

ssGBLUP 育种报告

标记编号: 82010000995

养殖场: 若尔盖

性别: 雌性

报告日期: 2024.7.12

Single-step GBLUP (一步法基因组最佳线性无偏预测) 是一种先进的遗传评估方法, 它将基因组数据和系谱信息结合起来, 以提高对个体遗传价值的预测准确性。

育种值:

特性	育种值	可靠性
背膘厚度	16.30	35%
眼肌面积	54.54	65%
产奶量	89	68%
产犊难易度	0.09	50%
断奶重	20.47	36%
产仔数	1.03	68%
产仔成活率	0.09	25%
综合育种值	20	

育种建议:

- 繁育核心母牛: 经检测该个体具有较高的综合育种值20, 建议作为核心母牛进行育种。
- 配种选择: 选择育种值较高的公牛进行配种, 以提升后代的产奶性能。

结论:

该个体在繁殖性能、产奶性能、背膘厚度、眼肌面积各个方面均表现出较高的育种值, 具有良好的繁育潜力。建议养殖户根据本报告结果进行科学育种, 提升养殖效益。



公司名称: 基芯农

联系方式: 14726161323

联系人: 王经理

地址: 四川省成都市桂溪街道吉泰五路88号2栋17层6号