

## Summary of Analysis

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

# Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	0.0	1.0	17.938	50.102	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	97.245	0.0	32.299	2.3292700418869734e+257	nan
log_logistic	0.002	1.0	19.942	50.336	47.871
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	20.44	0.0	57.424	55.64	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

# Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2	dose3	dose4	dose5
logistic	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.0
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.165337	0.216713	0.220979	0.221324	0.221822	-9.850039
log_logistic	0.017889	0.017321	0.017607	0.017607	0.017911	-0.0
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	1.885618	1.826053	1.863804	1.895206	2.227695	1.233597
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

