

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744395

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 893 / 1077

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 2201558340

Datum rođenja: 03.12.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 656 / 1077

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	126	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	115	0	43
	fitnes	g	111	0	81	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	124	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	141	0	79	642	0	44
	dnevna kol. masti	g	0.9	0	78	11.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	0	77	24.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.17	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	111	0	43
	randman	g	109	0	75	114	0	43
	klase mesa	g	107	0	73	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	108	0	40
	perzistencija	g	108	0	78	113	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	107	0	44
	protok mlijeka	g	87	0	85	86	0	45
	mastitis	g	112	0	59	107	0	36
	ciste	g	99	0	65	104	0	38
	mimoća kod mužnje	g	105		62	104		37
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	102	0	70	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	105	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	107	0	41
	skupna ocj. noge	g	109	0	64	104	0	39
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	106	0	45
	visina križa	g	107	0	78	103	0	44
	duljina leđa	g	107	0	73	108	0	42
	širina zdjelice	g	110	0	72	109	0	42
	dubina trupa	g	103	0	71	103	0	42
	položaj zdjelice	g	91	0	74	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	84	0	75	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	98	0	43
	putice	g	108	0	70	106	0	41
	visina papaka	g	105	0	60	107	0	38
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	104	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	93	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744395
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 893 / 1077
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201558340

Datum rođenja: 03.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 656 / 1077
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	104	0	42
	susp. ligament	g	108	0	68	101	0	41
	dubina vimena	g	105	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	88	0	81	99	0	45
	debljina sisa	g	94	0	73	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	109	0	78	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	122	0	85	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	76	104	0	43
	čistoća vimena	g	107	0	71	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		70	97		40

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima