

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201626519**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći SI (GZW): **169 / 319**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201379195**

Datum rođenja: **10.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **106 / 319**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	79	97	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	102	0	36
	fitnes	g	98	0	83	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-70	0	81	-27	0	41
	dnevna kol. masti	g	-9.7	0	80	-3.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	0	80	-2.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	98	0	37
	randman	g	110	0	75	107	0	36
	klase mesa	g	105	0	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	109	0	80	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	88	0	81	90	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	87	100	0	38
	mastitis	g	100	0	64	100	0	33
	ciste	g	101	0	69	97	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	66	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	95	0	72	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	69	93	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	115	0	67	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	108	0	37
	visina križa	g	112	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	111	0	74	103	0	37
	širina zdjelice	g	114	0	73	107	0	36
	dubina trupa	g	99	0	72	96	0	36
	položaj zdjelice	g	112	0	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	99	0	37
	putice	g	109	0	72	110	0	36
	visina papaka	g	114	0	64	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201626519
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 319
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 10.10.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 319
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	111	0	36
	susp. ligament	g	96	0	70	91	0	36
	dubina vimena	g	115	0	79	109	0	37
	duljina sisa	g	107	0	83	105	0	38
	debljina sisa	g	104	0	74	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	100	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	101	0	35

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 2607 i 2606
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