

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	6.55	0.162	60.103	55.773	39.583
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	5.213	0.157	62.911	518.886	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	5.112	0.164	62.959	1161.603	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	0.692065	-2.173481	0.76188	0.85831	-0.171591	-0.018144
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.078881	-1.384354	1.087207	1.196348	-0.170973	-0.80511
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.045958	-1.276077	1.107479	1.204597	-0.207057	-0.872335
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

