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 | 28.953 | 4.766 | nan |
| gamma | nan | nan | nan | nan | nan |
| weibull | 3.359 | nan | 35.367 | 1.586 | nan |
| log_logistic | 0.001 | nan | 30.954 | 3.945 | 2.635 |
| probit | nan | nan | nan | nan | nan |
| log_probit | nan | nan | nan | nan | nan |
| multistage_2 | 8.823 | nan | 46.493 | 1.744 | 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 | 1.105825 | 1.461344 |
| log_logistic | 0.017321 | 0.017307 | 7e-06 |
| probit | nan | nan | nan |
| log_probit | nan | nan | nan |
| multistage_2 | 1.825742 | 2.087711 | 1.063717 |
| quantal_linear | nan | nan | nan |

