

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201427647

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48120682 WERTARBEI

Majka: HR 3200314687

Majčin otac: DE 09 39708663 WEINHOF

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 20

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 20

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	79	89	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	90	88	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	96	0	33
	fitnes	g	98	0	82	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	84	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	0	85	-263	0	42
	dnevna kol. masti	g	-14.9	0	84	-18.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.4	0	82	-14.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	84	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	82	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	85	0	75	90	0	34
	randman	g	102	0	73	103	0	33
	klase mesa	g	92	0	72	95	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	103	0	33
	perzistencija	g	102	0	84	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	103	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	84	98	0	35
	mastitis	g	99	0	58	100	0	28
	ciste	g	94	0	65	97	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	61	96	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	71	92	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	98	0	34
	vitalnost	g	100	0	69	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	93	0	66	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	97	0	33
	skupna ocj. noge	g	113	0	63	109	0	31
	skupna ocj. vime	g	95	0	81	90	0	34
	visina križa	g	97	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	92	0	72	97	0	34
	širina zdjelice	g	88	0	71	90	0	34
	dubina trupa	g	83	0	70	91	0	33
	položaj zdjelice	g	88	0	74	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	110	0	74	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	74	102	0	33
	putice	g	104	0	69	108	0	33
	visina papaka	g	104	0	59	106	0	30
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201427647**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 48120682 WERTARBEI**
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 20**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200314687**

Datum rođenja: **21.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 39708663 WEINHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 20**
Posjednik: **JOSIP TRGOVAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	73	92	0	33
	susp. ligament	g	94	0	67	87	0	33
	dubina vimena	g	102	0	77	98	0	34
	duljina sisa	g	92	0	81	98	0	35
	debljina sisa	g	102	0	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	88	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	90	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	71	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	69	108	0	31

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 2607 i 2606
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima