

## Summary of Analysis

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

# Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	7.227	0.124	73.449	69.229	37.743
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	5.402	0.145	73.838	570.101	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	5.278	0.153	73.747	905.232	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	1.047365	-1.950737	1.102595	-0.556746	0.759982	-0.470256
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.309851	-1.471978	1.338378	-0.052486	0.77686	-0.860974
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.253714	-1.423181	1.348481	-0.043124	0.769192	-0.881024
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

