

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201554802

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 7200943605

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1675 / 2320

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1405 / 2320

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	81	108	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	101	-1	45
	indeks mesnatosti	g	104	1	76	103	-2	39
	fitnes	g	112	-1	84	107	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	107	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	366	-9	85	398	-24	43
	dnevna kol. masti	g	-9.3	-0.6	84	-2.8	-0.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	0.4	83	6	-0.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	84	-0.22	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	83	-0.09	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	105	-2	39
	randman	g	104	1	76	100	-1	39
	klase mesa	g	103	0	74	103	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	75	108	0	39
	perzistencija	g	107	0	84	103	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-2	85	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	102	0	40
	protok mlijeka	g	117	0	87	112	-2	41
	mastitis	g	93	-2	66	103	0	37
	ciste	g	112	1	69	106	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	67	97	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	98	1	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	101	0	39
	vitalnost	g	110	2	72	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	82	105	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	72	118	1	39
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	100	0	39
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	104	1	40
	visina križa	g	94	0	79	103	0	40
	duljina leđa	g	97	0	75	106	0	40
	širina zdjelice	g	97	0	74	107	0	40
	dubina trupa	g	106	0	73	109	-2	39
	položaj zdjelice	g	106	1	76	105	0	40
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	77	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	77	87	0	40
	putice	g	101	0	72	103	-1	39
	visina papaka	g	102	0	65	106	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	99	2	73	97	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	97	2	73	96	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201554802**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 55847392 IQ**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1675 / 2320**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200943605**

Datum rođenja: **12.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1405 / 2320**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	112	0	40
	susp. ligament	g	78	-1	71	87	1	39
	dubina vimena	g	97	-2	79	107	0	40
	duljina sisa	g	113	1	83	109	0	40
	debljina sisa	g	106	0	74	103	0	40
	smjer zad. sisa	g	84	-1	80	91	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	82	-1	87	89	2	41
	položaj zadnjih sisa	g	76	-1	78	85	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	75	99	1	39

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 s rogovima