

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936345

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Majka: HR 6201576124

Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraču SI (GZW): 135 / 489

Rang po polubraču ESI (OEZW): 159 / 489

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	79	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	117	0	75	112	0	43
	fitnes	g	102	0	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	-41	82	589	-22	46
	dnevna kol. masti	g	24.8	-0.8	81	15.7	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-1	80	16.2	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	81	-0.1	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	113	-1	43
	randman	g	119	0	75	112	0	43
	klase mesa	g	105	1	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	73	101	0	41
	perzistencija	g	97	0	81	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	99	-1	45
	mastitis	g	97	0	63	100	0	36
	ciste	g	101	1	67	102	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	65	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	111	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	112	-1	76	103	0	43
	vitalnost	g	90	1	72	91	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	108	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	109	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	1	41
	skupna ocj. noge	g	94	-1	67	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	107	1	84	101	-1	45
	visina križa	g	112	0	79	109	0	44
	duljina leđa	g	109	0	74	108	1	43
	širina zdjelice	g	109	0	73	107	1	42
	dubina trupa	g	107	-1	72	110	1	42
	položaj zdjelice	g	101	1	76	101	1	43
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	100	0	43
	putice	g	90	0	72	96	0	41
	visina papaka	g	95	0	63	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	72	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	73	99	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201936345
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 489
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201576124

Datum rođenja: 05.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 159 / 489
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	104	-1	42
	susp. ligament	g	97	0	70	96	0	41
	dubina vimena	g	110	1	79	101	0	44
	duljina sisa	g	92	-1	83	101	0	45
	debljina sisa	g	100	-1	74	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	95	1	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	97	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	93	0	43
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	75	97	0	41

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