

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201468136

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 6201013915

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubraču SI (GZW): 1103 / 1823

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1234 / 1823

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-2	81	98	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	91	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	97	0	43
	fitnes	g	95	0	84	95	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	86	96	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-152	-59	86	-14	-27	46
	dnevna kol. masti	g	9.6	-1.4	85	6.8	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	-2.1	84	0.7	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.01	85	0.09	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	84	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	99	0	44
	randman	g	92	1	76	94	0	44
	klase mesa	g	95	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	75	93	-1	44
	perzistencija	g	94	0	86	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	96	-1	46
	broj somatskih stanica	g	94	-1	81	94	-1	45
	protok mlijeka	g	111	0	87	108	0	46
	mastitis	g	96	1	68	99	-1	41
	ciste	g	98	-1	71	98	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	75	100	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	100	-1	44
	vitalnost	g	102	-1	73	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	110	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	73	110	1	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	-1	85	103	-1	46
	visina križa	g	106	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	107	-1	43
	širina zdjelice	g	106	0	74	113	0	43
	dubina trupa	g	111	1	74	112	0	43
	položaj zdjelice	g	113	-1	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	100	0	44
	putice	g	100	0	73	104	-1	43
	visina papaka	g	103	0	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201468136
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1103 / 1823
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201013915

Datum rođenja: 10.12.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1234 / 1823
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	108	-1	44
	susp. ligament	g	103	0	72	98	0	43
	dubina vimena	g	103	-1	80	102	-1	45
	duljina sisa	g	103	2	83	106	0	46
	debljina sisa	g	106	1	75	110	1	43
	smjer zad. sisa	g	108	-1	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	77	91	0	44

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