

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	4.079	0.395	57.865	64.163	40.468
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	2.5	0.475	58.275	49.696	nan
log_logistic	2.605	0.457	58.343	45.054	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	2.566	0.464	58.356	54.613	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	0.899066	-0.246343	0.882952	-1.5579	-0.054868	0.010671
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.016432	-0.577654	0.92124	-0.831767	0.718641	-0.330399
log_logistic	0.162937	-0.648718	0.902542	-0.853996	0.724337	-0.297605
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.099003	-0.628672	0.922721	-0.796244	0.736261	-0.365186
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

