

한우

유전체 보고서

샘플 농장



유전체 보고서

CONTENTS

01 농가 정보

02 개월령 별 개체 분포도

03 개체별 유전능력

04 농가 유전능력 순위[선발지수]

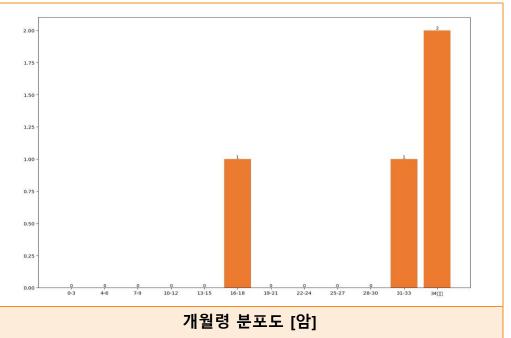
01 농가 정보

이 름	샘플
위 치	

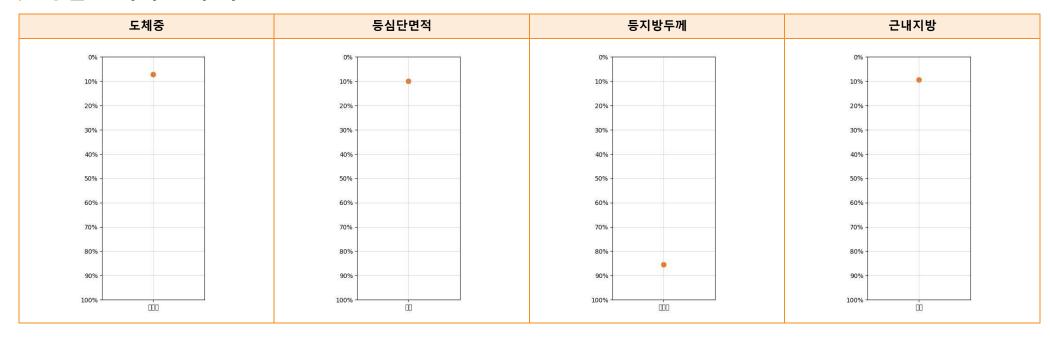
구분	유전체두수
수	0
암	4
합계	4

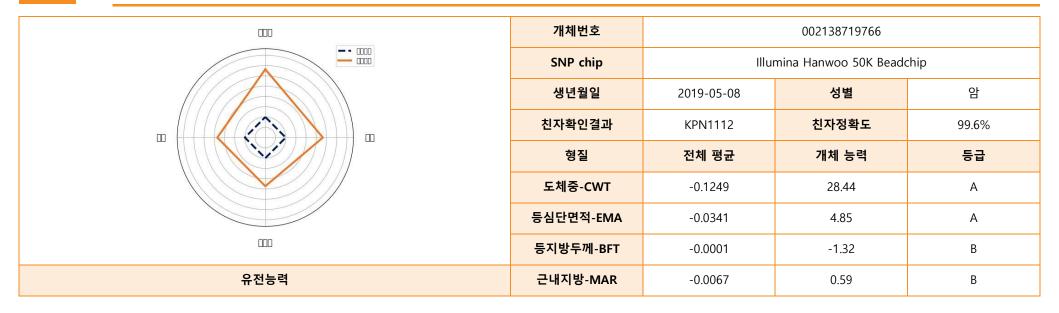
2 농가 개월령 별 개체 분포도

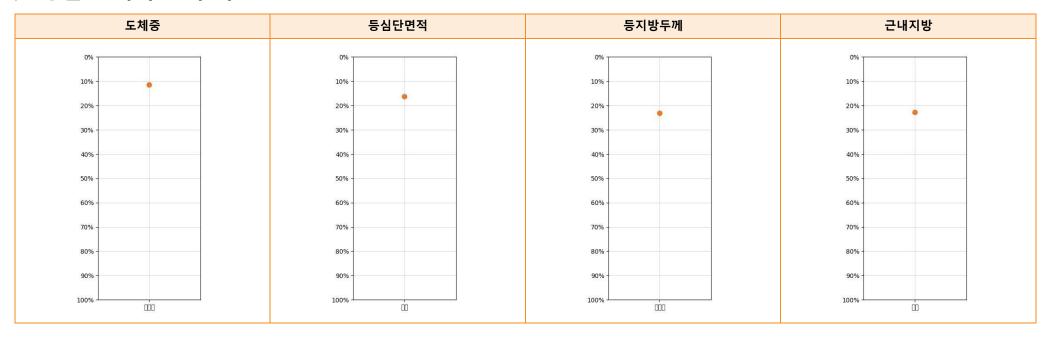


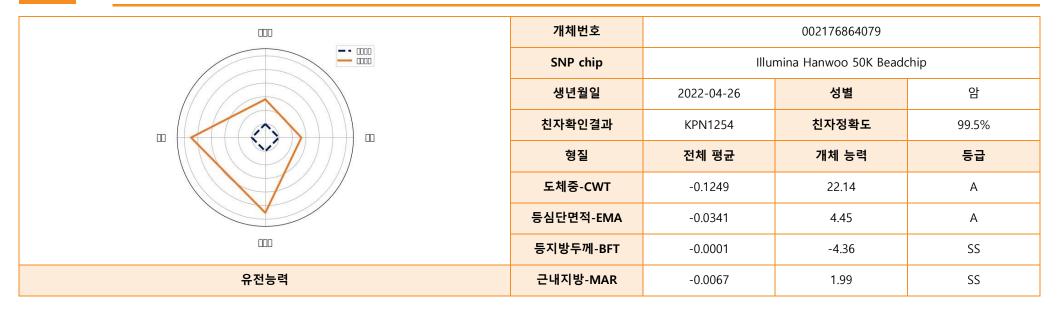


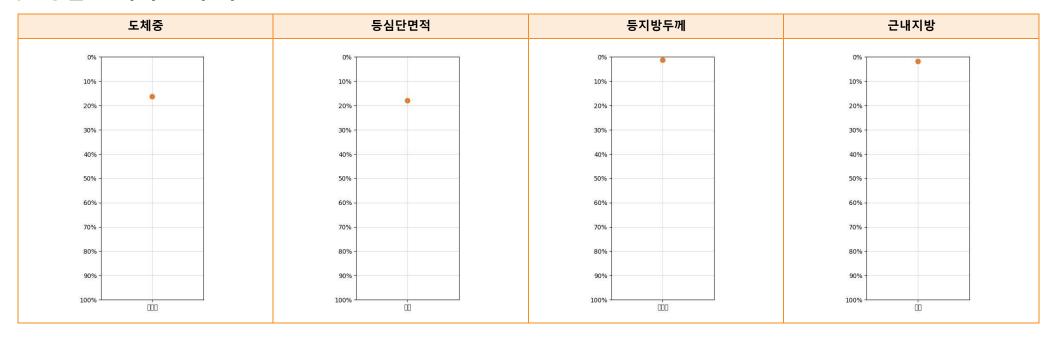
000	개체번호	002161972375			
	SNP chip	Illumina Hanwoo 50K Beadchip			
	생년월일	2021-04-05	성별	암	
	친자확인결과	KPN1314	친자정확도	99.6%	
	형질	전체 평균	개체 능력	등급	
	도체중-CWT	-0.1249	36.96	S	
	등심단면적-EMA	-0.0341	6.71	А	
000	등지방두께-BFT	-0.0001	1.88	D	
유전능력	근내지방-MAR	-0.0067	1.11	S	



