

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652973
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 267
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201301676

Datum rođenja: 20.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 222 / 267
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		74	121		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		84	116		40
	indeks mesnatosti	g	122		70	111		29
	fitnes	g	97		79	105		36
	ekološki selekc. indeks	g	115		80	118		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	821		76	795		36
	dnevna kol. masti	g	12.6		75	19.2		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.2		74	25.9		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24		75	-0.15		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		74	-0.02		35
3.Meso	neto prirast	g	123		71	112		29
	randman	g	116		71	107		29
	klase mesa	g	115		69	107		29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		67	108		30
	perzistencija	g	102		75	97		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		81	106		36
	broj somatskih stanica	g	111		76	108		31
	protok mlijeka	g	99		83	97		33
	mastitis	g	106		57	102		26
	ciste	g	94		61	101		27
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107		60	104		27
	plodnost	g	85		67	99		28
	lakoća tel. paternalna	g	99		79	107		35
	lakoća tel. maternalna	g	102		72	99		31
	vitalnost	g	98		69	107		32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93		61	96		27
	skupna ocj. okvir	g	104		77	97		32
	skupna ocj. mišićavost	g	91		65	91		29
	skupna ocj. noge	g	96		59	106		27
	skupna ocj. vime	g	109		80	103		32
	visina križa	g	107		74	99		31
	duljina leđa	g	103		68	100		29
	širina zdjelice	g	94		67	91		29
	dubina trupa	g	99		66	96		29
	položaj zdjelice	g	102		70	98		30
	kut skoč. zgloba	g	101		71	97		30
	izraž. skoč. zgloba	g	101		71	106		30
	putice	g	96		65	103		29
visina papaka	g	104		56	104		26	
dulj. pred. vimena	g	117		66	118		29	
dulj. zad. vimena	g	119		66	115		29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652973
 Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
 Otac: DE 09 59076930 HUANCANO
 Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 267
 MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 4201301676

Datum rođenja: 20.02.2026
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 222 / 267
 Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98		70	104		30
	susp. ligament	g	111		63	103		28
	dubina vimena	g	92		74	92		31
	duljina sisa	g	96		78	109		32
	debljina sisa	g	90		68	97		29
	smjer zad. sisa	g	121		75	106		31
	položaj prednjih sisa	g	115		83	99		33
	položaj zadnjih sisa	g	122		73	102		31
	čistoća vimena	g	101		67	104		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		68	96		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 2606 i 2604

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