

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): **44 / 49**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201141257**

Datum rođenja: **25.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 43372752 MASTINO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **45 / 49**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	77	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	107	0	32
	fitnes	g	97	0	80	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	83	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-58	0	79	28	0	41
	dnevna kol. masti	g	-9.5	0	79	-5.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	0	78	-3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	113	0	74	108	0	33
	randman	g	104	0	71	102	0	30
	klase mesa	g	108	0	72	108	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	70	98	0	31
	perzistencija	g	98	0	79	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	102	0	37
	broj somatskih stanica	g	93	0	79	102	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	84	101	0	34
	mastitis	g	98	0	57	95	0	25
	ciste	g	101	0	63	102	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	61	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	95	0	32
	vitalnost	g	109	0	67	101	0	30
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	80	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	103	0	32
	skupna ocj. noge	g	91	0	63	93	0	30
	skupna ocj. vime	g	91	0	82	93	0	33
	visina križa	g	109	0	78	101	0	34
	duljina leđa	g	105	0	72	102	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	71	101	0	33
	dubina trupa	g	97	0	70	96	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	74	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	96	0	33
	putice	g	94	0	69	94	0	32
	visina papaka	g	90	0	59	96	0	29
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	70	100	0	33

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): 44 / 49
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201141257

Datum rođenja: 25.08.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 49
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	73	98	0	32
	susp. ligament	g	91	0	67	92	0	32
	dubina vimena	g	96	0	77	97	0	34
	duljina sisa	g	114	0	81	104	0	34
	debljina sisa	g	106	0	72	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	78	92	0	34
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	104	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	95	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	71	100	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	69	96	0	29

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 2607 i 2606
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