

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201962776

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 9201576811

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 1316

Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 1316

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125		74	121		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		84	111		44
	indeks mesnatosti	g	107		71	106		39
	fitnes	g	119		79	114		42
	ekološki selekc. indeks	g	126		81	122		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	718		75	509		41
	dnevna kol. masti	g	6.1		75	13		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.7		74	16.6		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27		75	-0.09		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		74	-0.02		40
3.Meso	neto prirast	g	112		72	107		39
	randman	g	102		72	102		39
	klase mesa	g	106		70	106		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127		68	120		37
	perzistencija	g	95		75	101		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		81	110		43
	broj somatskih stanica	g	110		76	110		41
	protok mlijeka	g	105		83	107		44
	mastitis	g	108		58	106		33
	ciste	g	109		61	105		35
	mimoća kod mužnje	g	103		60	102		34
6.Plodnost	plodnost	g	113		68	107		37
	lakoća tel. paternalna	g	103		79	105		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		75	97		42
	vitalnost	g	99		72	100		43
	poremećaj plodnosti	g	103		62	103		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		78	95		42
	skupna ocj. mišićavost	g	106		66	103		37
	skupna ocj. noge	g	110		60	111		34
	skupna ocj. vime	g	113		81	110		43
	visina križa	g	104		75	95		40
	duljina leđa	g	108		69	101		38
	širina zdjelice	g	96		67	96		37
	dubina trupa	g	97		66	95		37
	položaj zdjelice	g	93		71	88		39
	kut skoč. zgloba	g	96		72	98		39
	izraž. skoč. zgloba	g	101		72	107		39
	putice	g	97		66	103		37
	visina papaka	g	105		57	101		33
	dulj. pred. vimena	g	109		66	108		37
	dulj. zad. vimena	g	107		67	103		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201962776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER
Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 1316
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 9201576811

Datum rođenja: 18.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 1316
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103		70	104		38
	susp. ligament	g	107		64	104		36
	dubina vimena	g	105		74	104		40
	duljina sisa	g	99		79	101		42
	debljina sisa	g	94		68	97		38
	smjer zad. sisa	g	106		76	98		40
	položaj prednjih sisa	g	109		83	111		44
	položaj zadnjih sisa	g	105		73	100		40
	čistoća vimena	g	103		67	104		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		68	99		38

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 2511 i 2508
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 bez rogova