

## Summary of Analysis

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

# Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	0.002	1.0	12.903	12.396	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	20.911	0.0	49.669	5.483	nan
log_logistic	0.001	1.0	14.902	11.994	nan
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	0.002931	0.004746	0.040331	-0.001905	-9.1e-05	-0.0
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.017029	0.515258	1.734521	2.844588	-2.789928	-1.326979
log_logistic	0.017029	0.016432	0.01762	-0.0	-0.000809	-3e-05
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)

