Shift	S	Shift 2 Vcc		Input	Out	
	0	0	3.3	4.53	4.75	-0.22
	10	0	3.3	4.53	4.7	-0.17
	20	0	3.3	4.53	4.63	-0.1
	30	0	3.3	4.53	4.56	-0.03
	40	0	3.3	4.53	4.5	0.03
	0	0	3.3	1.01	1.17	-0.16
	10	0	3.3	1.01	1.1	-0.09
	20	0	3.3	1.01	1.04	-0.03
	30	0	3.3	1.01	0.97	0.04
	40	0	3.3	1.01	0.91	0.1
	0	-60	3.3	4.53	4.86	-0.33
	0	-40	3.3	4.53	4.83	-0.3
	0	-30	3.3	4.53	4.8	-0.27
	0	-20	3.3	4.53	4.79	-0.26
	0	0	3.3	4.53	4.75	-0.22
	0	10	3.3	4.53	4.74	-0.21
	0	20	3.3	4.53	4.72	-0.19
	0	40	3.3	4.53	4.68	-0.15
	0	60	3.3	4.53	4.64	-0.11
	0	-60	3.3	1.01	1.46	-0.45
	0	-40	3.3	1.01	1.37	-0.36
	0	-30	3.3	1.01		-0.31
	0	-20	3.3	1.01	1.27	-0.26
	0	0	3.3	1.01		-0.16
	0	10	3.3	1.01	1.12	-0.11
	0	20	3.3	1.01	1.06	-0.05
	0	40	3.3	1.01	0.95	0.06
	0	60	3.3	1.01	0.83	0.18



