

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201954583**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 59076930 HUANCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **158 / 293**
MG: **A1A2 MSM+- AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201616039**

Datum rođenja: **10.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **219 / 293**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	74	125	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	84	118	0	44
	indeks mesnatosti	g	118	0	70	116	0	38
	fitnes	g	105	0	79	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1161	0	76	1004	0	41
	dnevna kol. masti	g	24.8	0	75	23.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.5	0	74	26.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	75	-0.19	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	74	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	118	0	71	113	0	38
	randman	g	114	0	71	113	0	38
	klase mesa	g	110	0	69	110	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	107	0	37
	perzistencija	g	101	0	75	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	111	0	40
	protok mlijeka	g	85	0	83	97	0	43
	mastitis	g	89	0	57	101	0	32
	ciste	g	94	0	61	96	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	60	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	102	0	40
	vitalnost	g	105	0	69	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	65	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	81	98	0	42
	visina križa	g	94	0	74	100	0	40
	duljina leđa	g	98	0	68	101	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	67	95	0	36
	dubina trupa	g	97	0	66	97	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	71	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	72	104	0	38
	putice	g	106	0	65	102	0	36
	visina papaka	g	106	0	56	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	112	0	66	110	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	0	67	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201954583
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 158 / 293
MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201616039

Datum rođenja: 10.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 219 / 293
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	70	98	0	38
	susp. ligament	g	94	0	64	98	0	35
	dubina vimena	g	84	0	74	96	0	40
	duljina sisa	g	90	0	79	95	0	41
	debljina sisa	g	88	0	68	89	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	75	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	88	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	73	95	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	69	97	0	37

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova