

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	36.097	10.968	nan
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	4.522	0.033	45.304	5.555	nan
log_logistic	0.001	0.976	38.098	10.291	8.717
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	13.299	0.0	62.106	5.721	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2	dose3
logistic	0.0	0.0	0.0	0.0
gamma	nan	nan	nan	nan
weibull	0.017889	0.651089	1.624811	-1.207555
log_logistic	0.017889	0.017029	0.017084	-0.0
probit	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan
multistage_2	1.885618	1.823762	2.348181	0.950617
quantal_linear	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

