

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	4.262	0.372	61.514	105.121	48.983
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	2.188	0.534	61.348	4551.132	nan
log_logistic	2.513	0.473	61.661	563.578	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	2.433	0.487	61.589	876.899	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan

Scaled Residuals

Model	dose0	dose1	dose2	dose3	dose4	dose5
logistic	0.984252	0.03673	-0.961062	1.006147	-1.162126	0.072136
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	0.016733	0.013846	-0.708332	1.210743	-0.463345	-0.071891
log_logistic	0.336414	-0.18832	-0.884773	1.184848	-0.413346	0.084388
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.278547	-0.174168	-0.851894	1.196907	-0.403823	0.062089
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (weibull)

