

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201949289

Spol: M

Datum rođenja: 14.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: AT 129077169

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraču SI (GZW): 608 / 1580

Rang po polubraču ESI (OEZW): 331 / 1580

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-2	80	125	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	101	-2	44
	fitnes	g	130	-1	84	123	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	130	-1	85	129	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	644	40	82	596	48	47
	dnevna kol. masti	g	9	0.8	82	10.6	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-0.9	81	10.1	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	82	-0.16	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.02	81	-0.12	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	77	103	0	44
	randman	g	100	0	77	106	0	44
	klase mesa	g	98	-2	76	96	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	1	74	123	-1	42
	perzistencija	g	125	5	82	117	5	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	85	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	123	0	81	116	1	45
	protok mlijeka	g	96	-5	88	103	-3	47
	mastitis	g	108	-1	66	114	-2	39
	ciste	g	113	-1	69	112	-1	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	109	2	68	104	1	41
	plodnost	g	116	-4	75	112	-3	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	81	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	105	-1	44
	vitalnost	g	105	-1	74	104	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	-2	70	108	-1	41
	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	103	-1	42
	skupna ocj. vime	g	112	-2	85	114	0	46
	visina križa	g	98	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	99	1	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	94	0	43
	dubina trupa	g	92	0	74	93	0	43
	položaj zdjelice	g	94	-2	77	92	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-3	78	97	-2	44
	putice	g	101	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	1	74	97	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201949289

Spol: M

Datum rođenja: 14.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: AT 129077169

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraču SI (GZW): 608 / 1580

Rang po polubraču ESI (OEZW): 331 / 1580

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	77	113	2	44
	susp. ligament	g	100	-2	72	103	-2	43
	dubina vimena	g	113	0	80	114	0	45
	duljina sisa	g	88	1	84	93	1	46
	debljina sisa	g	85	2	75	87	2	44
	smjer zad. sisa	g	108	1	81	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	88	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	114	-1	79	110	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	3	76	112	4	43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima