

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744646

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 7201245470

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubračići SI (GZW): 1505 / 1614

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1413 / 1614

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	79	113	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	102	0	36
	fitnes	g	107	-1	83	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	113	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	124	-7	81	344	-29	42
	dnevna kol. masti	g	-8.8	0.2	80	2.2	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-0.3	80	14.9	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	80	-0.13	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	103	0	36
	randman	g	101	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	93	-1	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	103	-1	36
	perzistencija	g	107	-1	80	113	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	106	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	86	95	-1	38
	mastitis	g	96	-3	64	100	-3	34
	ciste	g	101	0	68	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	109	1	65	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	98	0	36
	vitalnost	g	105	-1	72	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	82	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	-1	83	101	0	37
	visina križa	g	108	-1	79	105	-1	37
	duljina leđa	g	107	0	74	109	1	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	105	0	37
	dubina trupa	g	104	0	72	106	0	36
	položaj zdjelice	g	99	-1	76	101	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	83	-1	76	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	96	0	37
	putice	g	109	1	71	103	0	36
	visina papaka	g	104	-1	63	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	1	72	103	-1	36

Životni broj: **HR 8201744646**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1505 / 1614**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201245470**

Datum rođenja: **14.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1413 / 1614**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	100	0	37
	kut pred. vimena	g	97	0	75	99	0	37
	susp. ligament	g	96	-1	70	100	-1	36
	dubina vimena	g	100	-1	79	99	0	37
	duljina sisa	g	112	0	82	104	0	37
	debljina sisa	g	107	1	74	102	1	37
	smjer zad. sisa	g	96	-2	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	99	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	102	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	74	98	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova