

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201841262
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 64
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 0201382406

Datum rođenja: 01.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 64
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124		73	115		29
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		83	112		32
	indeks mesnatosti	g	108		69	101		19
	fitnes	g	110		79	104		31
	ekološki selekc. indeks	g	121		80	114		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	692		75	715		30
	dnevna kol. masti	g	17.1		74	13.6		30
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.3		73	18.8		30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13		74	-0.18		30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		73	-0.07		30
3.Meso	neto prirast	g	98		69	97		20
	randman	g	108		69	106		20
	klase mesa	g	110		68	99		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		68	107		27
	perzistencija	g	105		74	102		30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		81	103		31
	broj somatskih stanica	g	101		76	103		30
	protok mlijeka	g	122		83	113		32
	mastitis	g	104		58	103		24
	ciste	g	100		61	100		26
	mirmoća kod mužnje	g	93		61	96		25
6.Plodnost	plodnost	g	104		68	98		27
	lakoća tel. paternalna	g	113		78	107		33
	lakoća tel. maternalna	g	99		71	100		29
	vitalnost	g	113		68	107		29
	poremećaj plodnosti	g	107		62	98		26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		78	102		30
	skupna ocj. mišićavost	g	97		66	93		28
	skupna ocj. noge	g	107		61	114		26
	skupna ocj. vime	g	108		81	108		31
	visina križa	g	109		75	107		30
	duljina leđa	g	97		69	100		28
	širina zdjelice	g	95		67	95		28
	dubina trupa	g	89		66	97		28
	položaj zdjelice	g	96		71	98		29
	kut skoč. zgloba	g	92		72	97		29
	izraž. skoč. zgloba	g	102		72	113		29
	putice	g	102		66	106		27
	visina papaka	g	102		57	102		25
	dulj. pred. vimena	g	96		66	103		28
	dulj. zad. vimena	g	99		67	102		28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201841262
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 64
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 0201382406

Datum rođenja: 01.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 64
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103		71	101		29
	susp. ligament	g	91		64	99		27
	dubina vimena	g	109		74	106		30
	duljina sisa	g	91		79	97		31
	debljina sisa	g	93		68	99		28
	smjer zad. sisa	g	102		76	104		30
	položaj prednjih sisa	g	100		84	101		32
	položaj zadnjih sisa	g	95		74	101		29
	čistoća vimena	g	104		67	102		28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		69	102		27

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima