

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201744568

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201344148

Datum rođenja: 31.01.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 49681402

ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 651 / 682

MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 662 / 682

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	74	111	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	83	104	-1	36
	indeks mesnatosti	g	115	0	70	106	0	29
	fitnes	g	101	1	79	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	1	81	110	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	344	-20	75	543	-21	31
	dnevna kol. masti	g	-3.5	-0.7	74	-1.5	-1.2	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0.6	73	11.9	0.2	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	74	-0.27	-0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	73	-0.07	0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	110	0	71	102	0	29
	randman	g	117	0	71	107	0	30
	klase mesa	g	106	0	69	103	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	68	110	-1	30
	perzistencija	g	100	0	74	103	-1	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	80	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	101	1	75	103	0	31
	protok mlijeka	g	97	0	83	102	0	33
	mastitis	g	102	1	57	105	1	26
	ciste	g	102	1	61	102	1	28
	mimoća kod mužnje	g	101		59	102		27
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	68	103	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	74	105	-1	33
	vitalnost	g	93	1	71	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	101	0	29
	skupna ocj. noge	g	96	0	60	101	0	27
	skupna ocj. vime	g	95	0	80	101	-1	32
	visina križa	g	116	-1	74	106	0	31
	duljina leđa	g	111	0	68	105	0	30
	širina zdjelice	g	104	0	67	100	0	29
	dubina trupa	g	102	0	66	99	0	29
	položaj zdjelice	g	111	0	70	106	0	30
	kut skoč. zgloba	g	100	1	71	102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	72	101	0	30
	putice	g	96	0	65	100	0	29
	visina papaka	g	104	0	56	105	0	26
	dulj. pred. vimena	g	95	0	66	98	-1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201744568
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201344148

Datum rođenja: 31.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 651 / 682
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 662 / 682
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	66	95	0	29
	kut pred. vimena	g	97	0	70	100	0	30
	susp. ligament	g	98	-1	64	102	1	28
	dubina vimena	g	110	0	74	108	0	31
	duljina sisa	g	94	-1	79	97	0	32
	debljina sisa	g	105	0	68	106	0	29
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	78	-1	83	93	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	73	103	-1	31
	čistoća vimena	g	96	0	67	98	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		68	99		29

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 bez rogova