

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201897944**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **64 / 64**
 MG: **A1A1 AA pp* TPM+ -**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
 Majka: **HR 4200394327**

Datum rođenja: **03.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **60 / 64**
 Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104		73	113		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	93		83	103		38
	indeks mesnatosti	g	101		69	103		30
	fitnes	g	114		78	112		36
	ekološki selekc. indeks	g	107		80	112		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-197		74	411		33
	dnevna kol. masti	g	-14.7		74	-0.9		33
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.2		73	8.7		33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08		74	-0.2		33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		73	-0.07		33
3.Meso	neto prirast	g	92		70	99		30
	randman	g	105		69	105		30
	klase mesa	g	101		68	101		30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		67	115		31
	perzistencija	g	102		74	103		33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		80	104		37
	broj somatskih stanica	g	100		75	106		33
	protok mlijeka	g	106		82	107		35
	mastitis	g	97		56	102		27
	ciste	g	110		60	107		28
	mirmoća kod mužnje	g	97		59	100		28
6.Plodnost	plodnost	g	113		67	109		30
	lakoća tel. paternalna	g	100		78	102		36
	lakoća tel. maternalna	g	99		71	102		32
	vitalnost	g	106		66	100		32
	poremećaj plodnosti	g	98		61	100		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		77	106		33
	skupna ocj. mišićavost	g	99		65	96		30
	skupna ocj. noge	g	112		59	112		29
	skupna ocj. vime	g	107		80	103		34
	visina križa	g	112		74	111		33
	duljina leđa	g	102		68	101		31
	širina zdjelice	g	93		67	96		31
	dubina trupa	g	100		65	99		30
	položaj zdjelice	g	107		70	105		32
	kut skoč. zgloba	g	88		71	95		32
	izraž. skoč. zgloba	g	102		71	108		32
	putice	g	105		65	104		30
	visina papaka	g	105		55	104		28
	dulj. pred. vimena	g	104		65	100		30
	dulj. zad. vimena	g	105		66	105		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897944
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 64
MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 4200394327

Datum rođenja: 03.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 64
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107		69	98		31
	susp. ligament	g	103		63	102		30
	dubina vimena	g	102		74	103		32
	duljina sisa	g	88		78	95		34
	debljina sisa	g	89		67	96		31
	smjer zad. sisa	g	105		75	102		33
	položaj prednjih sisa	g	106		83	99		35
	položaj zadnjih sisa	g	105		72	101		32
	čistoća vimena	g	104		66	102		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		67	108		30

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 2511 i 2508
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		