

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201427647

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 48120682 WERTARBEI

Rang po polubračići SI (GZW): 19 / 20

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200314687

Datum rođenja: 21.07.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 39708663 WEINHOF

Rang po polubračići ESI (OEZW): 16 / 20

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	89	1	44
	indeks mesnatosti	g	91	-2	74	96	0	33
	fitnes	g	100	2	82	97	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	94	1	84	92	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-141	-22	85	-249	14	42
	dnevna kol. masti	g	-15.1	-0.2	84	-17.5	0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.3	-0.9	82	-13.8	0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	84	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	82	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	75	89	-1	34
	randman	g	101	-1	73	103	0	33
	klase mesa	g	91	-1	72	95	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	3	72	104	1	33
	perzistencija	g	101	-1	84	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	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	97	-2	59	99	-1	28
	ciste	g	94	0	65	97	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	61	97	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	89	2	71	92	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	78	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	74	98	0	34
	vitalnost	g	101	1	69	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	94	1	66	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	80	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	69	96	-1	33
	skupna ocj. noge	g	113	0	63	109	0	31
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	90	0	34
	visina križa	g	96	-1	78	100	0	35
	duljina leđa	g	93	1	72	97	0	34
	širina zdjelice	g	88	0	71	91	1	34
	dubina trupa	g	84	1	70	91	0	33
	položaj zdjelice	g	89	1	74	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	110	0	74	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	74	101	-1	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	103	-1	70	99	0	34

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

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(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	73	92	0	33
	susp. ligament	g	93	-1	67	87	0	33
	dubina vimena	g	101	-1	77	98	0	34
	duljina sisa	g	92	0	81	99	1	35
	debljina sisa	g	102	0	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	94	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	87	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	90	0	34
	čistoća vimena	g	98	-1	71	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	1	71	107	-1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima