

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936056
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 465
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201325691

Datum rođenja: 04.05.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 165 / 465
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117		79	113		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115		88	113		48
	indeks mesnatosti	g	106		76	105		43
	fitnes	g	103		83	98		45
	ekološki selekc. indeks	g	111		85	107		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	770		82	686		46
	dnevna kol. masti	g	24.6		81	21.3		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5		80	17.3		46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08		81	-0.08		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11		80	-0.08		46
3.Meso	neto prirast	g	111		77	110		43
	randman	g	108		76	105		43
	klase mesa	g	99		75	98		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		74	95		41
	perzistencija	g	94		81	96		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98		85	94		46
	broj somatskih stanica	g	95		81	95		45
	protok mlijeka	g	95		86	103		46
	mastitis	g	104		63	94		37
	ciste	g	97		68	98		40
	mirnoća kod mužnje	g	97		65	96		38
6.Plodnost	plodnost	g	106		74	105		42
	lakoća tel. paternalna	g	98		80	99		45
	lakoća tel. maternalna	g	112		76	102		43
	vitalnost	g	96		72	96		42
	poremećaj plodnosti	g	104		68	103		40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109		82	113		45
	skupna ocj. mišićavost	g	99		72	102		42
	skupna ocj. noge	g	101		67	106		40
	skupna ocj. vime	g	104		84	101		45
	visina križa	g	110		79	114		44
	duljina leđa	g	110		74	110		43
	širina zdjelice	g	107		73	109		42
	dubina trupa	g	109		72	114		42
	položaj zdjelice	g	97		76	99		43
	kut skoč. zgloba	g	99		77	94		43
	izraž. skoč. zgloba	g	96		77	97		43
	putice	g	99		71	102		42
	visina papaka	g	104		63	107		38
	dulj. pred. vimena	g	108		72	109		42
	dulj. zad. vimena	g	95		73	100		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201936056**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **200 / 465**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201325691**

Datum rođenja: **04.05.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **165 / 465**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111		76	106		43
	susp. ligament	g	96		70	92		41
	dubina vimena	g	101		79	98		44
	duljina sisa	g	93		83	100		45
	debljina sisa	g	97		74	98		43
	smjer zad. sisa	g	106		80	99		44
	položaj prednjih sisa	g	89		86	94		46
	položaj zadnjih sisa	g	101		78	96		43
	čistoća vimena	g	95		73	96		42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	95		41

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 2606 i 2604

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