

## 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	12.628	65.817	61.679
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	11.294	0.01	18.638	9.933919780075883e+151	nan
log_logistic	0.002	1.0	14.631	80.366	57.993
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
logistic	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.188831	0.28535	0.287502	0.289699	0.277456	-3.306507
log_logistic	0.017029	0.017607	0.017607	0.017607	0.01719	-3e-06
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

