

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	0.0	1.0	12.041	5.092	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.262	nan	14.558	11.053	nan
log_logistic	0.001	nan	14.042	5.551	4.323
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	8.556	nan	29.2	6.572	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2
logistic	0.0	0.0	0.0
gamma	nan	nan	nan
weibull	0.017029	0.507021	-0.070921
log_logistic	0.017029	0.017805	-3e-06
probit	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan
multistage_2	1.795055	1.87845	1.343752
quantal_linear	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

