

质检报告单 (gDNA)

温馨提示: 请在开盖前离心以防产品损耗

产品信息			
货号	GW-OGTS302	批号	201906001
描述	5% NRAS Q61K gDNA标准品	生产时间	Jun-2019
产品特征			
规格	1µg/支		
参数	50ng/µL		
储存条件	2-8°C		
有效期	自生产之日起, 36个月内有效		
产品质控			
项目	质控标准		是否符合要求
突变频率/ 拷贝数 *	突变频率, 单位: %		是
	拷贝数, 单位: Copies		
	Expected Value	Acceptance Criteria	
	Expected Value	Acceptance Criteria	
	0	≤ 0.1%	
	< 5	Expected Value ±30%	
	≥ 5 and < 10	Expected Value ±20%	
	≥ 10	Expected Value ±10%	
浓度 #	50 ng/µL ± 10% (45.0~55.0 ng/µL)		是
凝胶电泳 ^	15kb以上有明亮单一不拖尾条带		是
* 突变频率/拷贝数测定使用 QX200 Droplet Digital PCR+ddPCR Supermix for Probes(No dUTP) (BIO-RAD)			
# 浓度测定使用 Nanodrop One(ThermoFisher Scientific)			
^ 凝胶电泳测定使用 1.0%琼脂凝胶(Sangon Biotech)			

* 突变位点	* 突变频率 / 拷贝数	是否符合要求
NRAS Q61K	5.00%	是



质量负责人: 魏孝林

菁良基因科技(深圳)有限公司 版权所有

深圳市盐田区海山街道田东社区深盐路2028号大百汇生命健康产业园3A栋8楼

T:+86 0755 2516 7062 E:INFO@GENE-WELL.COM W:WWW.GENE-WELL.COM

本产品仅限科研使用。