

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936004

Spol: M

Datum rođenja: 13.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201378676

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraču SI (GZW): 834 / 1580

Rang po polubraču ESI (OEZW): 891 / 1580

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-3	80	123	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	88	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	109	-1	44
	fitnes	g	111	-2	83	112	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	-2	85	124	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	883	22	82	629	36	47
	dnevna kol. masti	g	13.9	-0.2	81	12.5	-0.3	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	22.1	-1	81	17.2	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.01	81	-0.15	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.1	-0.02	81	-0.05	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	113	-1	44
	randman	g	107	-1	77	108	0	44
	klase mesa	g	100	-1	76	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	74	111	-2	41
	perzistencija	g	121	4	82	114	4	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	1	81	112	2	45
	protok mlijeka	g	121	-2	87	106	-3	47
	mastitis	g	96	-3	65	104	-2	38
	ciste	g	106	-1	68	106	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	106	2	68	105	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	-3	74	102	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	2	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	104	0	44
	vitalnost	g	104	-2	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	83	107	2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	73	106	1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	104	-1	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	116	-1	46
	visina križa	g	100	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	103	1	75	109	1	43
	širina zdjelice	g	99	1	74	104	1	43
	dubina trupa	g	98	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	91	-3	77	93	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	78	97	-2	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-3	78	101	-3	44
	putice	g	110	2	73	104	1	43
	visina papaka	g	106	1	66	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	102	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936004

Spol: M

Datum rođenja: 13.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201378676

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubračićima (GZW): 834 / 1580

Rang po polubračićima (OEZW): 891 / 1580

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	77	115	1	44
	susp. ligament	g	111	-2	72	109	-2	42
	dubina vimena	g	106	2	80	115	2	45
	duljina sisa	g	105	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	94	1	43
	smjer zad. sisa	g	121	0	81	116	1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	123	-1	79	120	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	3	76	112	3	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima