

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558426

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraču SI (GZW): 14 / 86

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201245089

Datum rođenja: 26.07.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 21 / 86

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-3	79	106	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	89	104	-2	43
	indeks mesnatosti	g	109	-1	73	107	0	33
	fitnes	g	106	-2	81	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	83	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	18	-86	84	44	-113	40
	dnevna kol. masti	g	5	-2.1	83	6	-2.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-3.9	82	4.5	-4.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.02	83	0.05	0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	82	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	74	105	-1	34
	randman	g	104	-2	74	104	-1	32
	klase mesa	g	109	0	73	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	70	103	-1	32
	perzistencija	g	104	1	83	104	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	83	99	-1	38
	broj somatskih stanica	g	98	-1	79	97	-1	35
	protok mlijeka	g	98	0	85	93	0	35
	mastitis	g	108	-2	59	103	0	28
	ciste	g	101	-2	64	99	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	62	102	1	30
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	70	97	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	78	105	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	74	99	0	33
	vitalnost	g	112	0	68	107	0	32
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	64	101	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	63	101	-1	31
	skupna ocj. vime	g	110	-2	82	104	-1	35
	visina križa	g	95	-1	78	99	-1	35
	duljina leđa	g	100	-1	73	101	-1	35
	širina zdjelice	g	107	0	71	107	-1	34
	dubina trupa	g	108	0	70	104	0	34
	položaj zdjelice	g	92	0	74	94	0	34
	kut skoč. zgloba	g	110	2	75	104	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	101	-1	34
	putice	g	99	0	69	102	0	33
	visina papaka	g	97	0	60	98	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	70	104	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	88	-2	71	94	-2	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201558426**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **14 / 86**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9201245089**

Datum rođenja: **26.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 86**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	73	108	0	34
	susp. ligament	g	96	0	67	92	0	33
	dubina vimena	g	107	-1	77	103	-1	35
	duljina sisa	g	88	0	81	101	1	35
	debljina sisa	g	89	0	72	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	112	-1	78	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	85	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	76	97	-1	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	70	98	0	31

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 2512 i 2511
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