

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201268531

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 8200943686

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraču SI (GZW): 1012 / 1823

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1041 / 1823

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-2	82	95	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	91	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	99	0	43
	fitnes	g	96	-2	85	91	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	87	97	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	44	-30	87	7	-32	47
	dnevna kol. masti	g	2	-0.5	86	6.2	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-1.3	85	1.5	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	86	0.07	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	85	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	96	1	44
	randman	g	97	-1	76	100	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	76	92	0	44
	perzistencija	g	104	0	86	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	86	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	-1	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	87	98	0	46
	mastitis	g	91	0	69	93	1	41
	ciste	g	102	0	71	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	70	96	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	76	87	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	100	0	44
	vitalnost	g	100	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	71	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	69	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	-1	86	102	1	46
	visina križa	g	101	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	105	1	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	75	103	-1	43
	dubina trupa	g	108	1	74	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	109	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	79	94	0	44
	putice	g	106	-1	73	111	0	43
	visina papaka	g	108	1	67	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	102	1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	0	43

Životni broj: **HR 2201268531**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1012 / 1823**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200943686**

Datum rođenja: **06.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1041 / 1823**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	77	108	1	44
	susp. ligament	g	108	0	72	101	0	42
	dubina vimena	g	94	-1	80	97	-1	45
	duljina sisa	g	113	0	84	102	0	45
	debljina sisa	g	107	2	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	80	103	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	98	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima