

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201936227**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 54056532 HARBIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **42 / 47**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 9201141257**

Datum rođenja: **25.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 43372752 MASTINO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **43 / 47**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99		74			
	dnevni indeks mliječnosti	g	96		85	100		32
	indeks mesnatosti	g	108		71	105		23
	fitnes	g	98		77			
	ekološki selekc. indeks	g	94		80			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-23		78	193		31
	dnevna kol. masti	g	-8.7		77	-0.3		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1		76	1.2		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		77	-0.09		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		76	-0.06		31
3.Meso	neto prirast	g	112		72	106		24
	randman	g	103		69	101		21
	klase mesa	g	106		71	105		23
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93		65			
	perzistencija	g	99		77	86		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		82			
	broj somatskih stanica	g	94		78	92		31
	protok mlijeka	g	98		84	91		31
	mastitis	g	100		52			
	ciste	g	100		56			
	mirmoća kod mužnje	g	98		60	100		25
6.Plodnost	plodnost	g	103		63			
	lakoća tel. paternalna	g	110		70			
	lakoća tel. maternalna	g	93		66			
	vitalnost	g	112		61			
	poremećaj plodnosti	g	104		57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106		80	98		31
	skupna ocj. mišićavost	g	98		68	107		30
	skupna ocj. noge	g	89		62	93		28
	skupna ocj. vime	g	90		81	96		30
	visina križa	g	109		77	98		31
	duljina leđa	g	103		72	101		31
	širina zdjelice	g	104		70	100		30
	dubina trupa	g	96		69	96		30
	položaj zdjelice	g	106		73	101		30
	kut skoč. zgloba	g	98		73	100		30
	izraž. skoč. zgloba	g	93		73	95		30
	putice	g	95		68	94		30
	visina papaka	g	91		58	100		26
	dulj. pred. vimena	g	95		69	93		30
	dulj. zad. vimena	g	97		70	99		30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936227
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54056532 HARBIN
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 47
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 9201141257

Datum rođenja: 25.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 47
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97		72	99		30
	susp. ligament	g	90		66	92		29
	dubina vimena	g	97		76	98		31
	duljina sisa	g	115		81	99		31
	debljina sisa	g	107		71	99		31
	smjer zad. sisa	g	89		77	94		31
	položaj prednjih sisa	g	103		84	105		31
	položaj zadnjih sisa	g	95		74	95		30
	čistoća vimena	g	96		70	101		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		64			

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 s rogovima