

Summary of Analysis

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

Model Predictions

Model	Chi-squared	p-val	AIC	BMD10	BMDL10
logistic	2.258	0.895	67.568	121.264	61.531
gamma	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	1.746	0.883	68.757	57417.435	nan
probit	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	1.729	0.885	68.724	267640.103	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	0.800088	-0.489892	-0.411144	-0.466654	-0.330574	0.922804	0.091658	-0.147837
gamma	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
weibull	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_logistic	0.18681	-0.372285	-0.208756	-0.184694	-0.020605	1.057524	0.202776	-0.57854
probit	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
log_probit	0.146811	-0.347492	-0.188344	-0.170709	-0.013413	1.05712	0.19365	-0.605665
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)

