

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201842195**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **110 / 229**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 0201450989**

Datum rođenja: **28.03.2025**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48496774 MANOLO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 229**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		78	122		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		87	113		47
	indeks mesnatosti	g	105		76	112		43
	fitnes	g	121		83	107		45
	ekološki selekc. indeks	g	119		84	119		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156		80	706		45
	dnevna kol. masti	g	4.6		79	17.1		44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2		79	20.1		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02		79	-0.14		44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		79	-0.05		44
3.Meso	neto prirast	g	106		76	113		44
	randman	g	109		75	111		43
	klase mesa	g	97		75	105		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		73	104		41
	perzistencija	g	93		79	98		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		84	107		45
	broj somatskih stanica	g	110		80	105		45
	protok mlijeka	g	96		86	104		46
	mastitis	g	108		62	109		36
	ciste	g	107		67	101		39
	mirmoća kod mužnje	g	95		65	100		38
6.Plodnost	plodnost	g	124		73	104		41
	lakoća tel. paternalna	g	103		80	106		45
	lakoća tel. maternalna	g	110		76	102		43
	vitalnost	g	107		72	102		42
	poremećaj plodnosti	g	102		68	99		40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		82	107		45
	skupna ocj. mišićavost	g	93		71	99		42
	skupna ocj. noge	g	116		66	112		40
	skupna ocj. vime	g	111		84	110		45
	visina križa	g	115		79	108		44
	duljina leđa	g	111		74	109		43
	širina zdjelice	g	101		73	104		42
	dubina trupa	g	102		72	105		42
	položaj zdjelice	g	98		76	98		43
	kut skoč. zgloba	g	95		76	95		43
	izraž. skoč. zgloba	g	117		76	110		43
	putice	g	106		71	104		42
	visina papaka	g	99		63	101		38
	dulj. pred. vimena	g	101		72	106		42
	dulj. zad. vimena	g	99		72	103		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842195
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 110 / 229
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201450989

Datum rođenja: 28.03.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 229
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116		75	111		43
	susp. ligament	g	96		70	96		41
	dubina vimena	g	118		79	109		44
	duljina sisa	g	108		82	102		45
	debljina sisa	g	107		74	103		43
	smjer zad. sisa	g	93		80	100		44
	položaj prednjih sisa	g	90		86	93		46
	položaj zadnjih sisa	g	98		78	96		44
	čistoća vimena	g	99		73	98		42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		73	97		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 2508 i 2504
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima