

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	3.139	0.535	34.507	339.456	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	2.506	0.474	35.841	1938552407.397	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	2.47	0.481	35.804	30444649914.251	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	0.684051	-0.793213	-0.766568	0.697072	0.765156	-0.618817
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.277212	-0.732814	-0.581966	0.774757	0.829806	-0.514346
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.246432	-0.723281	-0.573018	0.77769	0.831774	-0.51064
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

