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 | 11.835 | 5.075 | 4.384 |
| gamma | nan | nan | nan | nan | nan |
| weibull | 0.225 | nan | 14.269 | 9.613 | nan |
| log_logistic | 0.001 | nan | 13.836 | 5.391 | 4.321 |
| probit | nan | nan | nan | nan | nan |
| log_probit | nan | nan | nan | nan | nan |
| multistage_2 | 8.36 | nan | 28.711 | 6.243 | 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 | 0.017321 | 0.45937 | -0.115742 |
| log_logistic | 0.017321 | 0.017338 | 1.3e-05 |
| probit | nan | nan | nan |
| log_probit | nan | nan | nan |
| multistage_2 | 1.825742 | 1.850288 | 1.266322 |
| quantal_linear | nan | nan | nan |

