

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474292

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču SI (GZW): 52 / 168

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200943618

Datum rođenja: 17.11.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču ESI (OEZW): 52 / 168

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	75	118	-3	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	85	108	-1	37
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	111	0	79	112	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	118	-3	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	659	-1	77	543	-6	34
	dnevna kol. masti	g	-1.2	-2.3	77	6.2	-2	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0.1	76	15.1	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.03	77	-0.19	-0.02	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.05	0	33
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	67	110	0	30
	perzistencija	g	95	-1	77	102	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	81	111	1	36
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	107	0	33
	protok mlijeka	g	106	0	83	108	1	34
	mastitis	g	110	0	56	107	-1	26
	ciste	g	99	-1	61	101	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	111		60	108		28
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	107	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	77	95	-1	33
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	73	105	0	32
	vitalnost	g	102	0	67	103	0	31
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	80	104	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	68	93	-1	32
	skupna ocj. noge	g	101	-1	62	104	-1	31
	skupna ocj. vime	g	119	0	81	115	0	33
	visina križa	g	103	-1	77	103	-1	34
	duljina leđa	g	112	-1	71	112	-1	33
	širina zdjelice	g	106	-2	70	105	-1	33
	dubina trupa	g	106	-1	69	106	0	32
	položaj zdjelice	g	102	1	73	101	1	33
	kut skoč. zgloba	g	101	2	73	99	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	73	107	0	32
	putice	g	95	-2	68	99	-1	32
	visina papaka	g	106	0	58	103	0	29
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	69	93	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	106	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474292
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 168
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200943618

Datum rođenja: 17.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 168
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	-1	72	114	-2	32
	susp. ligament	g	108	0	66	104	1	32
	dubina vimena	g	110	-1	76	113	0	33
	duljina sisa	g	97	-2	80	102	-1	34
	debljina sisa	g	92	-1	71	97	-1	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	104	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	70	104	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		67	109		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 2508 i 2504
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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima