

## Summary of Analysis

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

# Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	0.0	1.0	12.962	34.545	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	1.829	0.872	17.204	1819.851	nan
log_logistic	0.002	1.0	14.967	36.085	33.794
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

# Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2	dose3	dose4	dose5	dose6	dose7
logistic	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.0
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.018166	0.188292	0.235164	0.272839	0.352829	0.44089	0.520503	-1.036036
log_logistic	0.018166	0.018166	0.018708	0.017889	0.018439	0.018974	0.018476	1.1e-05
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

