

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201936240**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **890 / 2074**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 9201626563**

Datum rođenja: **21.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1173 / 2074**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	75	121	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	84	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	102	0	39
	fitnes	g	113	0	80	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	586	0	76	537	0	42
	dnevna kol. masti	g	16.2	0	76	22.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.7	0	75	17.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	76	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	111	0	72	108	0	39
	randman	g	104	0	71	100	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	110	0	37
	perzistencija	g	96	0	76	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	109	0	41
	protok mlijeka	g	105	0	83	112	0	44
	mastitis	g	110	0	59	113	0	33
	ciste	g	107	0	62	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	61	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	108	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	117	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	115	0	35
	skupna ocj. vime	g	121	0	81	115	0	43
	visina križa	g	116	0	75	119	0	40
	duljina leđa	g	109	0	69	113	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	68	109	0	37
	dubina trupa	g	104	0	67	110	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	71	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	72	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	101	0	39
	putice	g	101	0	66	108	0	37
	visina papaka	g	107	0	57	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936240
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 890 / 2074
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201626563

Datum rođenja: 21.08.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1173 / 2074
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	71	110	0	39
	susp. ligament	g	101	0	65	105	0	36
	dubina vimena	g	119	0	75	117	0	40
	duljina sisa	g	95	0	79	103	0	42
	debljina sisa	g	97	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	125	0	84	112	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	109	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	108	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima