

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201503638

Spol: M

Datum rođenja: 27.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 800609829

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraći SI (GZW): 625 / 671

Rang po polubraći ESI (OEZW): 643 / 671

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: NEBOJŠA BUNČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	104	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	100	0	43
	fitnes	g	88	0	83	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	577	0	80	194	0	45
	dnevna kol. masti	g	8.3	0	79	2.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	0	78	7.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	44
	randman	g	85	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	96	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	89	0	79	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	86	102	0	46
	mastitis	g	100	0	66	100	0	41
	ciste	g	88	0	69	96	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	67	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	76	0	74	90	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	94	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	99	0	46
	visina križa	g	108	0	79	93	0	45
	duljina leđa	g	103	0	74	95	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	73	93	0	43
	dubina trupa	g	101	0	72	97	0	43
	položaj zdjelice	g	110	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	105	0	44
	putice	g	92	0	72	92	0	43
	visina papaka	g	103	0	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	114	0	72	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201503638**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **625 / 671**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 800609829**

Datum rođenja: **27.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 79 4603 316 IVAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **643 / 671**
Posjednik: **NEBOJŠA BUNČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	101	0	44
	susp. ligament	g	93	0	70	103	0	42
	dubina vimena	g	87	0	79	94	0	44
	duljina sisa	g	116	0	83	115	0	45
	debljina sisa	g	107	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	81	0	86	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	103	0	43

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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima