

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201547473

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 7201588436

Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraču SI (GZW): 716 / 2074

Rang po polubraču ESI (OEZW): 893 / 2074

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	75	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	100	0	39
	fitnes	g	116	0	80	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	82	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	485	0	76	676	0	41
	dnevna kol. masti	g	28.6	0	75	26.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	0	75	20.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	75	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	72	105	0	39
	randman	g	93	0	72	95	0	39
	klase mesa	g	100	0	70	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	108	0	37
	perzistencija	g	105	0	76	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	107	0	41
	protok mlijeka	g	99	0	84	107	0	44
	mastitis	g	117	0	59	105	0	33
	ciste	g	101	0	62	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	62	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	105	0	72	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	79	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	115	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	111	0	43
	visina križa	g	115	0	75	107	0	40
	duljina leđa	g	108	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	110	0	67	109	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	72	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	109	0	39
	putice	g	105	0	67	107	0	37
	visina papaka	g	100	0	58	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201547473**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **716 / 2074**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201588436**

Datum rođenja: **02.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **893 / 2074**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	103	0	37
	kut pred. vimena	g	109	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	110	0	65	109	0	36
	dubina vimena	g	110	0	75	105	0	40
	duljina sisa	g	102	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	96	0	69	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	119	0	85	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	104	0	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima