

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201626585**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
 Otac: **DE 09 56066917 JEDI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **324 / 341**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4201255973**

Datum rođenja: **16.07.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 52073262 EXKLUSIV**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **310 / 341**
 Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	76	110	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	96	0	43
	fitnes	g	111	0	80	106	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	105	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-237	0	79	218	0	44
	dnevna kol. masti	g	-1.5	0	78	14.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.1	0	77	7.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	78	0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0	0	43
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	100	0	43
	randman	g	100	0	75	100	0	43
	klase mesa	g	92	0	74	93	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	106	0	38
	perzistencija	g	88	0	78	92	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	104	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	85	105	0	45
	mastitis	g	112	0	58	110	0	33
	ciste	g	103	0	63	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	62	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	104	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	104	0	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	70	87	0	41
	skupna ocj. noge	g	112	0	64	110	0	38
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	107	0	44
	visina križa	g	118	0	78	110	0	44
	duljina leđa	g	111	0	73	108	0	42
	širina zdjelice	g	107	0	72	106	0	42
	dubina trupa	g	98	0	71	101	0	41
	položaj zdjelice	g	93	0	75	100	0	42
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	75	111	0	42
	putice	g	101	0	70	103	0	41
	visina papaka	g	98	0	60	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	100	0	41
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201626585

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Rang po polubračići SI (GZW): 324 / 341

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201255973

Datum rođenja: 16.07.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Rang po polubračići ESI (OEZW): 310 / 341

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	103	0	42
	susp. ligament	g	92	0	68	104	0	40
	dubina vimena	g	117	0	78	111	0	44
	duljina sisa	g	111	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	98	0	73	94	0	42
	smjer zad. sisa	g	83	0	79	89	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	109	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	95	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	103	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima