

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	3.763	0.439	59.51	71.542	44.221
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	4.875	0.181	62.036	367786.768	nan
log_logistic	4.47	0.215	62.197	1932.645	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	4.412	0.22	62.179	4335.21	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	0.836297	-1.496265	-0.171157	0.891513	-0.029292	-0.002759
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.015811	-1.443393	0.029557	1.068483	0.36955	-1.22975
log_logistic	0.36488	-1.459842	0.094272	1.146924	0.589415	-0.73098
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.330043	-1.416383	0.1208	1.157007	0.58976	-0.771609
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

