

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	3.555	0.47	176.874	4.627	2.839
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	3.21	0.36	178.582	6.603	4.119
log_logistic	1.577	0.665	176.612	13.526	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
logistic	0.639218	-0.240638	-0.667683	-0.965653	1.190726	-0.540434
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	1.152449	0.328941	-0.082434	-0.474024	1.178995	-0.390152
log_logistic	0.931333	0.084666	-0.338668	-0.762002	0.084672	-5.2e-05
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan
multistage_2	nan	nan	nan	nan	nan	nan
quantal_linear	nan	nan	nan	nan	nan	nan

Dose-response with best fit model (log_logistic)

