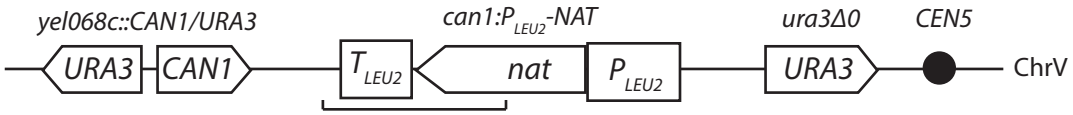
S2 Fig.



	Junction:	5-A	5-B	5-C	5-D	5-E	5-DE	5-F	5-G	5-H
wt	RDKY7964	153/51	145/87	188/54	29/9	13/13	104/21	91/20	111/30	125/29
	isolate 541	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	150/23
	isolate 542	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	68/19	113/30
	isolate 543	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	111/37
	isolate 544	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	154/35
	isolate 545	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	159/23
	isolate 546	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	142/20
	isolate 547	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	61/20	161/30
	isolate 548	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	135/21
	isolate 549	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	183/33
	isolate 550	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	189/29
	isolate 551	-/-	-/-	-/-	20/14	11/16	103/31	97/23	110/33	144/42
cdc73	RDKY8407	143/67	164/79	207/85	30/22	13/11	96/71	82/25	121/35	173/36
	isolate 301	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	439/107
	isolate 302	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	650/126
	isolate 303	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	91/24	475/110	299/66
	isolate 304	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	625/116
	isolate 305	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	669/132
	isolate 306	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	229/51
	isolate 307	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	173/36
	isolate 308	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	221/50
	isolate 309	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	103/26	149/37
	isolate 310	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	199/51
	isolate 311	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	221/58
cdc73 tel1	RDKY8409	263/147	269/172	389/150	26/16	82/62	160/106	143/57	230/62	286/78
	isolate 321	-/-	-/-	760/236	108/107	46/54	259/168	219/77	349/130	429/133
	isolate 322	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	170/61
	isolate 323	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	491/109
	isolate 324	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	259/64
	isolate 325	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	540/127
	isolate 326	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	722/193
	isolate 327	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	196/67	293/90
	isolate 328	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	525/143
	isolate 329	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	149/48
	isolate 330	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	393/125
	isolate 331	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	92/28
cdc73 yku80	RDKY8411	176/84	146/121	217/86	53/42	25/80	137/121	155/65	112/49	156/45
	isolate 345	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	170/54
	isolate 346	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	245/69
	isolate 347	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	110/34
	isolate 348	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	452/129
	isolate 349	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	142/53	186/48	159/66
	isolate 350	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	899/223
	isolate 351	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	596/174
	isolate 352	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	669/151
	isolate 353	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	737/211
	isolate 354	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	372/107
	isolate 355	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	652/216