

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201897911

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Majka: HR 7201613952

Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 236 / 549

Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 549

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	78	113	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	94	-2	75	100	-2	43
	fitnes	g	114	-1	81	106	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	83	115	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	831	-41	81	710	-33	46
	dnevna kol. masti	g	18.9	-2.3	80	12.2	-1.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	1	79	13.5	1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	80	-0.19	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.03	79	-0.12	0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	105	0	43
	randman	g	93	-3	74	101	-2	42
	klase mesa	g	95	-1	74	97	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	71	99	-2	39
	perzistencija	g	114	1	80	111	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	84	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	119	-1	80	105	-1	44
	protok mlijeka	g	84	-2	86	94	-1	45
	mastitis	g	101	0	61	96	1	35
	ciste	g	97	-1	65	97	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	64	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	71	107	-3	40
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	105	1	42
	vitalnost	g	98	0	71	99	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	66	105	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	81	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	103	-1	41
	skupna ocj. noge	g	91	-1	65	100	-1	39
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	107	0	44
	visina križa	g	100	1	79	111	1	44
	duljina leđa	g	101	0	74	110	0	42
	širina zdjelice	g	106	2	72	111	1	42
	dubina trupa	g	106	0	71	105	0	41
	položaj zdjelice	g	83	1	75	97	0	42
	kut skoč. zgloba	g	104	1	76	99	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	90	0	42
	putice	g	92	0	71	102	0	41
	visina papaka	g	96	-2	62	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	1	71	108	1	41
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	101	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201897911
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM
Rang po polubraći SI (GZW): 236 / 549
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201613952

Datum rođenja: 10.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 549
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	75	107	-1	42
	susp. ligament	g	89	1	69	91	1	40
	dubina vimena	g	110	0	78	107	0	44
	duljina sisa	g	99	1	82	104	1	45
	debljina sisa	g	90	0	73	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	101	1	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	110	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	77	103	1	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	73	98	-1	40

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima