

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897927

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.06.2025

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 0201545917

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 278 / 549

Rang po polubraču ESI (OEZW): 59 / 549

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	77	113	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	102	1	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	74	106	0	34
	fitnes	g	122	-1	81	112	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	83	117	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-162	-9	80	393	9	40
	dnevna kol. masti	g	-2.8	-1.3	79	1.2	-0.9	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	-8.5	1.3	79	4.8	2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.01	79	-0.16	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	0.02	79	-0.09	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	110	-1	34
	randman	g	106	-2	74	103	-2	34
	klase mesa	g	101	-1	73	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	71	108	-2	33
	perzistencija	g	110	1	79	112	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	115	1	80	104	0	36
	protok mlijeka	g	96	-2	85	96	-2	36
	mastitis	g	109	0	61	99	-1	30
	ciste	g	99	-1	65	98	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	64	103	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	71	108	-3	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	75	106	0	35
	vitalnost	g	103	-1	71	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	66	102	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	81	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	-1	65	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	118	-1	83	109	-1	35
	visina križa	g	103	1	79	104	0	36
	duljina leđa	g	104	0	74	106	1	35
	širina zdjelice	g	107	0	72	108	0	35
	dubina trupa	g	105	1	71	104	0	35
	položaj zdjelice	g	92	1	75	97	1	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	95	0	35
	putice	g	107	0	71	105	-1	35
	visina papaka	g	105	-1	62	102	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	100	1	71	106	1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	103	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897927
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM
Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 549
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201545917

Datum rođenja: 30.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 549
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	74	105	-1	35
	susp. ligament	g	101	1	69	98	0	34
	dubina vimena	g	118	-1	78	106	-1	35
	duljina sisa	g	101	0	82	100	1	36
	debljina sisa	g	90	0	73	93	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	105	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	72	99	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	72	101	0	33

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