

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201835276
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 37
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201437633

Datum rođenja: 22.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40653131 GEPARD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 37
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123		74	116		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		83	110		37
	indeks mesnatosti	g	103		70	106		29
	fitnes	g	112		79	108		36
	ekološki selekc. indeks	g	121		80	113		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	720		75	473		32
	dnevna kol. masti	g	29.3		74	17.5		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9		74	11.6		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01		74	-0.03		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		74	-0.06		31
3.Meso	neto prirast	g	101		70	103		29
	randman	g	99		70	103		29
	klase mesa	g	105		69	106		29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118		68	112		30
	perzistencija	g	101		75	99		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118		81	111		36
	broj somatskih stanica	g	116		76	110		32
	protok mlijeka	g	105		83	99		33
	mastitis	g	118		57	109		27
	ciste	g	103		62	101		28
	mimoća kod mužnje	g	102		60	100		28
6.Plodnost	plodnost	g	100		68	102		29
	lakoća tel. paternalna	g	102		78	101		35
	lakoća tel. maternalna	g	108		71	104		31
	vitalnost	g	91		68	93		31
	poremećaj plodnosti	g	100		62	100		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		78	99		32
	skupna ocj. mišićavost	g	100		66	98		29
	skupna ocj. noge	g	102		60	105		28
	skupna ocj. vime	g	110		80	99		33
	visina križa	g	102		74	100		31
	duljina leđa	g	106		69	101		30
	širina zdjelice	g	99		67	96		29
	dubina trupa	g	102		66	98		29
	položaj zdjelice	g	95		71	99		30
	kut skoč. zgloba	g	89		72	92		31
	izraž. skoč. zgloba	g	95		72	102		31
	putice	g	101		65	104		29
	visina papaka	g	99		57	101		27
	dulj. pred. vimena	g	109		66	103		29
	dulj. zad. vimena	g	107		67	102		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201835276
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 37
MG: A1A1 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201437633

Datum rođenja: 22.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40653131 GEPARD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 37
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105		70	98		30
	susp. ligament	g	97		64	100		29
	dubina vimena	g	107		74	102		31
	duljina sisa	g	94		79	98		32
	debljina sisa	g	101		68	103		30
	smjer zad. sisa	g	115		75	109		32
	položaj prednjih sisa	g	105		83	94		33
	položaj zadnjih sisa	g	108		73	106		31
	čistoća vimena	g	104		67	102		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		68	95		30

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 2508 i 2504
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		