

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652294
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 14
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.03.2025
Majka: HR 0201571981

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 14
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		71			
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		82	114		29
	indeks mesnatosti	g	105		67	102		19
	fitnes	g	117		75			
	ekološki selekc. indeks	g	120		78			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	513		74	785		28
	dnevna kol. masti	g	5.8		73	17.8		27
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7		72	21.3		27
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18		73	-0.16		27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		72	-0.07		27
3.Meso	neto prirast	g	102		68	97		19
	randman	g	110		68	106		19
	klase mesa	g	98		66	99		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		63			
	perzistencija	g	102		73	91		27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115		79			
	broj somatskih stanica	g	113		74	93		28
	protok mlijeka	g	106		82	104		29
	mastitis	g	118		51			
	ciste	g	105		55			
6.Plodnost	plodnost	g	109		62			
	lakoća tel. paternalna	g	112		69			
	lakoća tel. maternalna	g	96		65			
	vitalnost	g	115		60			
	poremećaj plodnosti	g	101		56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92		77	99		28
	skupna ocj. mišićavost	g	88		64	91		26
	skupna ocj. noge	g	107		58	111		24
	skupna ocj. vime	g	96		79	106		29
	visina križa	g	95		74	103		28
	duljina leđa	g	95		67	99		26
	širina zdjelice	g	90		66	93		26
	dubina trupa	g	87		65	95		26
	položaj zdjelice	g	101		69	95		27
	kut skoč. zgloba	g	93		70	96		27
	izraž. skoč. zgloba	g	115		70	111		27
	putice	g	104		64	101		26
	visina papaka	g	94		55	101		23
	dulj. pred. vimena	g	99		65	104		26
	dulj. zad. vimena	g	104		66	103		26
	kut pred. vimena	g	92		69	102		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652294
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 14
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.03.2025
Majka: HR 0201571981

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 14
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88		62	96		25
	dubina vimena	g	99		73	103		27
	duljina sisa	g	91		78	97		28
	debljina sisa	g	94		67	98		26
	smjer zad. sisa	g	101		74	99		28
	položaj prednjih sisa	g	102		82	99		29
	položaj zadnjih sisa	g	97		72	98		27
	čistoća vimena	g	103		66	103		26

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2503 i 2502
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima