

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201842006**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 55311492 OKIDOKI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **32 / 68**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4201378809**

Datum rođenja: **26.01.2025**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 68**
 Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110		75	103		42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102		85	92		46
	indeks mesnatosti	g	109		73	101		42
	fitnes	g	108		79	114		43
	ekološki selekc. indeks	g	110		81	106		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	649		78	80		44
	dnevna kol. masti	g	-0.5		77	-12.9		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4		76	-9.6		43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31		77	-0.2		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19		76	-0.15		43
3.Meso	neto prirast	g	113		75	104		43
	randman	g	100		72	96		42
	klase mesa	g	111		72	104		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		68	111		38
	perzistencija	g	97		78	95		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		82	118		44
	broj somatskih stanica	g	110		78	118		43
	protok mlijeka	g	92		84	89		45
	mastitis	g	101		57	112		33
	ciste	g	98		62	98		35
	mirmoća kod mužnje	g	100		61	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	105		68	106		38
	lakoća tel. paternalna	g	95		78	101		44
	lakoća tel. maternalna	g	103		73	106		42
	vitalnost	g	99		69	102		40
	poremećaj plodnosti	g	102		63	102		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112		80	108		44
	skupna ocj. mišićavost	g	119		68	115		40
	skupna ocj. noge	g	104		62	107		37
	skupna ocj. vime	g	110		81	111		44
	visina križa	g	109		77	107		44
	duljina leđa	g	111		72	109		42
	širina zdjelice	g	117		70	113		41
	dubina trupa	g	110		69	108		41
	položaj zdjelice	g	92		73	96		42
	kut skoč. zgloba	g	87		73	88		42
	izraž. skoč. zgloba	g	76		73	89		41
	putice	g	112		68	111		40
	visina papaka	g	111		58	107		35
	dulj. pred. vimena	g	95		69	100		40
	dulj. zad. vimena	g	110		70	106		41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842006
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 68
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201378809

Datum rođenja: 26.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 68
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110		72	111		41
	susp. ligament	g	85		66	94		39
	dubina vimena	g	108		76	109		43
	duljina sisa	g	98		81	107		44
	debljina sisa	g	97		71	98		42
	smjer zad. sisa	g	100		77	105		43
	položaj prednjih sisa	g	112		84	110		45
	položaj zadnjih sisa	g	93		75	103		42
	čistoća vimena	g	99		70	101		41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84		68	92		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova