.4	0.2	0.3	0.5	2.8
913	6Y128984	0.45	0	0.1	1	0.5	0.5	0.2	0	2.75
913	6Y129898	0.25	0.1	0	8.0	0.5	0.4	0.5	0.5	3.05
913	6Y129975	0.45	0.05	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	2.6
913	6Y130780	0.4	0.05	0.1	1	0.5	0.5	0.5	0.5	3.55
	6Y130880	0.05	0	0.15	0.3	0.15	0.1	0.2	0	0.95
913		0	0	0.1	0.7	0.2	0.3	0	0	1.3
913 913	6Y131894		<u> </u>			1				absent
913										
913 913	6Y131956	0.35	O 1	0.35	n	0.5	0.1	0.5	n	1.9
913 913 913	6Y131956 6Y132108	0.35	0.1 0.05	0.35 0.15	0 0.4	0.5 0.4	0.1	0.5 0.2	0	1.9 1.3
913 913 913 913	6Y131956 6Y132108 6Y132694	0.1	0.05	0.15	0.4	0.4	0	0.2	0	1.3
913 913 913	6Y131956 6Y132108									

1915 647135506 0.3	913	6Y135173	0.2	0.05	0.3	0.95	0.5	0.2	0.5	0.1	2.8
918 6Y139445 0.25 0. 0.5 0.7 0.5 0. 0.3 0.5 2.75											
918 6Y139042 0.05 0.0 0.3 0.5 0.2 0.0 0.2 0.0 1.28 918 6Y137485 0.15 0.0 0.05 0.75 0.5 0.2 0.3 0.05 0.2 0.3 918 6Y137781 0.3 0.0 0.05 0.75 0.5 0.5 0.2 0.3 0.05 0.2 0.3 918 6Y137781 0.3 0.0 0.05 0.75 0.5 0.5 0.15 0.5 0.05 0.1 918 6Y138023 0.5 0.0 0.1 0.9 0.95 0.5 0.15 0.5 0.05 0.1 918 6Y138024 0.1 0.0 0.0 0.75 0.5 0.15 0.5 0.05 0.1 918 6Y138024 0.1 0.0 0.0 0.7 0.5 0.5 0.15 0.5 0.05 0.1 918 6Y138026 0.3 0.1 0.1 0.6 0.5 0.7 0.5 0.5 0.0 0.4 918 6Y138086 0.3 0.1 0.1 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 918 6Y138087 0.45 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 918 6Y138025 0.5 0.0 0.1 0.0 0.5 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 919 6Y138025 0.5 0.0 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y138025 0.5 0.0 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y138028 0.3 0.0 0.1 0.3 0.2 0.0 0.0 0.5 914 6Y138028 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y138028 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y138028 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y138028 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y138028 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y138028 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y138028 0.5 0.											
913 6 97137761 0.3 0 0.06 0.75 0.5 0.2 0.3 0.06 2.15 130 87138023 0.5 0.0 0.1 0.9 0.35 0.5 0.15 0.5 3 131 87138023 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5				0				0			
993 6Y138024 0.5 0 0.1 0.9 0.35 0.5 0.5 0.5 3 993 6Y138024 0.15 0 0 0.75 0.0 0.5 0.15 0.5 0.5 0.15 993 6Y13820 0.1 0 0 0 0.0 0.3 0.0 0 0 0 0.4 993 6Y138656 0.3 0 0.1 0.1 0.0 0 0.0 0.3 0.0 0 0 0 0.4 993 6Y138696 0.3 0.1 0.1 0.1 0.6 0.5 0.0 0.15 0.5 0.5 993 6Y138698 0.3 0.1 0.1 0.1 0.6 0.5 0.0 0.15 0.5 0.5 993 6Y138699 0.45 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.0 0.15 0.5 993 6Y138699 0.3 0.1 0.1 0.1 0.6 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 993 6Y138699 0.3 0.1 0.1 0.1 0.6 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 993 6Y138699 0.3 0.1 0.1 0.1 0.0 0.5 0.3 0.5 0.5 0.5 994 6Y128963 0.15 0 0.2 0.0 0.2 0.0 0 0 0.55 994 6Y128963 0.15 0 0.45 0.8 0.5 0.5 0.2 0.5 3.45 994 6Y138040 0.3 0.0 0.1 0.0 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 994 6Y138040 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.5 994 6Y138040 0.5 0.5 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 994 6Y138029 0.15 0 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.5 994 6Y138020 0.15 0 0.3 0.3 0.6 0.2 0.5 0.5 0.3 0.5 994 6Y138020 0.15 0 0.3 0.5 0.5 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 994 6Y138020 0.15 0 0.3 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	913	6Y137485	0.15	0	0	0.3	0.5	0	0	0	0.95
9913 6Y138074 0.15 0 0 0 0.75 0.5 0.15 0.5 0.05 2.1 1913 6Y138698 0.3 0 0 0.3 0.8 0.5 0.07 0.5 0 2.47 1913 6Y138698 0.3 0.1 0.1 0.6 0.5 0.5 0.07 0.5 0 2.47 1913 6Y138698 0.3 0.1 0.1 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 2.25 1913 6Y138679 0.45 0.4 0.5 1 0.0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 2.25 1913 6Y138679 0.45 0.4 0.5 1 0.0 0.5 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 2.25 1913 6Y138679 0.45 0.4 0.5 1 0.0 0.5 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	913	6Y137751	0.3	0	0.05	0.75	0.5	0.2	0.3	0.05	2.15
993 6Y138420 0.1 0 0 0 0 0.3 0.8 0.5 0.7 0.5 0.5 0.4 193 6Y138698 0.3 0 0.1 0.1 0.6 0.5 0.0 0.15 0.5 0.5 2.25 193 6Y138699 0.3 0.1 0.1 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 4.35 193 6Y148603 0 0 0 0.1 0 0 0.5 0.5 0.3 0.5 0.0 1.4 194 5Y128099 0.15 0.0 0.15 0.0 0.2 0 0.2 0 0 0 0 0.5 194 6Y128093 0.15 0 0.0 0.1 0.3 0.3 0.5 0.0 0.5 5 1.4 194 6Y12803 0.15 0 0 0.1 0.3 0.3 0.5 0.0 0.1 0.0 0.5 194 6Y12803 0.15 0 0 0.1 0.3 0.3 0.5 0.0 0.1 0.0 0.5 194 6Y12803 0.15 0 0 0.1 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	913	6Y138023	0.5	0	0.1	0.9	0.35	0.5	0.15	0.5	3
913 6Y138698 0.3 0.1 0.1 0.6 0.5 0.07 0.5 0 2.47 913 6Y138698 0.3 0.1 0.1 0.6 0.5 0.5 0.07 0.5 2.25 913 6Y138698 0.3 0.4 0.5 11 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 2.25 914 6Y138679 0.45 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 2.5 914 6Y129863 0.15 0 0.1 0.3 0.3 0.0 0.1 0.0 0.5 914 6Y129863 0.15 0 0.1 0.3 0.3 0.0 0.1 0.0 0.95 914 6Y129282 0.5 0 0.45 0.8 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y139025	913		0.15			0.75	0.5	0.15		0.05	2.1
913 6Y138897 0.3 0.1 0.1 0.6 0.5 1 0.5 0.5 0.5 2.25 913 6Y148503 0 0 0 0.1 0.1 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 4.35 914 6Y12909 0.15 0 0.2 0 0.2 0 0 0 0 0.5 0.5 0.5 1.5 914 6Y129083 0.15 0 0.1 0.3 0.3 0.5 0.0 0.15 914 6Y129083 0.15 0 0.1 0.3 0.3 0.3 0.0 0.1 0 0.95 914 6Y129082 0.5 0 0.45 0.8 0.5 0.5 0.2 0.5 3.45 914 6Y139282 0.5 0 0.4 0.3 0.3 0.3 0 0.1 0 0.95 914 6Y139084 0.3 0 0 0.6 0.5 0.5 0.5 0.2 0.5 3.45 914 6Y130225 0 0 0 0.6 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 0.7 0.7 0.95 914 6Y130226 0 0 0 0.6 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.7 0.9 0.95 914 6Y13024 0.3 0 0 0 0.6 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.3 0.9 0.1 0.1 0.2 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9 0.9											
9913 6Y138879 0.45 0.4 0.5 1 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 4.35 914 6Y120099 0.15 0 0 0.2 0 0 0.2 0 0 0 0 0.55 914 6Y120893 0.15 0 0.45 0.8 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y120282 0.5 0 0.45 0.8 0.5 0.5 0.5 0.2 0.5 914 6Y120282 0.5 0 0.45 0.8 0.5 0.5 0.2 0.5 0.3 914 6Y130285 0.7 0 0.7 0 0.7 0 0.8 0.5 0.5 0.5 0.2 0.5 914 6Y130285 0.7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0											
9914 6Y192892 0.5 0. 0 0. 0.1 0. 0.5 0.3 0.5 0. 1.4 914 6Y192892 0.5 0 0.0.1 0.3 0.3 0.5 0.0 0.5 0.5 914 6Y192892 0.5 0 0.45 0.8 0.5 0.5 0.2 0.5 3.45 914 6Y192892 0.5 0 0.45 0.8 0.5 0.5 0.2 0.5 3.45 914 6Y192892 0.0 0 0.0 0.1 0.3 0.3 0.0 0.1 0. 0.95 914 6Y193042 0.3 0.0 0 0.6 0.5 0.5 0.3 0.5 0.2 0.7 914 6Y190649 0 0 0 0.1 0.3 0.2 0 0.0 1.0 0.2 0.9 914 6Y190689 0.5 0.5 0.3 0.9 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 0.8 914 6Y190689 0.5 0.5 0.5 0.3 0.9 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 0.8 914 6Y190689 0.0 0 0.1 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.8 914 6Y190689 0.5 0.5 0.5 0.3 0.9 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
9914 6Y120809 0.15 0 0 0.2 0 0 0.0 0 0.55 914 6Y120822 0.5 0 0.45 0.8 0.8 0.5 0.5 0.2 0.5 3.45 914 6Y130422 0.3 0 0 0 0.66 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.7 914 6Y130422 0.3 0 0 0 0.66 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.7 914 6Y130422 0.3 0 0 0 0.66 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.7 914 6Y130424 0.3 0 0 0 0 0.6 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.7 914 6Y130869 0 0 0 0 0.1 0.3 0.2 0 0 0.1 0.2 0.9 914 6Y130858 0.5 0.5 0.5 0.3 0.9 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
9914 6Y129823 0.15 0 0 0.1 0.3 0.3 0.0 0.1 0 0.95 914 6Y130225											
9914 6Y192025 0.5 0 0 0.45 0.8 0.5 0.5 0.2 0.5 0.3 .45 obsent 914 6Y193042 0.3 0 0 0 0.6 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 0.7 0.9 0.9 914 6Y193042 0.3 0 0 0 0.6 0.6 0.5 0.5 0.3 0.5 0.5 0.9 914 6Y193069 0 0 0 0.1 0.3 0.2 0 0 0.1 0.2 0.9 914 6Y193063 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5						_					
994 6Y130242 0.3 0 0 0 0.6 0.5 0.5 0.3 0.5 27 914 6Y130849 0 0 0 0 0.1 0.3 0.2 0 0.1 0.2 0.9 914 6Y130869 0.5 0.5 0.5 0.3 0.9 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 0.8 914 6Y130869 0.15 0.5 0.5 0.3 0.9 0.3 0.5 0.5 0.5 0.8 914 6Y130824 0.5 0.5 0.5 0 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y130824 0.5 0.5 0.5 0 0 1.0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0											
9914 6Y130849 0 0 0 0 0 1 1 03 0.2 0 0 0 0 0 0 0 1 1 03 0.2 0 0 1 0.2 0 9 9 144 6Y130859 0 0 0 0 0 1 1 03 0.2 0 0 0 0 1 0.2 0 9 144 6Y130858 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5			0.5	0	0.43	0.0	0.5	0.5	0.2	0.5	
9914 6Y130689 0.5 0.5 0.5 0.3 0.9 0.3 0.2 0 0.11 0.2 0.9 914 6Y130682 0.5 0.5 0.5 0.3 0.9 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 3.8 914 6Y130624 0.5 0.5 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 14 914 6Y130626 0.5 0.5 0.5 0.3 0.6 0.2 0 0.2 0 1.45 914 6Y131966 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 14 914 6Y132968 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5			0.3	0	0	0.6	0.5	0.5	0.3	0.5	
9914 6Y130658 0.5 0.5 0.5 0.3 0.9 0.3 0.3 0.5 0.5 0.5 38 914 6Y131929 0.15 0 0.3 0.6 0.2 0 0.2 0 1.45 914 6Y131936				_	_						
914 6Y130824 0.5 0.5 0.5 0.3 0.6 0.2 0 0.2 0 1.45 914 6Y131916 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y131916 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y131916 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y132083 0.4 0.4 0.4 0.5 0.8 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y132083 0.5 0 0.45 0 0 0.1 0.1 0.1 0.5 0.5 0.5 914 6Y132083 0.5 0.0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
9914 6Y131916 0 0.5 0 0.5 1 0.5 0.1 0.1 0.5 3.2 914 6Y132083 0.4 0.4 0.5 0.8 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 4.1 914 6Y132463 0.5 0 0.45 0 0 0 0.1 0.4 0.5 0.1 914 6Y132683 0.5 0.0 0.45 0 0 0 0.1 0.4 0.5 0.1 914 6Y133053 0.5 0 0.4 0.2 0.5 0.5 0.5 0.0 0.4 0.5 914 6Y133053 0.5 0 0.05 0.3 0.8 0.5 0 0.0 0 0 0.1 914 6Y133063 0.5 0 0.05 0.3 0.8 0.5 0 0 0 0 0 1.55 914 6Y134062 0.25 0 0.5 0.3 0.8 0.5 0 0 0 0 0 1.55 914 6Y136363 0.5 0.05 0.3 0.8 0.5 0 0 0 0 0 1.55 914 6Y136363 0.5 0.05 0.3 0.8 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y136369 0.1 0 0 0 0.4 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y136489 0.1 0 0 0 0.4 0.5 0 0.4 0.1 1.5 914 6Y137373 0.5 0 0.45 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y137373 0.5 0 0.45 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y1373786 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	914		0.5	0.5	0	1	0.5	0.5	0.5	0.5	4
9914 6Y132966 0.5 0 0.5 1 0.5 0.1 0.1 0.5 3.2 914 6Y132083 0.4 0.4 0.5 0.8 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 4.1 914 6Y132083 0.5 0 0.45 0.0 0.0 0.1 0.4 0.4 0.4 1.85 914 6Y133053 0.4 0.2 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.1 2.6 914 6Y134052 0.25 0 0.5 0.3 0.5 0.0 0.4 0.5 0.1 2.6 914 6Y134052 0.5 0 0.3 0.8 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 3.1 914 6Y13602 0.5 0 0.3 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.1 914 6Y13602 0.5 0.0 0.3 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.1 914 6Y13608 0.1 0 0 0 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.1 914 6Y13608 0.1 0 0 0 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.85 914 6Y13608 0.1 0 0 0 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.85 914 6Y13743 0.35 0.5 0.25 1 0.0 0.4 0.5 0.6 0 0.4 0.1 1.5 914 6Y13773 0.5 0 0.45 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.6 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.6 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5		6Y131829		0	0.3	0.6		0		0	1.45
914 6Y132083 0.4 0.4 0.5 0.8 0.5 0.5 0.5 0.5 4.1 914 6Y132083 0.5 0 0.45 0.5 0 0.1 0.4 0.4 0.4 914 6Y133063 0.4 0.2 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.1 2.6 914 6Y134362 0.25 0 0.5 0.3 0.5 0.0 0.4 0.5 0.1 2.6 914 6Y134362 0.25 0 0.5 0.3 0.8 0.5 0 0.5 0.5 0.5 3.1 914 6Y135083 0.5 0.05 0.3 0.8 0.5 0 0.5 0.5 0.5 3.1 914 6Y135083 0.5 0.05 0.3 0.8 0.5 0 0.4 0.5 0.5 3.8 914 6Y136399 0.1 0.5 0.6 0 0.4 0.3 0.5 2.6 914 6Y136919 0.1 0 0 0 0.4 0.5 0 0.4 0.1 1.5 914 6Y137373 0.5 0.25 1 0.1 0.5 0.6 0 0.4 0.3 0.5 2.6 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 1 0.5 0.5 0.5 3.8 914 6Y1377373 0.5 0 0.45 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137744 0.5 0.5 0.5 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137744 0.5 0.5 0.5 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137746 0.4 0.5 0.5 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.6 914 6Y13843 0.35 0 0.1 0.1 0.4 0.5 0.4 0.1 0.7 3.65 914 6Y13843 0.35 0 0.1 0.1 0.1 0.4 0 0.1 0.7 0.5 914 6Y13843 0.35 0 0.1 0.1 0.1 0.4 0 0.1 0.7 0.5 914 6Y142740 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0 0.1 0.1 0.5 914 6Y142740 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0 0.1 0.1 0.1 0.5 914 6Y142746 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.6 914 6Y142749 0.3 0 0.45 0.4 0.5 0.1 0.0 0.1 0.1 0.5 914 6Y142786 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0 0 0.1 0.1 0.1 0.5 914 6Y142786 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.3 0 0 0 0 0 0.1 0.1 0.1 0.5 915 6Y112803 0 0.1 0.1 0.1 0.5 0.2 0.3 0.3 0.0 0 0 0 0.3 916 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.3 0.3 0.1 0.3 0.3 0.3 0 0 0 0 0 0.1 0.1 0.1 0.2 0.4 0.1 0.1 0.2 0.4 0.1 0.1 0.3 0.3 0.1 0.3 0.3 0.3 0.1 0.3 0.3 0.3 0.1 0.3 0.3 0.3 0.1 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
914 6Y132453 0.5 0 0.45 0.0 0 0.1 0.4 0.4 1.85 0.14 0.13053 0.4 0.2 0.5 0.5 0.0 0.4 0.5 0.1 2.6 0.1 914 6Y133053 0.4 0.2 0.5 0 0.5 0.3 0.5 0 0 0.5 0.5 0.5 914 6Y134632 0.5 0 0.3 0.8 0.5 0 0 0.5 0.5 0.5 914 6Y135632 0.5 0 0 0.3 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y135636 0.5 0.05 0.3 1 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y136819 0.1 0 0 0 0.4 0.5 0.6 0 0.4 0.3 0.5 2.6 914 6Y137424 0.35 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y137424 0.35 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5				_							
914 6Y133053 0.4 0.2 0.5 0.5 0.5 0.4 0.4 0.5 0.1 2.6 6Y134362 0.25 0 0.5 0.5 0.3 0.5 0.0 0 0 0 0.55 0.3 14 6Y134362 0.5 0 0.05 0.3 0.8 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 14 6Y134632 0.5 0.05 0.05 0.3 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
914 6Y134632 0.5 0 0.5 0.3 0.5 0. 0 0 0.5 0.5 3.1 914 6Y134632 0.5 0.05 0.3 0.8 0.5 0 0.5 0.5 0.5 3.1 914 6Y135363 0.5 0.05 0.3 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.85 914 6Y135478 0.2 0.1 0.5 0.6 0 0.4 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 914 6Y136819 0.1 0 0 0 0.4 0.5 0.0 0.4 0.1 1.5 914 6Y137243 0.35 0.5 0.25 1 0.1 0.5 0.6 0 0.4 0.1 1.5 914 6Y137243 0.35 0.5 0.25 1 0.1 0.5 0.6 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 1 0.5 0.4 0.1 0.7 3.65 914 6Y137766 0.4 0.5 0.35 0.95 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 3.6 914 6Y137766 0.4 0.5 0.35 0.95 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 3.6 914 6Y137766 0.4 0.5 0.35 0.95 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 3.6 914 6Y13726 0.4 0.5 0.3 0.95 0.95 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 3.6 914 6Y14734 0.3 0 0.45 0.9 0 0 0 0.1 0.1 0.1 1.75 914 6Y142766 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0 0.1 0.1 0.1 1.75 914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.3 0 0 0 1 0.1 0.1 1.85 914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.3 0 0 0 1 0.1 0.1 1.85 915 6Y112594 0.25 0 0.5 0.5 0.25 0.3 0.1 0.3 0.3 0.3 0 0 0 1 0.1 0.1 1.85 915 6Y112595 0.3 0 0.1 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 6Y128763 0.45 0 0.0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.0 0 1 1.4 915 6Y128763 0.45 0 0.40 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 6Y128763 0.45 0 0.0 0.45 0.9 0 0 0 0 0 1.7 915 6Y128765 0.3 0.45 0 0.45 0.9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0											
914 6Y134632 0.5 0.5 0.03 0.8 0.5 0.0 0.5 0.5 0.5 3.1 914 6Y135363 0.5 0.05 0.3 1 0.5 0.6 0.0 0.4 0.3 0.5 2.6 914 6Y135478 0.2 0.1 0.5 0.6 0 0.4 0.3 0.5 2.6 914 6Y136819 0.1 0 0 0 0.4 0.5 0.0 0.4 0.1 1.5 914 6Y13743 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137741 0.5 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
914 6Y135363 0.5 0.05 0.05 0.3 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.85 914 6Y135478 0.2 0.1 0.5 0.6 0 0.4 0.3 0.5 2.6 914 6Y135478 0.2 0.1 0.5 0.6 0 0.4 0.3 0.5 2.6 914 6Y135478 0.2 0.1 0.5 0.5 0.5 0.0 0.4 0.1 1.5 914 6Y13743 0.35 0.5 0.25 1 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 1 0.5 0.4 0.1 0.7 3.65 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.6 914 6Y137748 0.4 0.5 0.3 0.5 0.95 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 3.6 914 6Y138843 0.35 0 0.1 0.1 0.1 0.4 0 0.1 0 1.05 914 6Y138843 0.35 0 0.1 0.1 0.1 0.4 0 0.1 0 1.05 914 6Y140012 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0.0 1.1 0.1 1.75 914 6Y14276 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0 0.1 0.1 1.75 914 6Y14276 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0 0.1 0.1 1.75 914 6Y14276 0.2 0 0.4 0.4 0.2 0.3 0.3 0.3 0 0 0 1.4 915 5Y112594 0.25 0 0.5 0.5 0.25 0.3 0.3 0.3 0.0 0 0 1.4 915 5Y113203 0 0.1 0.1 0.5 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.2 0.2 0.4 0.5 3.5 915 6Y128965 0.1 0 0.1 0.8 0 0 0 0 0 1 1.7 915 6Y12865 0.3 0 0.4 1 0.5 0.5 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y12965 0.1 0 0.1 0.8 0 0 0 0 0 0 0 1 1.7 915 6Y12863 0.5 0 0.45 0.5 0.9 0.5 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y12965 0.1 0 0.0 0.4 1 0.5 0.2 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y12965 0.1 0 0.0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y12965 0.1 0 0.0 0.4 1 0.5 0.5 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y12965 0.1 0 0.0 0.1 0.8 0 0 0 0 0 0 1 1.7 915 6Y128763 0.3 0.2 0.1 0.8 0.2 0.2 0.2 0.2 0.1 1.7 915 6Y12863 0.5 0 0 0.5 0.9 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y12965 0.1 0 0 0.1 0.8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										_	
914 6Y136819 0.1 0.5 0.6 0 0.4 0.3 0.5 2.8 914 6Y136819 0.1 0 0 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137373 0.5 0 0.45 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137737 0.5 0 0.45 1 0.5 0.4 0.1 0.7 3.65 914 6Y137737 0.5 0 0.45 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
914 6Y138819 0.1 0 0 0 0.4 0.5 0 0.4 0.1 1.5 1.5 1.9 1.4 6Y137243 0.35 0.5 0.5 0.25 1 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.7 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5											
914 6Y137243 0.35 0.5 0.25 1 0.1 0.1 0.5 0.5 0.5 3.7 914 6Y137373 0.5 0 0.45 1 0.5 0.5 0.4 0.1 0.7 3.65 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
914 6Y137737 0.5 0. 0.45 11 0.5 0.4 0.1 0.7 3.65 914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 1. 0.5 0.5 0.5 0.5 3.6 914 6Y137788 0.4 0.5 0.35 0.95 0.2 0.2 0.5 0.5 3.6 914 6Y138843 0.35 0 0.1 0.1 0.1 0.4 0 0.1 0.1 1.05 914 6Y140012 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0.1 0.1 1.75 914 6Y14734 0.3 0 0.45 0.9 0 0 0 0.1 0.1 1.75 914 6Y14276 0.25 0 0 0.4 0.5 0.3 0.9 0 0 0 0.1 1.75 914 6Y14276 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0 0.1 0.1 1.85 914 6Y14278 0.25 0 0 0 0 0 0.1 0.1 0.0 0 0 0.35 914 6Y14276 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0 0 0 1.4 915 5Y112594 0.25 0 0 0.5 0.25 0.3 0.1 0.3 0.3 0 0 1.4 915 5Y113203 0 0 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 5Y113203 0 0 0.1 0.1 0.8 0 0 0 0 0 1 915 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y128723 0.3 0.45 0 0.45 1 0.5 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y128723 0.3 0.45 0 0.45 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y129655 0.1 0 0.1 0.8 0.5 0.2 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y129655 0.35 0 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y12965 0.1 0 0.1 0.8 0.5 0.9 0.5 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 915 6Y139629 0 0 0 0 0 0 0.5 0.9 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y13666 0.45 0.0 0.45 0.0 0.6 0 0.1 0.0 0.1 0.8 915 6Y139629 0 0 0 0 0 0.6 0 0.1 0.2 0.4 3.65 915 6Y131666 0.45 0 0.3 0.45 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y131666 0.45 0 0.3 0.45 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y131666 0.45 0 0.3 0.45 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
914 6Y137741 0.5 0.5 0.5 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.6 914 6Y137786 0.4 0.5 0.5 0.95 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 3.6 914 6Y138843 0.35 0 0.11 0.1 0.1 0.4 0 0.1 0 1.05 914 6Y140012 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0.1 0.1 1.75 914 6Y14734 0.3 0 0.45 0.4 0.5 0.1 0 0.1 1.75 914 6Y14276 0.25 0 0 0 0 0.1 0.1 0 0 0 0 0.35 914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.3 0 0 1.4 915 5Y113203 0 0.1 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.3 0.3 2 915 5Y113493 0.1 0 0.1 0.8 0 0 0 0 0 1 915 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.1 0.5 0.2 0.4 1.6 915 6Y129065 0.1 0 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3.5 915 6Y129065 0.1 0 0.1 0.8 0.5 0.2 0.2 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y129065 0.1 0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.2 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y129565 0.35 0 0.4 1 0.0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.2 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
914 6Y13786 0.4 0.5 0.35 0.95 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 3.6 914 6Y138843 0.35 0 0.1 0.1 0.1 0.4 0 0.1 0.1 0.1 1.75 914 6Y140012 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0.1 0.1 0.1 1.75 914 6Y141734 0.3 0 0.45 0.4 0.5 0.1 0 0.1 0 0.1 1.85 914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.4 0.5 0.1 0 0 0.1 1.85 914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.3 0 0 0.1 1.85 914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.3 0 0 0 1.4 915 5Y112594 0.25 0 0.5 0.25 0.3 0.1 0.3 0.3 0 0 0 1.4 915 5Y112594 0.25 0 0.5 0.25 0.3 0.1 0.3 0.3 0 0 0 1.4 915 5Y113203 0 0.1 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 5Y113493 0.1 0 0.1 0.8 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y12965 0.1 0 0.1 0.1 0.8 0.2 0.1 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y12965 0.35 0 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y12965 0.5 0.5 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y129635 0.5 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y13608 0.1 0 0.1 0.1 0.8 0.2 0.1 0.2 0.2 0.1 1.7 0.8 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y13606 0.1 0 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5				_							
914 6Y138843 0.35 0 0.1 0.1 0.4 0 0.1 0 1.05 914 6Y140012 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0.1 1.75 914 6Y140734 0.3 0 0.45 0.4 0.5 0.1 0 0.1 1.75 914 6Y14275 0.25 0 0 0 0 0 0.1 0 0 0.1 1.85 914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.3 0 0 1.4 915 6Y112594 0.25 0 0.5 0.25 0.3 0.1 0.3 0.3 2 916 5Y112593 0 0.1 0 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 917 6Y128723 0.3 0 0.1 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3.5 918 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3.5 919 6Y129655 0.35 0 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y129655 0.35 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y13959 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0											
914 6Y140012 0.2 0 0.45 0.9 0 0 0.1 0.1 1.75 914 6Y141734 0.3 0 0.45 0.4 0.5 0.1 0 0.1 1.85 914 6Y142766 0.2 0 0 0 0.1 0 0 0 0 0.35 914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0 0 0 1.4 915 5Y11294 0.25 0 0.5 0.25 0.3 0.1 0.3 0.3 2 915 5Y11393 0 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 5Y11393 0.1 0 0.1 0.8 0 0 0 0 0 1 915 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3.5 915 6Y128766 0.1 0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.4 0.5 3.5 915 6Y128765 0.35 0 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 915 6Y129635 0.35 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y129635 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.4 915 6Y129635 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.4 0.5 915 6Y13956 0.1 0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.2 0.1 1.7 915 6Y13956 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y13956 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.5 3.55 915 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.5 3.55 915 6Y132238 0.4 0.45 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y132238 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9 915 6Y133802 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9 915 6Y133802 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y133802 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y133802 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y133804 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y133804 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y138761 0.4 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y138761 0.45 0.45 0.5 0.5 0.5											
914 6Y142275 0.25 0 0 0 0 0.1 0 0 0 0 0.35 914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.3 0 0 1.4 915 6Y112904 0.25 0 0.5 0.25 0.3 0.1 0.3 0.3 2 915 5Y113203 0 0.1 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 5Y113493 0.1 0 0.1 0.8 0 0 0 0 0 1 916 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 0.5 3 917 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.2 0.1 0.5 0.5 3.5 918 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.5 919 6Y129065 0.1 0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.2 0.1 0.8 0.5 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 919 6Y129635 0.35 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 915 6Y129065 0.1 0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.2 0.2 0.1 1.7 916 6Y129065 0.1 0 0.5 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 3.2 917 6Y13060 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 918 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 919 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.5 3.55 919 6Y131616 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 919 6Y131262 0.1 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 919 6Y132628 0.1 0 0.3 0.45 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 919 6Y132628 0.1 0 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 918 6Y13268 0.1 0.4 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 918 6Y13268 0.1 0 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 918 6Y13268 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.4 0.4 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5								0		0.1	
914 6Y142766 0.2 0 0.4 0.2 0.3 0.3 0.0 0 1.4 915 5Y11294 0.25 0 0.5 0.25 0.3 0.1 0.3 0.0 0 915 5Y113293 0 0.1 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 5Y113493 0.1 0 0.1 0.8 0 0 0 0 0 1 915 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.2 0.4 0.5 3.5 915 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.2 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y129065 0.1 0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.4 0.5 3.5 915 6Y129065 0.35 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y129065 0.5 0 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 0.5 3.2 916 6Y130529 0 0 0 0 0 0.6 0 0.1 0.2 0.5 0.5 3.2 917 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 3.5 918 6Y132783 0.44 0.45 0 0.3 0.45 0.4 0.3 0.1 0.5 0.5 3.5 919 6Y132238 0.4 0.45 0.4 0.5 0.4 0.3 0.1 0.5 0.5 0.5 3.5 915 6Y132628 0.1 0 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 0.5 0.3 915 6Y13238 0.4 0.45 0.45 0.4 0.5 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	914	6Y141734	0.3	0	0.45	0.4	0.5	0.1	0	0.1	1.85
915 5Y112594 0.25 0 0.5 0.25 0.3 0.1 0.3 0.3 2 916 5Y113203 0 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.1 0.5 0.1 0.5 0.2 0.4 0.5 3.5 915 6Y12965 0.1 0 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 0.1 1.7 915 6Y129655 0.35 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 915 6Y129635 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y131660 0.15 0.1 0.5 1 0.5 <	914	6Y142275	0.25	0	0	0	0.1	0	0	0	0.35
915 5Y113203 0 0.1 0.1 0.5 0.2 0.1 0.2 0.4 1.6 915 5Y113493 0.1 0 0.1 0.8 0					0.4	0.2		0.3			
915 5Y113493 0.1 0 0.1 0.8 0 0 0 0 1 915 6Y128763 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y129655 0.1 0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.2 0.1 1.7 915 6Y129635 0.35 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 915 6Y130529 0 0 0.6 0 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y131616 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.5 3.55 915 6Y131664 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 915 6Y132628 0.1											
915 6Y128723 0.3 0.2 0.1 0.8 0.5 0.2 0.4 0.5 3 915 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y129655 0.35 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 915 6Y129635 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 0.4 3.65 915 6Y129635 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y130529 0 0 0 0.6 0 0.1 0.1 0.8 915 6Y131616 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 915 6Y131664 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 9.5											
915 6Y128763 0.45 0 0.45 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y129065 0.1 0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.2 0.1 1.7 915 6Y129635 0.5 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 915 6Y130529 0 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.5 3.55 915 6Y131616 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y131654 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y132238 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0 0								_	_	-	
915 6Y129065 0.1 0 0.1 0.8 0.2 0.2 0.2 0.1 1.7 915 6Y129555 0.35 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 915 6Y129635 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y130529 0 0 0 0.6 0 0.1 0 0.1 0.8 915 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.5 3.55 915 6Y131664 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 915 6Y131654 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y132628 0.1 0 0.3 1 0.3 0 0 0.3 2 915 <td></td>											
915 6Y129555 0.35 0 0.4 1 0.5 0.5 0.5 0.4 3.65 915 6Y129635 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y130529 0 0 0 0.6 0 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.5 3.55 915 6Y131616 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 915 6Y131654 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y132628 0.1 0 0.3 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9 915 6Y132761 0.4 0 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9 9						·					
915 6Y129635 0.5 0 0.5 0.9 0.5 0.1 0.2 0.5 3.2 915 6Y130529 0 0 0 0.6 0 0.1 0 0.1 0.8 915 6Y131606 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.5 3.555 915 6Y131616 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 915 6Y131654 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y132238 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0 0 0 2.5 915 6Y132628 0.1 0 0.3 1 0.3 0 0 0.3 2 915 6Y133761 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9											
915 6Y130529 0 0 0 0 0.6 0 0.1 0 0.1 0.8 915 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.3 0.5 3.55 915 6Y131654 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y13261 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 915 6Y13381 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
915 6Y131506 0.15 0.1 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.5 3.55 915 6Y131616 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 915 6Y131654 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y132238 0.4 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y132288 0.1 0 0.3 1 0.5 0.5 0 0 0.3 2 915 6Y132628 0.1 0 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9 915 6Y133802 0.4 0 0.5 1 0.5 0.1 0.2 0 2.7 915 6Y133891 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5											
915 6Y131616 0.45 0 0.3 0.75 0.4 0.3 0.1 0.5 2.8 915 6Y131654 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y132238 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0 0 0 2.5 915 6Y132628 0.1 0 0.3 1 0.3 0 0 0.3 2 915 6Y13261 0.4 0 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9 915 6Y133802 0.4 0 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9 915 6Y133981 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.1 3.7 915 6Y134564 0.3 0 0.3 1 0.5 0.5 0.2 0.4 3.2											
915 6Y131654 0.45 0.3 0.45 0.4 0.5 0.2 0.4 0.4 3.1 915 6Y132238 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0 0 0 2.5 915 6Y132628 0.1 0 0.3 1 0.3 0 0 0.3 2 915 6Y132761 0.4 0 0.5 1 0.5 0.2 0.4 3.2											
915 6Y132238 0.4 0.45 0.45 0.7 0.5 0 0 0 2.5 915 6Y132628 0.1 0 0.3 1 0.3 0 0 0.3 2 915 6Y132761 0.4 0 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9 915 6Y133802 0.4 0 0.5 1 0.5 0.1 0.2 0 2.7 915 6Y133981 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.1 0.2 0 2.7 915 6Y134564 0.3 0 0.3 1 0.5 0.5 0.3 0.1 3.7 915 6Y135871 0 0 0 0.9 0.3 0 0.2 0.4 3.2 915 6Y137587 0.4 0.45 0.5 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 3.95 915											
915 6Y132761 0.4 0 0.5 1 0.5 0.5 0.5 0.5 3.9 915 6Y133802 0.4 0 0.5 1 0.5 0.1 0.2 0 2.7 915 6Y133981 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.1 3.7 915 6Y134564 0.3 0 0.3 1 0.5 0.5 0.2 0.4 3.2 915 6Y135871 0 0 0 0.9 0.3 0 0.2 0.4 3.2 915 6Y137587 0.4 0.45 0.5 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 3.95 915 6Y137665 0.5 0 0.5 0.8 0.3 0.5 0.5 0.5 3.95 915 6Y138600 0.5 0.3 0.5 0.9 0.2 0.5 0.4 0.2 3.5 915 <td>915</td> <td></td> <td>0.4</td> <td>0.45</td> <td>0.45</td> <td>0.7</td> <td>0.5</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td>	915		0.4	0.45	0.45	0.7	0.5	0	0	0	
915 6Y133802 0.4 0 0.5 1 0.5 0.1 0.2 0 2.7 915 6Y133981 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.1 3.7 915 6Y134564 0.3 0 0.3 1 0.5 0.5 0.2 0.4 3.2 915 6Y135871 0 0 0 0.9 0.3 0 0.2 0 1.4 915 6Y137587 0.4 0.45 0.5 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 3.95 915 6Y137665 0.5 0 0.5 0.8 0.3 0.5 0.5 0.5 0.5 3.6 915 6Y138600 0.5 0.3 0.5 0.9 0.2 0.5 0.4 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>						1					
915 6Y133981 0.4 0.4 0.5 1 0.5 0.5 0.3 0.1 3.7 915 6Y134564 0.3 0 0.3 1 0.5 0.5 0.2 0.4 3.2 915 6Y135871 0 0 0 0.9 0.3 0 0.2 0 1.4 915 6Y137587 0.4 0.45 0.5 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 3.95 915 6Y137665 0.5 0 0.5 0.8 0.3 0.5 0.5 0.5 3.95 915 6Y138147 0.4 0.1 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.6 915 6Y138600 0.5 0.3 0.5 0.9 0.2 0.5 0.4 0.2 3.5 915 6Y138782 0.5 0.1 0.45 1 0.5 0 0.1 0.5 3.15 91						_					
915 6Y134564 0.3 0 0.3 1 0.5 0.5 0.2 0.4 3.2 915 6Y135871 0 0 0.9 0.3 0 0.2 0 1.4 915 6Y137587 0.4 0.45 0.5 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 3.95 915 6Y137665 0.5 0 0.5 0.8 0.3 0.5 0.5 0.5 3.95 915 6Y138147 0.4 0.1 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.6 915 6Y138600 0.5 0.3 0.5 0.9 0.2 0.5 0.4 0.2 3.5 915 6Y138751 0.45 0 0.35 0.5 0.5 0.2 0.2 0.1 2.3 915 6Y138782 0.5 0.1 0.45 1 0.5 0 0.1 0.5 3.15 915 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>· ·</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>						· ·					
915 6Y135871 0 0 0 0.9 0.3 0 0.2 0 1.4 915 6Y137587 0.4 0.45 0.5 0.6 0.5 0.5 0.5 3.95 915 6Y137665 0.5 0 0.5 0.8 0.3 0.5 0.5 0.5 3.6 915 6Y138147 0.4 0.1 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.6 915 6Y138600 0.5 0.3 0.5 0.9 0.2 0.5 0.4 0.2 3.5 915 6Y138751 0.45 0 0.35 0.5 0.5 0.2 0.2 0.1 2.3 915 6Y138782 0.5 0.1 0.45 1 0.5 0 0.1 0.5 3.15 915 6Y138893 0 0.2 0.4 0.2 0 0.2 0 1.35 915 6Y140091 <											
915 6Y137587 0.4 0.45 0.5 0.6 0.5 0.5 0.5 0.5 3.95 915 6Y137665 0.5 0 0.5 0.8 0.3 0.5 0.5 0.5 3.6 915 6Y138147 0.4 0.1 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y138600 0.5 0.3 0.5 0.9 0.2 0.5 0.4 0.2 3.5 915 6Y138751 0.45 0 0.35 0.5 0.5 0.2 0.2 0.1 2.3 915 6Y138782 0.5 0.1 0.45 1 0.5 0 0.1 0.5 3.15 915 6Y138893						· ·					
915 6Y137665 0.5 0 0.5 0.8 0.3 0.5 0.5 0.5 3.6 915 6Y138147 0.4 0.1 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y138600 0.5 0.3 0.5 0.9 0.2 0.5 0.4 0.2 3.5 915 6Y138751 0.45 0 0.35 0.5 0.5 0.2 0.2 0.1 2.3 915 6Y138782 0.5 0.1 0.45 1 0.5 0 0.1 0.5 3.15 915 6Y138893											
915 6Y138147 0.4 0.1 0.4 1 0.5 0.1 0.5 0.5 3.5 915 6Y138600 0.5 0.3 0.5 0.9 0.2 0.5 0.4 0.2 3.5 915 6Y138751 0.45 0 0.35 0.5 0.5 0.2 0.2 0.1 2.3 915 6Y138782 0.5 0.1 0.45 1 0.5 0 0.1 0.5 3.15 915 6Y138893											
915 6Y138600 0.5 0.3 0.5 0.9 0.2 0.5 0.4 0.2 3.5 915 6Y138751 0.45 0 0.35 0.5 0.5 0.2 0.2 0.1 2.3 915 6Y138782 0.5 0.1 0.45 1 0.5 0 0.1 0.5 3.15 915 6Y138893											
915 6Y138751 0.45 0 0.35 0.5 0.5 0.2 0.2 0.1 2.3 915 6Y138782 0.5 0.1 0.45 1 0.5 0 0.1 0.5 3.15 915 6Y138893 0 0.2 0.4 0.2 0 0.2 0 1.35 915 6Y149091 0.1 0 0 0.5 0.2 0.1 0.1 0 1 916 5Y111169 0 0 0 0.4 0.3 0.1 0.1 0.5 1.4 916 5Y118251 0 0.8 0.3 0 0 0 1.3											
915 6Y138782 0.5 0.1 0.45 1 0.5 0 0.1 0.5 3.15 915 6Y138893 0 0.2 0.4 0.2 0 0.2 0 1.35 915 6Y149091 0.1 0 0 0.5 0.2 0.1 0.1 0 1 916 5Y111169 0 0 0 0.4 0.3 0.1 0.1 0.5 1.4 916 5Y115552 0 0 0 0.8 0.3 0 0 0 1.3 916 6Y129657 0.1 0.1 0 0.8 0.3 0 0 0 1.3											
915 6Y138893 absent 915 6Y139014 0.35 0 0.2 0.4 0.2 0 0.2 0 1.35 915 6Y140091 0.1 0 0 0.5 0.2 0.1 0.1 0 1 916 5Y111169 0 0 0 0.4 0.3 0.1 0.1 0.5 1.4 916 5Y115552 3 3 0 0 0 1.3 916 6Y129657 0.1 0.1 0 0.8 0.3 0 0 0 1.3											
915 6Y139014 0.35 0 0.2 0.4 0.2 0 0.2 0 1.35 915 6Y140091 0.1 0 0 0.5 0.2 0.1 0.1 0 1 916 5Y111169 0 0 0 0.4 0.3 0.1 0.1 0.5 1.4 916 5Y115552 3 3 0 0 0 1.3 916 6Y129657 0.1 0.1 0 0.8 0.3 0 0 0 1.3							-1-				
915 6Y140091 0.1 0 0 0.5 0.2 0.1 0.1 0 1 916 5Y111169 0 0 0 0.4 0.3 0.1 0.1 0.5 1.4 916 5Y118251 3 3 0 0 0 0 1.3 916 6Y129657 0.1 0.1 0 0.8 0.3 0 0 0 1.3			0.35	0	0.2	0.4	0.2	0	0.2	0	
916 5Y111169 0 0 0.4 0.3 0.1 0.1 0.5 1.4 916 5Y115552 3 3 0.1 0.1 0.5 1.4 916 5Y118251 3 3 0 0 0 0 916 6Y129657 0.1 0.1 0 0.8 0.3 0 0 0 1.3										_	
916 5Y118251 absent 916 6Y129657 0.1 0.1 0 0.8 0.3 0 0 0 1.3										0.5	1.4
916 6Y129657 0.1 0.1 0 0.8 0.3 0 0 0 1.3											
916 6Y129936 0.2 0 0.05 0.3 0.2 0.1 0.1 0 0.95											
	916	6Y129936	0.2	0	0.05	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.95

y in	0)/400000	0.4	0.4	0.5	0.0	0.5	0.4	0.5	0.5	2.0
916	6Y130006	0.4	0.1	0.5	0.3	0.5	0.1	0.5	0.5	2.9
916	6Y130754	0	0	0	0	0.2	0	0.4	0.2	0.8
916	6Y130873	0.5	0.2	0.5	1	0.5	0	0.5	0.5	3.7
916	6Y131522	0.25	0.1	0.05	1	0.3	0	0.5	0.5	2.7
916	6Y131590	0.15	0	0.35	0.8	0.5	0.1	0.5	0.5	2.9
916	6Y131831	0.15	0	0	0.75	0	0	0	0	0.9
916	6Y132372	0.5	0	0.1	1	0.3	0.1	0	0.5	2.5
			_					_		
916	6Y132646	0.4	0.5	0.5	0.8	0.3	0.5	0.5	0.5	4
916	6Y132934	0.5	0	0.1	0.8	0.5	0.5	0.4	0	2.8
916	6Y133221	0.3	0.1	0.1	0.4	0.5	0.1	0	0.2	1.7
916	6Y133241	0.5	0.3	0.5	1	0.5	0.1	0.5	0.5	3.9
916	6Y133946	0.45	0.1	0.45	1	0.5	0.1	0.5	0.2	3.3
916	6Y133999	0.45	0.1	0.45	0.4	0.5	0.5	0.2	0.4	3
916	6Y134092			0.45				0.5	0.5	3.8
		0.4	0.45		0.9	0.5	0.1			
916	6Y136725	0.2	0.2	0.5	1	0.5	0.4	0.5	0.4	3.7
916	6Y138126	0	0	0.1	0.7	0.1	0	0	0	0.9
916	6Y138317	0.3	0	0.4	1	0.5	0.1	0.5	0	2.8
916	6Y138744	0.3	0.1	0	0.8	0.3	0.2	0.1	0.4	2.2
916	6Y139788	0.45	0	0.5	0.75	0.3	0.5	0.5	0.5	3.5
916	6Y140311	0	0	0	0.6	0.2	0	0.4	0.1	1.3
916	6Y141465	0	0	0.4	0.5	0.2	0	0.4	0.1	1.3
								_		
916	6Y142306	0.3	0	0.5	0.8	0.5	0.1	0.1	0	2.3
916	6Y142351	0.25	0	0.5	0.75	0.5	0.1	0.5	0.5	3.1
917	6Y128467	0.2	0.05	0.4	0.8	0.5	0.5	0.3	0.5	3.25
917	6Y128987	0.45	0.25	0.3	1	0.5	0.35	0.5	0.4	3.75
917	6Y128993	0	0	0.05	0	0.1	0	0	0.5	0.65
917	6Y129503	0.5	0.5	0.25	1	0.5	0.2	0.5	0.5	3.95
									0.5	
917	6Y129572	0.35	0.15	0.5	1	0.45	0.2	0.15		3.3
917	6Y129884	0.1	0	0.05	0.8	0	0	0	0.05	1
917	6Y130701	0.45	0.25	0.05	0.6	0.15	0.2	0.15	0.4	2.25
917	6Y130965	0.3	0.1	0.2	8.0	0.1	0	0	0.5	2
917	6Y131463	0.25	0.05	0.4	1	0.3	0.15	0.2	0.5	2.85
917	6Y132357	0.2	0	0.1	0.4	0	0.1	0	0	0.8
917	6Y132729	0.35	0.5	0.3	0.6	0.3	0.05	0.5	0	2.6
917	6Y132905	0.33	0.3	0.3	0.5	0.5	0.05	0.25	0.5	2.6
917	6Y133133	0.45	0.5	0.4	1	0.35	0.5	0.25	0.5	3.95
917	6Y133302	0.15	0	0.15	0.8	0.35	0.15	0.5	0	2.1
917	6Y133320	0.15	0	0	0.4	0	0	0.15	0	0.7
917	6Y134277	0.3	0	0.3	0.2	0.2	0	0	0	1
917	6Y134310	0.15	0	0.5	0.7	0	0	0.2	0.1	1.65
917	6Y135919	0.25	0	0.5	1	0.5	0.35	0.15	0.05	2.8
917	6Y136011	0.3	0	0.2	0.9	0.3	0	0	0	1.7
							0			3.2
917	6Y136448	0.4	0	0.5	1	0.45		0.35	0.5	3.2
917	6Y137391	0.1							1	
917	6Y137459		0	0.1	0.7	0.15	0	0.1	0.5	1.65
917		0.05	0.05	0.1	0.7	0.35	0	0.25	0.5	1.65 2
	6Y138095		0.05						0.5 0.5	1.65
917		0.05	0.05	0.1	0.7	0.35	0	0.25	0.5	1.65 2
917 917	6Y138095 6Y138208	0.05 0.2 0.25	0.05	0.1 0.5	0.7 0.7 0.6	0.35 0.35 0.4	0 0.15 0	0.25 0.25 0.4	0.5 0.5	1.65 2 2.65 2.35
917	6Y138095 6Y138208 6Y138720	0.05 0.2 0.25 0.3	0.05 0 0	0.1 0.5 0.2 0	0.7 0.7 0.6 0.75	0.35 0.35 0.4 0.5	0 0.15 0 0.2	0.25 0.25 0.4 0.05	0.5 0.5 0.5 0.2	1.65 2 2.65 2.35 2
917 917	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45	0.05 0 0 0 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5	0 0.15 0 0.2 0.4	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2	0.5 0.5 0.5 0.2 0.25	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9
917 917 917	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05	0.05 0 0 0 0 0.05	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5	0 0.15 0 0.2 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3	0.5 0.5 0.5 0.2 0.25	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2
917 917 917 917	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05	0.05 0 0 0 0.05 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0	0 0.15 0 0.2 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3	0.5 0.5 0.5 0.2 0.25 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15
917 917 917 917 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05	0.05 0 0 0 0 0.05	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5	0 0.15 0 0.2 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3	0.5 0.5 0.5 0.2 0.25	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15
917 917 917 917 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05	0.05 0 0 0 0.05 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0	0 0.15 0 0.2 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3	0.5 0.5 0.5 0.2 0.25 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent
917 917 917 917 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05	0.05 0 0 0 0.05 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15
917 917 917 917 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05	0.05 0 0 0 0.05 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0	0 0.15 0 0.2 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2	0.5 0.5 0.5 0.2 0.25 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent
917 917 917 917 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25	0.05 0 0 0 0.05 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05
917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1	0.05 0 0 0 0.05 0 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7	0.35 0.35 0.4 0.5 0 0.3 0.25 0.25	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6
917 917 917 917 1011 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.25 0.5	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9
917 917 917 917 1011 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0 0.5 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.25 0.5 0.4	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5
917 917 917 917 1011 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0 0.5 0 0.25	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5	0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0 0.3 0.25 0.25 0.5 0.5 0.5	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25
917 917 917 917 1011 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0.25	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85	0.35 0.35 0.4 0.5 0 0.3 0.25 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4
917 917 917 917 1011 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0 0.5 0 0.5 0 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0.5 0	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25
917 917 917 917 1011 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0.25	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85	0.35 0.35 0.4 0.5 0 0.3 0.25 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4
917 917 917 917 1011 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0 0.5 0 0.5 0 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0.5 0	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0.3	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0 0.85 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y134463	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0 0.3 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.1 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0 0.85 0 0.85 0.85	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.2 0.2 0.2 0.2 0.45	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y134629	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0 0.3 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.1 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0 0.85 0 0.95 0.85	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2 0.45 0.45	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y134463 6Y134629 6Y135863	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0 0.3 0 0.1 0.5	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0 0.85 0 0.85 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2 0.45 0.45 0.5	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.31
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y134463 6Y134629 6Y135863 6Y136269	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0 0.3 0 0.1 0.5	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.1 0.5 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0 0.85 0.8 0.95 0.85 1	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0.05 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.1 3.25
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y13463 6Y134629 6Y135863 6Y136269 6Y136493	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0 0.3 0 0.1 0.5	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0 0.85 0 0.85 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2 0.45 0.45 0.5	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.31
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y134463 6Y134629 6Y135863 6Y136269	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0 0.3 0 0.1 0.5	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.1 0.5 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0 0.85 0.8 0.95 0.85 1	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0.05 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.1 3.25
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y13463 6Y134629 6Y135863 6Y136269 6Y136493	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1	0.05 0 0 0.05 0 0 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0 0.3 0 0.1 0.5	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.1 0.5 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0 0.85 0.8 0.95 0.85 1	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0.05 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.1 3.25 2.25
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y13463 6Y134629 6Y135863 6Y136269 6Y136493 6Y13627	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.2	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0 0.3 0 0.1 0 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.85 0 0.85 0 0.85 1 1 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0 0.4	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.45 0.45 0.45 0.45	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.1 3.25 2.25 absent 2.9
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y134463 6Y134629 6Y135863 6Y136269 6Y136493 6Y137321 6Y138227 6Y138708	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.35 0.15 0.05	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0 0 0 0.5 0 0 0.25 0 0 0.3 0 0.1 0 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0.5	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.8 0.85 0 0.85 0 0.85 0 0.85 1 1 0.8 0.95 0.85 0.95 0.85 0.95 0.85 0.95 0.85 0.95 0.85 0.95 0.85 0.95 0.85 0.95 0.85 0	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0 0.3 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0 0.4	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.45 0.45 0.2 0.35	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.1 3.25 2.25 absent 2.9 3.65
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y13463 6Y134629 6Y135863 6Y136269 6Y136493 6Y137321 6Y138227 6Y138708 6Y138708	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0.2 0.35 0.15 0.05	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0 0.25 0 0 0.3 0 0.1 0 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.6 0 0.7 0 0.7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.85 0 0.85 0 0.85 1 1 0.8 0.75 0.8 0.75 0.8 0.85 0.8 0.75 0.8 0.8 0.7 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0.5 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0 0.2 0.1 0.4	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.45 0.45 0.2 0.45 0.5 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.1 3.25 2.25 absent 2.9 3.65 1.5
917 917 917 917 917 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y13463 6Y13463 6Y134629 6Y135863 6Y136269 6Y135863 6Y136269 6Y135863 6Y136269 6Y135863 6Y136269 6Y135863 6Y137321 6Y138708 6Y138708 6Y138708	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0.2 0.35 0.15 0.05 0.25 0.25 0.25	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0.25 0 0.3 0 0.1 0.5 0.1 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.1 0.5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.85 0 0.85 0 0.85 1 1 0.8 0.95 0.85 0.95 0.85 0.95 0.85 0.95 0.85 0.85 0.95 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0.05 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0 0.2 0.1 0.4 0	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.5 0.2 0.45 0.45 0.5 0.2 0.35 0.45 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.1 3.25 2.25 absent 2.9 3.65 1.5 2.95
917 917 917 917 917 1011 1011 1011 1011	6Y138095 6Y138208 6Y138720 6Y138835 6Y138888 6Y140676 5Y112173 5Y113893 5Y115429 5Y115672 6Y129753 6Y129984 6Y130070 6Y130452 6Y131314 6Y132504 6Y133022 6Y133495 6Y13463 6Y134629 6Y135863 6Y136269 6Y136493 6Y137321 6Y138227 6Y138708 6Y138708	0.05 0.2 0.25 0.3 0.45 0.05 0.2 0.25 0.1 0.4 0.5 0 0.5 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0 0.5 0.1 0.45 0.2 0.35 0.15 0.05	0.05 0 0 0 0.05 0 0 0 0 0.5 0 0 0.25 0 0 0.3 0 0.1 0 0	0.1 0.5 0.2 0 0.45 0.05 0.2 0.05 0 0.5 0 0.1 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.5 0 0.6 0 0.7 0 0.7 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0.7 0.7 0.6 0.75 0.6 0.8 0.7 0.7 1 0.9 0 0.85 0 0.85 0 0.85 1 1 0.8 0.75 0.8 0.75 0.8 0.85 0.8 0.75 0.8 0.8 0.7 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8 0.8	0.35 0.35 0.4 0.5 0.5 0.5 0.25 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.	0 0.15 0 0.2 0.4 0 0.05 0.1 0 0.2 0.5 0 0 0.4 0 0.4 0 0.4 0 0.2 0.1 0.4	0.25 0.25 0.4 0.05 0.2 0.3 0.2 0.2 0.5 0.5 0.5 0.2 0.45 0.45 0.2 0.45 0.5 0.2	0.5 0.5 0.2 0.25 0 0.5 0 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0	1.65 2 2.65 2.35 2 2.9 1.2 2.15 1.55 absent absent 1.05 3.6 3.9 1.5 3.25 3.4 0.25 4.05 1.7 3.75 3.35 3.1 3.25 2.25 absent 2.9 3.65 1.5

4044	0)/4.40005	0.05	0	0.5		0.05	_	0.5	0.4	2
1011	6Y143225	0.25	0	0.5	1	0.35	0	0.5	0.4	3
1011	6Y143272	0.45	0.5	0.4	1	0.5	0.5	0.5	0.5	4.35
1012	5Y116301									absent
1012	5Y125798									absent
1012	6Y129917	0.45	0.3	0.5	1	0.5	0.1	0.5	0.1	3.45
1012	6Y130067									absent
1012	6Y130285	0.3	0	0.5	0.7	0.5	0.5	0.2	0.5	3.2
1012	6Y131619	0.3	0.1	0.2	0.75	0.5	0.5	0.4	0.5	3.25
1012	6Y131694	0.5	0.4	0.45	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	4.1
1012	6Y131775	0.5	0.4	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	4.4
1012	6Y131984	0.45	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	4.45
1012	6Y132124	0.3	0.4	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	4.2
1012	6Y132163									absent
1012	6Y132679	0.1	0.05	0.35	0.6	0.25	0	0.4	0	1.75
1012	6Y132754	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	4.5
1012	6Y132924	0.25	0	0.45	0	0.5	0	0.1	0	1.3
1012	6Y133245	0.5	0.1	0.4	8.0	0.5	0.4	0.5	0.2	3.4
1012	6Y135426	0.35	0	0.4	0.95	0.35	0.2	0.5	0.2	2.95
1012	6Y135466	0.45	0	0.5	0.95	0.5	0.5	0.5	0.5	3.9
1012	6Y136226	0.25	0	0.5	1	0.3	0.1	0.2	0.2	2.55
1012	6Y136876	0.3	0.1	0.45	0.75	0.5	0.1	0.4	0.5	3.1
1012	6Y137127									absent
1012	6Y137806	0.2	0	0.25	0.4	0.5	0	0.1	0	1.45
1012	6Y137888	0.25	0.15	0.1	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	3.4
1012	6Y140144	0.25	0	0	0.2	0.5	0	0	0	0.95
1012	6Y141477	0	0	0	0.2	0.15	0	0	0.5	0.85
1012	6Y142127	0.1	0	0.3	0.9	0.5	0.2	0.5	0	2.5
938pr	2Y109031	0.2	0.1	0.3	0.5	0.3	0.1	0	0	1.5
938pr	2Y109357	0.1	0	0	0	0.5	0.1	0	0.1	0.8
923	5Y109763	0.2	0.05	0.5	0	0.2	0	0	0.5	1.45