

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201554821

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 3200707311

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 143 / 176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 127 / 176

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-7	77	115	-5	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-5	87	103	-6	44
	indeks mesnatosti	g	102	1	74	106	0	36
	fitnes	g	112	-3	81	115	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-5	83	115	-5	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	230	-229	80	401	-237	42
	dnevna kol. masti	g	-6.6	-7.3	79	-0.1	-7.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	-9.1	79	7.9	-8.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.02	79	-0.2	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	79	-0.07	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	102	-1	36
	randman	g	102	1	74	108	0	35
	klase mesa	g	105	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-4	70	115	-2	34
	perzistencija	g	102	-2	79	105	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	83	109	-2	41
	broj somatskih stanica	g	104	-1	79	107	-1	38
	protok mlijeka	g	93	-1	85	95	-2	38
	mastitis	g	106	-2	60	107	-1	31
	ciste	g	104	0	64	104	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	63	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	71	108	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	78	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	-2	75	102	-1	36
	vitalnost	g	104	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	99	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	71	99	1	37
	skupna ocj. noge	g	108	1	65	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	-3	83	109	-2	38
	visina križa	g	98	-1	79	100	0	38
	duljina leđa	g	99	-3	73	102	-2	37
	širina zdjelice	g	99	-2	72	100	-1	37
	dubina trupa	g	96	-1	71	98	-2	37
	položaj zdjelice	g	98	0	75	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	75	97	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	75	104	-1	37
	putice	g	100	2	70	97	1	37
	visina papaka	g	98	0	61	103	1	34
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	71	92	-2	37
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	72	98	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201554821
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 176
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200707311

Datum rođenja: 10.01.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 176
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-3	74	106	-2	37
	susp. ligament	g	98	-1	69	101	-2	36
	dubina vimena	g	110	-1	78	113	-1	38
	duljina sisa	g	96	0	82	104	0	38
	debljina sisa	g	94	0	73	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	-1	79	99	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	98	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	100	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	106	0	34

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 2512 i 2511
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima