

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	21.225	4.955	3.682
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	1.368	nan	25.896	2.965	nan
log_logistic	0.001	nan	23.226	4.812	3.887
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	8.382	nan	37.986	3.697	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	1.166266	0.0884
log_logistic	0.017029	0.017613	-2e-06
probit	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan
multistage_2	1.795055	1.926383	1.203593
quantal_linear	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

