

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201949389
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 105
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201680261

Datum rođenja: 16.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 105
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		74	118		29
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		84	107		32
	indeks mesnatosti	g	106		69	100		20
	fitnes	g	119		79	113		30
	ekološki selekc. indeks	g	124		81	119		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	599		76	584		30
	dnevna kol. masti	g	2.2		75	6.2		30
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2		74	12.1		30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25		75	-0.19		30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		74	-0.09		30
3.Meso	neto prirast	g	101		69	96		20
	randman	g	110		69	105		20
	klase mesa	g	102		68	98		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116		69	113		26
	perzistencija	g	103		75	105		30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		82	108		30
	broj somatskih stanica	g	104		77	106		29
	protok mlijeka	g	124		84	111		30
	mastitis	n						
	ciste	g	107		62	105		25
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		62	97		25
	plodnost	g	118		68	109		26
	lakoća tel. paternalna	g	100		78	107		32
	lakoća tel. maternalna	g	108		71	101		28
	vitalnost	g	107		68	103		29
	poremećaj plodnosti	g	110		62	102		25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		78	98		28
	skupna ocj. mišićavost	g	89		66	93		26
	skupna ocj. noge	g	115		62	113		25
	skupna ocj. vime	g	105		82	110		29
	visina križa	g	105		75	103		28
	duljina leđa	g	98		69	97		27
	širina zdjelice	g	87		68	91		26
	dubina trupa	g	90		67	92		26
	položaj zdjelice	g	108		71	100		27
	kut skoč. zgloba	g	99		73	96		27
	izraž. skoč. zgloba	g	118		73	113		27
	putice	g	100		66	104		26
	visina papaka	g	105		58	102		24
	dulj. pred. vimena	g	87		67	101		26
dulj. zad. vimena	g	88		67	100		26	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201949389
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 105
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201680261

Datum rođenja: 16.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 105
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101		71	104		27
	susp. ligament	g	103		65	101		26
	dubina vimena	g	112		75	108		28
	duljina sisa	g	93		79	93		29
	debljina sisa	g	96		69	96		27
	smjer zad. sisa	g	103		76	108		28
	položaj prednjih sisa	g	96		84	106		30
	položaj zadnjih sisa	g	106		74	107		28
	čistoća vimena	g	104		68	102		26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		69	105		26

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima