

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201909750
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 920 / 1580
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201359712

Datum rođenja: 27.03.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 921 / 1580
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	109	0	36
	fitnes	g	111	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	407	0	80	334	0	41
	dnevna kol. masti	g	10.8	0	80	0.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	0	79	11.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	111	0	36
	randman	g	101	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	106	0	36
	perzistencija	g	109	0	80	108	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	121	0	80	113	0	37
	protok mlijeka	g	74	0	86	79	0	38
	mastitis	g	107	0	63	106	0	33
	ciste	g	97	0	67	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	64	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	105	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	100	0	37
	visina križa	g	94	0	79	104	0	37
	duljina leđa	g	109	0	74	112	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	73	110	0	36
	dubina trupa	g	104	0	72	110	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	75	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	94	0	37
	putice	g	106	0	71	106	0	36
	visina papaka	g	112	0	62	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201909750**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **920 / 1580**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201359712**

Datum rođenja: **27.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **921 / 1580**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	101	0	36
	susp. ligament	g	95	0	69	101	0	36
	dubina vimena	g	97	0	78	100	0	37
	duljina sisa	g	99	0	82	106	0	37
	debljina sisa	g	99	0	73	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	98	0	37
	čistoća vimena	g	95	0	72	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	99	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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima