

Table S3. Riboflavin biosynthesis pathway analysis

(1) O'Meara et al. 2015 Nature Comm.

Ca standard name	Common name	Ca Tn-Ess	Tet Repression study (1)	ESC-Ess	Sc Δ -Ess	ScTn-Ess	Sp Δ -Ess	SpTn-Ess
CR_02990C_A	RIB1	Ess	Ess	Ess	NE	Ess	Ess	Ess
C1_12360C_A	RIB3	Ess	NE	NE	Ess	Ess	Ess	Ess
C1_05560W_A	RIB4	Ess	NE	NE-repr	NE	Ess	Ess	Ess
C5_05300W_A	RIB5	NE	NE	NE	Ess	Ess	Ess	Ess
C1_12810W_A	RIB7	Ess	NE	NE	Ess	Ess	Ess	NE
CR_03740C_A	FMN1	Ess	NE	NE	Ess	Ess	Ess	Ess
C1_08650C_A	FAD1	Ess	no data	Ess	Ess	Ess	NE	Ess