

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897954
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 64
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 6201370517

Datum rođenja: 19.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 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	123		73	113		29
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		83	106		31
	indeks mesnatosti	g	102		68	101		19
	fitnes	g	121		79	110		30
	ekološki selekc. indeks	g	122		80	113		30
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	367		75	473		29
	dnevna kol. masti	g	10.2		74	7.1		28
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5		73	10.8		28
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06		74	-0.14		28
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		73	-0.07		28
3.Meso	neto prirast	g	96		69	97		20
	randman	g	107		69	106		20
	klase mesa	g	100		67	99		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		68	111		27
	perzistencija	g	104		74	99		28
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		81	102		30
	broj somatskih stanica	g	111		76	99		29
	protok mlijeka	g	97		83	114		30
	mastitis	g	112		57	103		24
	ciste	g	108		61	104		25
	mirmoća kod mužnje	g	96		60	97		25
6.Plodnost	plodnost	g	114		68	107		27
	lakoća tel. paternalna	g	112		78	107		32
	lakoća tel. maternalna	g	102		71	101		28
	vitalnost	g	112		67	107		28
	poremećaj plodnosti	g	104		62	98		26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		78	101		29
	skupna ocj. mišićavost	g	98		66	91		27
	skupna ocj. noge	g	117		60	113		25
	skupna ocj. vime	g	98		80	104		30
	visina križa	g	103		74	106		28
	duljina leđa	g	103		68	101		27
	širina zdjelice	g	99		67	93		27
	dubina trupa	g	96		66	96		27
	položaj zdjelice	g	96		71	108		28
	kut skoč. zgloba	g	110		72	98		28
	izraž. skoč. zgloba	g	123		72	115		28
	putice	g	107		65	105		27
	visina papaka	g	101		57	101		25
	dulj. pred. vimena	g	89		66	98		27
	dulj. zad. vimena	g	93		67	103		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201897954**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 64**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 6201370517**

Datum rođenja: **19.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 29 4555 138 METTMACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 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	99		70	101		28
	susp. ligament	g	88		64	97		26
	dubina vimena	g	111		74	105		28
	duljina sisa	g	104		79	95		29
	debljina sisa	g	94		68	96		27
	smjer zad. sisa	g	99		75	102		29
	položaj prednjih sisa	g	81		83	97		30
	položaj zadnjih sisa	g	93		73	98		28
	čistoća vimena	g	103		67	103		27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		68	105		27

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