

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201936054**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 59076930 HUANCANO**
Rang po polubraći SI (GZW): **171 / 293**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 6201378696**

Datum rođenja: **22.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **113 / 293**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	74	118	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	111	0	40
	indeks mesnatosti	g	115	0	70	108	0	30
	fitnes	g	119	0	79	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	468	0	76	728	0	37
	dnevna kol. masti	g	3.5	0	75	12.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0	75	18.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	75	-0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	71	110	0	30
	randman	g	110	0	71	105	0	30
	klase mesa	g	113	0	69	105	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	68	108	0	31
	perzistencija	g	118	0	76	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	81	106	0	37
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	107	0	33
	protok mlijeka	g	105	0	83	103	0	35
	mastitis	g	109	0	57	101	0	27
	ciste	g	106	0	61	101	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	59	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	100	0	33
	vitalnost	g	106	0	69	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	97	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	106	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	65	103	0	30
	skupna ocj. noge	g	88	0	60	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	102	0	34
	visina križa	g	97	0	74	106	0	33
	duljina leđa	g	99	0	68	106	0	31
	širina zdjelice	g	100	0	67	101	0	31
	dubina trupa	g	96	0	66	105	0	30
	položaj zdjelice	g	94	0	71	101	0	32
	kut skoč. zgloba	g	84	0	72	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	77	0	72	100	0	32
	putice	g	102	0	65	102	0	30
	visina papaka	g	109	0	57	105	0	28
	dulj. pred. vimena	g	101	0	66	110	0	30
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	105	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936054
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 171 / 293
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 6201378696

Datum rođenja: 22.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 293
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	70	108	0	32
	susp. ligament	g	98	0	64	98	0	30
	dubina vimena	g	108	0	74	98	0	33
	duljina sisa	g	100	0	79	103	0	34
	debljina sisa	g	86	0	68	97	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	83	92	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	73	96	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	67	103	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	69	101	0	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova