

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201930515
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 851 / 1632
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201576370

Datum rođenja: 17.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 889 / 1632
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-3	73	118	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-4	83	113	1	39
	indeks mesnatosti	g	95	1	69	101	0	30
	fitnes	g	111	0	78	109	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	80	117	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	778	-174	75	525	5	35
	dnevna kol. masti	g	26.2	-6.1	74	20.1	-0.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.9	-4.9	73	16.1	1.2	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	74	-0.02	-0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	73	-0.03	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	101	0	70	105	1	30
	randman	g	96	1	70	100	0	30
	klase mesa	g	95	1	68	100	-1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	67	110	-1	30
	perzistencija	g	106	-1	74	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	80	112	0	36
	broj somatskih stanica	g	116	-2	75	111	2	31
	protok mlijeka	g	103	-1	81	106	0	33
	mastitis	g	103	1	57	107	-1	27
	ciste	g	100	0	61	101	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	58	104	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	67	102	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	73	102	0	33
	vitalnost	g	100	1	69	99	1	34
	poremećaj plodnosti	g	100	1	61	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	-1	77	113	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	94	2	64	97	0	29
	skupna ocj. noge	g	110	-1	58	111	-2	28
	skupna ocj. vime	g	111	0	79	114	-2	32
	visina križa	g	116	-1	74	115	1	31
	duljina leđa	g	113	-1	68	111	1	30
	širina zdjelice	g	107	-1	66	106	2	29
	dubina trupa	g	115	0	65	110	2	29
	položaj zdjelice	g	106	-1	69	105	0	30
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	70	105	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	70	112	0	30
	putice	g	106	1	64	104	0	29
	visina papaka	g	111	-1	54	107	0	27
	dulj. pred. vimena	g	102	-3	65	101	0	29
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	66	103	1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201930515**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **851 / 1632**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201576370**

Datum rođenja: **17.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 81 8534 568 WAALKES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **889 / 1632**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	69	109	0	30
	susp. ligament	g	102	-2	63	106	-2	28
	dubina vimena	g	110	1	73	113	-1	31
	duljina sisa	g	115	1	78	105	7	32
	debljina sisa	g	106	0	67	101	3	30
	smjer zad. sisa	g	109	0	74	105	1	31
	položaj prednjih sisa	g	110	0	82	116	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	72	109	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	66	102	-1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	68	103		30

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima