

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936001

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: DE 0816748514

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 4372 / 6044

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2597 / 6044

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	116	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	103	0	39
	fitnes	g	116	0	82	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	84	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	304	0	80	436	0	43
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	80	4.4	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	79	10.3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.16	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	39
	randman	g	113	0	76	107	0	39
	klase mesa	g	99	0	75	99	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	72	118	0	36
	perzistencija	g	105	0	80	106	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	108	0	40
	protok mlijeka	g	98	0	86	103	0	41
	mastitis	g	105	0	63	107	0	33
	ciste	g	105	0	66	105	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	66	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	72	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	106	0	39
	vitalnost	g	110	0	73	105	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	96	0	39
	skupna ocj. noge	g	117	0	67	110	0	38
	skupna ocj. vime	g	121	0	84	112	0	40
	visina križa	g	103	0	79	101	0	41
	duljina leđa	g	98	0	75	98	0	40
	širina zdjelice	g	97	0	73	94	0	40
	dubina trupa	g	93	0	73	95	0	40
	položaj zdjelice	g	95	0	76	93	0	40
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	90	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	124	0	77	111	0	40
	putice	g	104	0	72	102	0	39
	visina papaka	g	107	0	64	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	97	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936001
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 10.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 4372 / 6044
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2597 / 6044
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	102	0	40
	kut pred. vimena	g	117	0	76	107	0	40
	susp. ligament	g	110	0	71	112	0	39
	dubina vimena	g	120	0	79	110	0	40
	duljina sisa	g	100	0	83	98	0	41
	debljina sisa	g	95	0	74	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	114	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	104	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	78	117	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	108	0	37

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 2606 i 2604

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