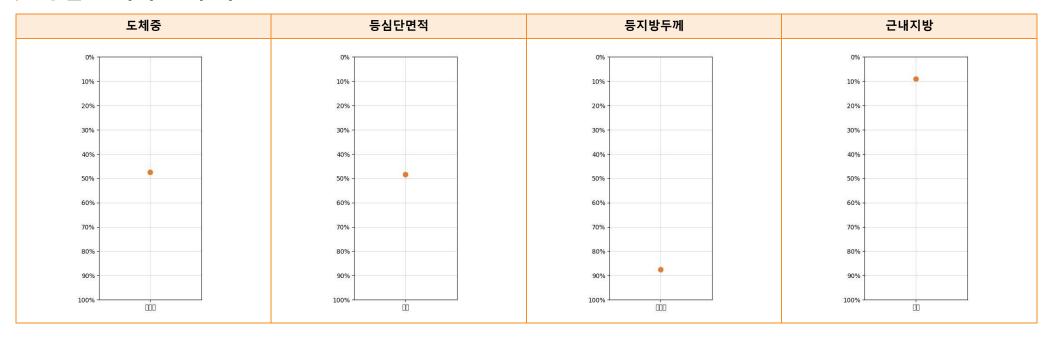








000	개체번호	002156863053			
	SNP chip	Illumina Hanwoo 50K Beadchip			
	생년월일	2020-09-18	성별	암	
	친자확인결과	KPN1145	친자정확도	99.6%	
	형질	전체 평균	개체 능력	등급	
	도체중-CWT	-0.1249	-0.03	С	
	등심단면적-EMA	-0.0341	0.03	С	
000	등지방두께-BFT	-0.0001	2.08	D	
유전능력	근내지방-MAR	-0.0067	1.14	S	



04

선발지수 적용 농가 개체 리스트

소득최적선발식(가중치): (도체중*7) + (등심단면적*3) + (등지방두께*-3) + (근내지방도*4)

개체번호	KPN	생년월일	성별	도체중	등심단면적	등지방두께	근내지방	순위
002161972375	KPN1314	2021-04-05	암	36.96	6.71	1.88	1.11	4.29%
002138719766	KPN1112	2019-05-08	암	28.44	4.85	-1.32	0.59	15.19%
002176864079	KPN1254	2022-04-26	암	22.14	4.45	-4.36	1.99	16.04%
002156863053	KPN1145	2020-09-18	암	-0.03	0.03	2.08	1.14	21.59%