

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897934

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.07.2025

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 9201545923

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraču SI (GZW): 2477 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2416 / 6176

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	1	79	121	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	88	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	108	0	43
	fitnes	g	115	0	83	110	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	125	1	84	123	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	580	66	81	598	38	46
	dnevna kol. masti	g	18.2	2.1	81	14.6	0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0.8	80	15.6	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	81	-0.11	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.02	80	-0.06	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	77	103	-1	44
	randman	g	114	-1	76	113	0	44
	klase mesa	g	96	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	72	114	0	40
	perzistencija	g	115	5	81	115	4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	108	1	45
	protok mlijeka	g	110	-3	87	101	-3	46
	mastitis	g	103	-3	63	104	-2	37
	ciste	g	104	0	67	102	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	66	102	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	73	97	-3	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	-1	43
	vitalnost	g	110	0	73	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	101	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	100	1	42
	skupna ocj. noge	g	103	-1	67	105	-1	40
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	115	0	45
	visina križa	g	103	0	79	98	0	44
	duljina leđa	g	103	1	75	101	1	43
	širina zdjelice	g	98	1	74	97	1	43
	dubina trupa	g	94	0	73	92	0	42
	položaj zdjelice	g	95	-2	76	92	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	97	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-2	77	107	-2	44
	putice	g	100	0	72	103	0	42
	visina papaka	g	107	-1	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	1	73	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	88	1	73	93	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897934
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 2477 / 6176
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201545923

Datum rođenja: 26.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2416 / 6176
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	111	0	43
	susp. ligament	g	104	-2	71	106	-2	41
	dubina vimena	g	115	0	79	113	1	44
	duljina sisa	g	97	1	83	96	0	45
	debljina sisa	g	95	2	74	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	114	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	116	-1	44
	čistoća vimena	g	100	-1	73	100	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	4	74	109	4	42

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