

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201613048

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču SI (GZW): 104 / 159

MG: A1A2 MSM-- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5201267120

Datum rođenja: 19.07.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 49 / 159

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	76	116	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	106	0	33
	fitnes	g	116	0	80	112	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	116	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	104	0	79	360	0	35
	dnevna kol. masti	g	-1.1	0	78	6.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	77	7.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	104	0	34
	randman	g	108	0	72	106	0	31
	klase mesa	g	108	0	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	112	0	31
	perzistencija	g	109	0	78	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	79	104	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	85	106	0	35
	mastitis	g	103	0	57	103	0	27
	ciste	g	105	0	62	103	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	106		62	107		30
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	103	0	33
	vitalnost	g	105	0	69	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	96	0	63	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	81	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	104	0	32
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	107	0	35
	visina križa	g	84	0	78	94	0	35
	duljina leđa	g	89	0	73	98	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	71	101	0	34
	dubina trupa	g	93	0	70	96	0	34
	položaj zdjelice	g	89	0	74	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	94	0	75	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	98	0	34
	putice	g	99	0	69	99	0	34
	visina papaka	g	106	0	60	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	95	0	34
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201613048
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 104 / 159
MG: A1A2 MSM-- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201267120

Datum rođenja: 19.07.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 159
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	109	0	34
	susp. ligament	g	100	0	68	99	0	33
	dubina vimena	g	108	0	78	110	0	35
	duljina sisa	g	96	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	95	0	72	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	98	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	71	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		69	104		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 2505 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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	--	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima