

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652254

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 7201382340

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraču SI (GZW): 1835 / 2186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2037 / 2186

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	2	73	114	1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	1	83	115	1	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	67	97	0	29
	fitnes	g	90	1	78	101	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	2	80	116	1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	880	70	74	625	86	36
	dnevna kol. masti	g	31.9	1.7	73	27.1	1.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.5	1.6	73	17	1.9	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	73	0.01	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	73	-0.06	-0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	107	0	68	101	0	29
	randman	g	102	0	68	98	-1	29
	klase mesa	g	96	0	66	96	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	66	106	0	31
	perzistencija	g	102	1	74	106	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	1	80	100	-1	36
	broj somatskih stanica	g	89	0	74	101	-1	32
	protok mlijeka	g	120	0	81	111	-1	34
	mastitis	g	87	1	57	98	0	28
	ciste	g	91	2	60	98	1	29
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	58	103	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	85	2	66	95	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	107	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	98	1	35
	vitalnost	g	104	0	68	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	1	60	98	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	76	109	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	64	93	-1	30
	skupna ocj. noge	g	120	1	57	118	0	29
	skupna ocj. vime	g	106	0	78	114	-1	34
	visina križa	g	109	0	73	109	0	33
	duljina leđa	g	103	-1	67	104	-1	31
	širina zdjelice	g	105	0	65	105	0	30
	dubina trupa	g	109	0	64	110	0	30
	položaj zdjelice	g	101	-1	69	102	1	31
	kut skoč. zgloba	g	110	0	69	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	130	0	69	119	0	32
	putice	g	101	1	63	106	1	30
	visina papaka	g	102	0	53	104	0	27
	dulj. pred. vimena	g	121	0	64	110	0	30
	dulj. zad. vimena	g	113	1	65	109	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652254
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1835 / 2186
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201382340

Datum rođenja: 21.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2037 / 2186
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	68	110	0	31
	susp. ligament	g	95	-1	62	105	0	30
	dubina vimena	g	97	1	73	107	-1	32
	duljina sisa	g	108	0	77	103	0	33
	debljina sisa	g	114	0	66	102	0	31
	smjer zad. sisa	g	102	1	74	105	1	33
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	81	113	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	71	110	0	32
	čistoća vimena	g	99	-1	65	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	2	68	104	-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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima