

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201268539

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200943699

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 2311 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2036 / 3042

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	80	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	90	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	96	0	32
	fitnes	g	106	0	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	285	-29	85	166	-15	41
	dnevna kol. masti	g	-2.5	-0.9	84	-2.9	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	-0.7	82	5.4	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	84	-0.11	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	74	99	0	32
	randman	g	93	0	74	94	0	32
	klase mesa	g	94	-1	72	97	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	74	108	0	36
	perzistencija	g	95	1	84	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	111	-1	38
	broj somatskih stanica	g	116	0	79	114	0	34
	protok mlijeka	g	93	-1	85	98	0	35
	mastitis	g	100	-1	65	104	1	34
	ciste	g	105	-1	68	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	108	1	67	103	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	73	95	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	1	76	92	0	35
	vitalnost	g	108	0	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	81	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	1	71	90	1	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	66	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	103	-1	35
	visina križa	g	83	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	89	-1	74	94	0	35
	širina zdjelice	g	85	0	73	88	0	35
	dubina trupa	g	89	1	72	95	1	35
	položaj zdjelice	g	81	0	75	96	1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	107	0	35
	putice	g	96	-1	71	98	0	35
	visina papaka	g	102	0	63	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	72	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	113	0	72	113	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201268539**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2311 / 3042**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 8200943699**

Datum rođenja: **24.07.2020**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2036 / 3042**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	104	1	35
	susp. ligament	g	112	0	70	109	0	35
	dubina vimena	g	92	-1	78	93	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	108	0	35
	debljina sisa	g	93	-1	73	97	-1	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	85	99	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	77	105	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	74	98	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 2604 i 2601

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