

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558426

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 2201106082 HITBULL

Majka: HR 9201245089

Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 92

Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 92

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	80	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	1	74	106	0	33
	fitnes	g	106	1	81	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-6	1	86	-12	-9	40
	dnevna kol. masti	g	5.6	0.3	85	4.5	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0.3	83	3.4	-0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	85	0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	83	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	105	0	34
	randman	g	104	0	74	104	0	32
	klase mesa	g	109	0	73	104	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	101	-1	32
	perzistencija	g	105	1	85	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	83	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	-1	79	96	-1	35
	protok mlijeka	g	97	-1	85	93	0	35
	mastitis	g	105	0	61	101	-1	29
	ciste	g	101	1	65	99	0	30
	mimoća kod mužnje	g	99	-1	63	101	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	98	2	71	96	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	98	0	33
	vitalnost	g	111	-1	69	105	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	101	1	65	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	2	70	106	1	33
	skupna ocj. noge	g	96	-1	64	100	-1	32
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	103	0	35
	visina križa	g	95	0	78	98	-1	35
	duljina leđa	g	100	1	73	101	0	35
	širina zdjelice	g	108	1	72	108	1	34
	dubina trupa	g	108	1	71	104	0	34
	položaj zdjelice	g	90	-1	74	93	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	101	0	34
	putice	g	100	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	97	0	60	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	70	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	71	93	-1	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): **8 / 92**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201245089**

Datum rođenja: **26.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 92**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	74	107	-1	34
	susp. ligament	g	95	0	68	91	0	33
	dubina vimena	g	106	-1	78	102	-1	35
	duljina sisa	g	89	1	82	101	0	35
	debljina sisa	g	89	1	72	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	96	-1	34
	čistoća vimena	g	102	1	71	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	99	0	32

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 2608 i 2607
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