

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201954584
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 165
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201617971

Datum rođenja: 11.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 165
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	-1	74	121	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	1	84	118	0	44
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	123	-2	80	117	-4	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	762	55	76	854	-15	41
	dnevna kol. masti	g	31	2	75	26.1	1.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.8	0	75	25	-1.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	75	-0.1	0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.02	75	-0.05	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	99	-1	76	100	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	101	-1	60	98	-1	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	n						
	plodnost	g	107	-1	67	97	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	78	108	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	101	0	38
	vitalnost	g	114	0	68	110	-3	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	-1	61	97	-2	32
	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
dulj. zad. vimena	n							

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201954584**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 59076930 HUANCANO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **43 / 165**
 MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201617971**

Datum rođenja: **11.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **HR 8201020119 WOWERO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 165**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	n						

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova