

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	3.715	0.446	53.66	40.471	26.731
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	2.665	0.446	54.402	1.74	nan
log_logistic	2.745	0.433	54.465	1.69	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	2.786	0.426	54.57	1.373	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	0.894929	-0.278225	0.895781	-1.423105	-0.093263	0.011711
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.012649	-0.772275	0.909676	-0.647984	0.816164	-0.393953
log_logistic	0.107367	-0.810828	0.903576	-0.643865	0.824355	-0.406886
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.044545	-0.796485	0.930724	-0.564321	0.843577	-0.502813
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

