

## Summary of Analysis

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

# Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	6.72	0.151	66.411	76.701	43.931
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	7.04	0.071	68.985	7594.918	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	6.974	0.073	68.933	12977.828	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	0.943814	-2.186507	0.066782	1.004867	0.184225	-0.017967
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.541708	-2.036684	0.314513	1.236092	0.668846	-0.72417
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.505768	-2.019193	0.32658	1.242769	0.674314	-0.73133
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

