

## Summary of Analysis

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

# Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	6.62	0.157	38.475	58.14	43.863
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	6.549	0.088	42.508	642.507	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	6.588	0.086	42.609	1832.776	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	0.38379	-2.151973	0.440951	0.523791	1.031351	-0.555964
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.020685	-1.295439	0.744938	0.869148	1.084287	-1.544162
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.018004	-1.1598	0.772249	0.884423	1.065626	-1.651648
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

