

Table S3 Conditions and preferred primer for PCR

Mutation	Left primer	Right primer	Sequencing T_m (°C)	Preferred sequencing primer
<i>SNF3</i>	3L	3R.1	57	3R.1
<i>UFD2</i>	4L	4R.1	61	4L
<i>GCD6</i>	5L.2	5R.2	47	5L.2
<i>SSN2</i>	9L	9R.1	52	9L
<i>UTR5</i>	10L	10R.1	52	10L
upstream <i>COG3</i>	12L	12R.1	47	12L
upstream <i>YFR020W</i>	14L	14R.2	49	14L or 14R.2
<i>PUF4</i>	15L	15R.1	49	15L or 15R.1
<i>MSH1</i>	16L.1	16R.1	45	16L.1 or 16R.1
<i>RPS22A</i>	17L.1	17R.1	49	17L.1 or 17R.1
<i>CUS1</i>	18L	18R.1	47	18R