

Tabel 6. Begynd med en stock-koncentration på proben på 2.5 uM. Lav så 8 rør med ddH₂O som angivet i den blå kolonne.. Tilsæt så proben i 2.5 uM concentration til de samme 5 rør som angivet i den røde kolonne. Dette resulterer i 5 eppendorfrør med hver 72 uL i, hver med de koncentrationer som er angivet i den gule kolonne. Når der tilættes 8 uL probe af disse gule koncentrationer til qPCR brønden, vil slut-koncentrationen på proben i hver qPCR brønd blive som angivet i den grå kolonne.

Row	probe [2,5 uM] (uL)	probe ko	ddH2O (uL)	tot_vol (uL)	slut-ko	probe v	slut konc	probe (uM)
A	9	2.5	63	72	0.31	8	0.1	
B	18	2.5	54	72	0.63	8	0.2	
C	27	2.5	45	72	0.94	8	0.3	
D	36	2.5	36	72	1.25	8	0.4	
E	45	2.5	27	72	1.56	8	0.5	
F	54	2.5	18	72	1.88	8	0.6	
G	63	2.5	9	72	2.19	8	0.7	
H	72	2.5	0	72	2.50	8	0.8	
total volumen		324						