

质控报告

检测项目	人髓过氧化物酶-DNA 复合物（MPO-DNA）	检测日期	2026. 4. 30
灵敏度	3. 75 ng/L	相关性	0. 99891
批间差	7. 3%	批内差	5. 5%
检测范围	15 ng/L – 500 ng/L		

附录：标准曲线

二次曲线回归

方程: $y = a + b \cdot x + c \cdot x^2$		
a	=	0.06708
b	=	0.00246
c	=	0.00000
r^2	=	0.99891

X	Y-反应值	Y-平均值	CV(%)	Y-计算值	Y-残差
30.0000	0.1240			0.1422	0.0182
60.0000	0.2270			0.2200	-0.0070
120.0000	0.4110			0.3835	-0.0275
240.0000	0.7230			0.7424	0.0194
480.0000	1.5910			1.5879	-0.0031

数据个数 5

残差平方和 0.00152

