

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): **148 / 317**
MG: **A1A2 MSM+- AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201616039**

Datum rođenja: **10.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **220 / 317**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	0	75	125	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	1	84	118	0	44
	indeks mesnatosti	g	117	-1	71	115	-1	38
	fitnes	g	104	-1	79	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1211	50	76	1057	53	41
	dnevna kol. masti	g	24.2	-0.6	76	23	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.8	1.3	75	27.5	1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.02	76	-0.22	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	118	0	72	112	-1	39
	randman	g	114	0	72	112	-1	39
	klase mesa	g	110	0	70	110	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	109	2	37
	perzistencija	g	101	0	76	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	107	-1	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	110	-1	41
	protok mlijeka	g	84	-1	84	96	-1	43
	mastitis	g	88	-1	58	99	-2	32
	ciste	g	92	-2	62	96	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	60	103	0	33
	plodnost	g	100	-1	68	101	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	73	103	1	40
	vitalnost	g	106	1	71	103	2	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	-1	62	99	-1	34
	skupna ocj. okvir	g	93	-2	78	97	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	66	99	-1	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	102	-1	34
	skupna ocj. vime	g	92	-1	81	98	0	42
	visina križa	g	93	-1	75	99	-1	40
	duljina leđa	g	97	-1	69	99	-2	37
	širina zdjelice	g	93	0	68	94	-1	37
	dubina trupa	g	96	-1	67	95	-2	36
	položaj zdjelice	g	103	0	71	105	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	72	104	0	39
	putice	g	105	-1	66	101	-1	36
	visina papaka	g	105	-1	57	103	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	113	1	67	111	1	36
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	67	108	0	37

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): 148 / 317
MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201616039

Datum rođenja: 10.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 220 / 317
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	71	98	0	38
	susp. ligament	g	94	0	64	97	-1	35
	dubina vimena	g	84	0	75	96	0	40
	duljina sisa	g	91	1	79	96	1	42
	debljina sisa	g	89	1	68	90	1	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	93	1	84	88	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	96	2	74	95	0	39
	čistoća vimena	g	100	-1	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	70	97	0	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 2608 i 2607
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