北京天净沙基因科技有限公司

产品质量检验报告

Certificate of Analysis

产品名称 Product

15-168 人线粒体 DNA 探针法 qPCR 试剂盒

产品编号: 15-168　　引物探针干粉编号：yp15-168dd

阳性对照编号：pc168-JN214446

生产日期 Mfg.date

2025-07-25

生产批号 Lot No.

029110wmx

检测日期 Test.date

2025-07-25

保质期 Shelf life.

12 个月

项目标准 Parameter	标准 Specification	检测结果 Result
分析灵敏度 Analytical Sensitivity	用阳性对照测试不低于 100 拷贝/反应	合格
分析特异性 Analytical Specificity	1、 不能扩增其他病毒 DNA。 2、 In-Silico PCR 分析 Genbank，引物和探针不跟其他核酸发生交叉反应。	合格
线性范围 Linearity Range	1E6-1E1 标准曲线的 r2 不小于 0.95	合格

结论 Conclusion：

合格 Conforming

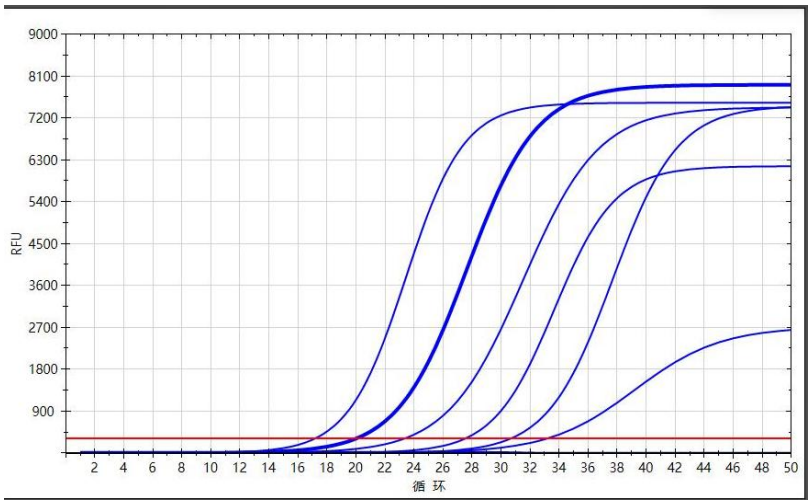
备注 Remarks：

wmx 生产

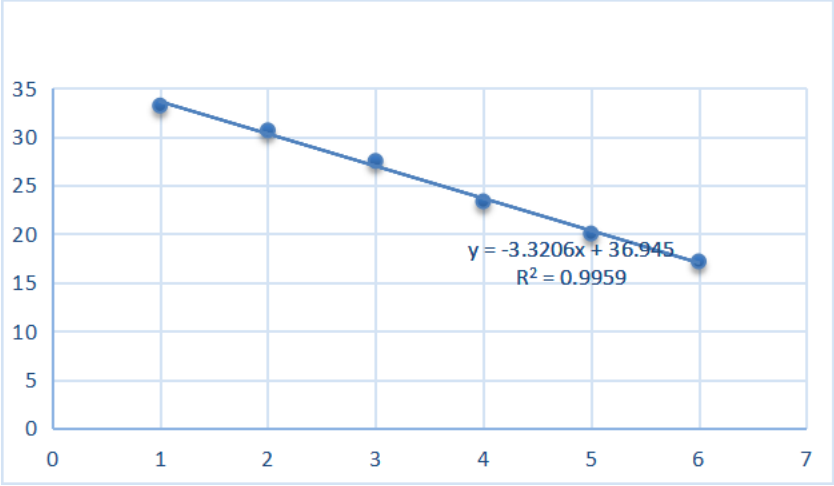
编制 Issued by：　　审核 Reviewed：DX

地址：北京市海淀区上地信息路 1 号 1 号楼 4 层 404

附件：质检原始数据



E1	E2	E3	E4	E5	E6	NC
33.21	30.66	27.51	23.35	20.04	17.17	Undetermined



质检设备：Q1600 实时荧光定量 PCR 仪

产品型号：Q1602

设备厂家：杭州柏恒科技有限公司