## Summary of Analysis

Data resolution poor. Caution advised. Best model found:logistic

## **Model Predictions**

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
lagistic	4.545	0.337	29.796	76.436	51.499
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	65.628	0.0	42.063	9.933919780075883e+151	nan
log_logistic	4.082	0.253	32.648	1507.958	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	12.439	0.006	50.316	74.879	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

## **Scaled Residuals**

Model	dose0	dose1	dose2	dose3	dose4	dose5
logistic	0.448613	0.41838	-1.921561	0.463326	0.511502	-0.020073
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.168166	0.229199	-4.000641	0.254901	0.256874	-7.029296
log_logistic	0.070397	0.372311	-1.554648	0.683455	0.884857	-0.520748
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	1.598611	1.490712	0.800133	1.633056	1.639268	1.291065
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

