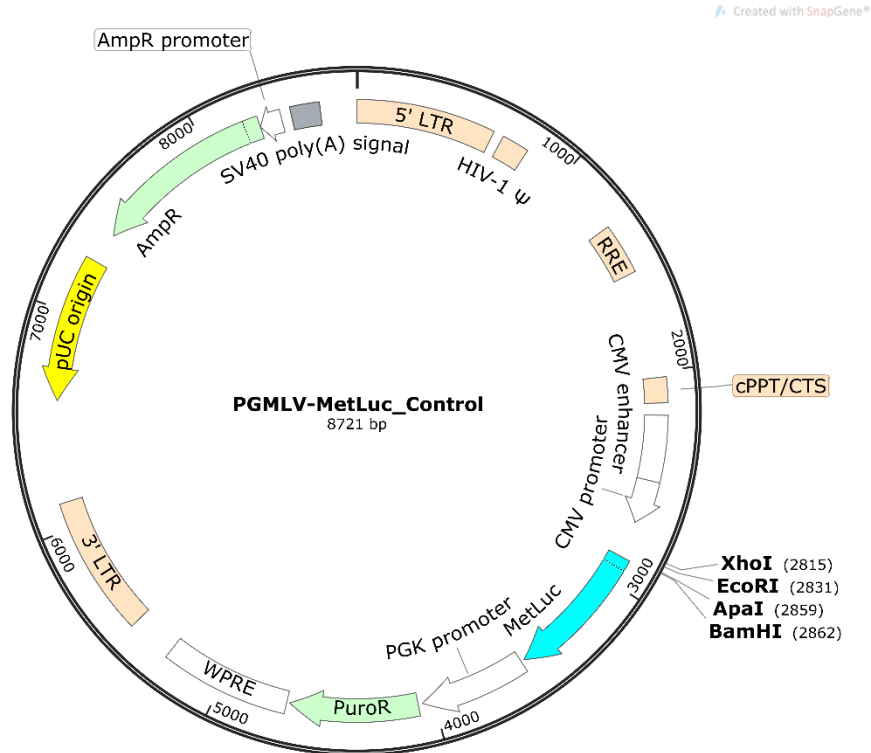


PGMLV-MetLuc Control

PGMLV-MetLuc Control 载体带有 MetLuc, 是最小分子量的荧光素酶。CMV promoter 启动目的片段和 MetLuc 荧光蛋白的表达。PGK promoter 启动 PuroR 的表达。

图谱信息:



质粒元件信息:

5' LTR	1..634
HIV-1 Ψ	681..806
RRE	1303..1536
cPPT/CTS	2028..2144
CMV enhancer	2201..2504
CMV promoter	2505..2708
MetLuc	2880..3539
PGK promoter	3556..4055
PuroR	4076..4675
WPRE	4689..5277
3' LTR	5483..6119
pUC origin	6589..7262
AmpR	7407..8267
AmpR promoter	8268..8372
SV40 poly(A) signal	8420..8554

克隆位点序列信息:

```
                                XhoI          EcoRI          ApaI
cctggagacgccatccacgctgttttgacctccatagaagacaccgactctactagagatcgttagcgtaccggactcagatctcgagctcaagcttcaaatcttcgagtcgacggtaaccggggccc
ggacctctgcggtaggctgcacaaaactggaggtatctctctgtggctgagatgatctcctagcgtcggatggcctgagcttagagctcgagttcgaagcttaagacgtcagctgccatggcgccggg
BamHI
gggatcccgcgactctagaatggacatcaaggtggtttcacccctgggtgttcagcgccctgggtgcaggccaagagcaccgagttcgacccaacatcgacatcgtgggcttggaaaggcaagtctggcctc
ccctaggggcgtgagatcttacctgtagtccaccacaagtgggaccacaagtgcgggaccacgtccgggttctcgtggctcaagctggggtgtgagctgtagcaccggacctccgttcaagcctgag
```

质粒测序引物:

5'-CCAAGTCTCCACCCCATTG-3'

产品基本信息

产品编号	产品名称	包装规格
GM-1013L026	PGMLV-MetLuc Control	1 µg

使用说明:

收到产品后请尽快安排转化扩增。

注意事项:

为了您的健康, 实验操作时请穿实验服和带一次性手套。

保存条件:

-20 °C保存。

放于库房-80 °C保存, 冰袋发货, 发货后保质期一年。

备注:

本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。