

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): 981 / 1816
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201013915

Datum rođenja: 10.12.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1119 / 1816
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98		81	98		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		91	103		47
	indeks mesnatosti	g	91		76	97		43
	fitnes	g	95		84	96		46
	ekološki selekc. indeks	g	97		86	97		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-93		86	13		46
	dnevna kol. masti	g	11		85	7.3		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5		84	1.5		45
	dnevni sadržaj masti	g	0.18		85	0.08		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07		84	0.01		45
3.Meso	neto prirast	g	94		76	99		44
	randman	g	91		76	94		43
	klase mesa	g	95		75	100		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93		75	94		44
	perzistencija	g	94		85	97		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		85	97		46
	broj somatskih stanica	g	95		81	95		45
	protok mlijeka	g	111		87	108		46
	mastitis	g	95		68	100		41
	ciste	g	99		70	99		42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101		69	103		41
	plodnost	g	99		75	101		43
	lakoća tel. paternalna	g	97		79	100		45
	lakoća tel. maternalna	g	104		77	101		44
	vitalnost	g	103		73	99		43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95		71	100		42
	skupna ocj. okvir	g	106		82	109		45
	skupna ocj. mišićavost	g	108		73	109		43
	skupna ocj. noge	g	106		69	104		42
	skupna ocj. vime	g	108		85	104		46
	visina križa	g	106		80	107		45
	duljina leđa	g	103		75	108		43
	širina zdjelice	g	106		74	113		43
	dubina trupa	g	110		73	112		43
	položaj zdjelice	g	114		77	102		44
	kut skoč. zgloba	g	99		78	102		44
	izraž. skoč. zgloba	g	112		78	100		44
	putice	g	100		73	105		43
	visina papaka	g	103		66	106		41
dulj. pred. vimena	g	103		73	102		43	
dulj. zad. vimena	g	94		74	97		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): **981 / 1816**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201013915**

Datum rođenja: **10.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 11 7339 119 JANDA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1119 / 1816**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111		77	109		44
	susp. ligament	g	103		72	98		42
	dubina vimena	g	104		80	103		45
	duljina sisa	g	101		83	106		45
	debljina sisa	g	105		75	109		43
	smjer zad. sisa	g	109		81	96		45
	položaj prednjih sisa	g	99		87	102		46
	položaj zadnjih sisa	g	109		79	100		44
	čistoća vimena	g	102		74	103		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		76	91		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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima