

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	6.253	0.396	26.42	205.194	106.529
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	4.034	0.545	29.545	2.697506339372759e+198	nan
log_logistic	4.847	0.435	28.336	71438.812	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2	dose3	dose4	dose5	dose6	dose7
logistic	0.352131	0.384358	0.353145	-2.18943	0.428573	0.474541	0.653493	-0.476011
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.505511	0.675896	0.614044	-0.885041	0.668106	0.637594	0.638178	-0.949289
log_logistic	0.0227	0.364102	0.379875	-1.689432	0.545277	0.582433	0.652638	-0.808053
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (logistic)

