

## Summary of Analysis

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

# Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	2.733	0.603	58.504	52.668	37.142
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	2.1	0.552	59.693	74.148	20.651
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	2.136	0.545	59.787	87.652	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	0.695689	-0.652725	0.792575	-0.36539	-0.884459	0.527987
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.017611	-0.824034	0.980459	0.186044	-0.62031	0.200059
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.016733	-0.79701	1.0058	0.221495	-0.645888	0.150281
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

