

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576784

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0200737388

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 787 / 5750

Rang po polubraču ESI (OEZW): 715 / 5750

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	1	79	123	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	110	0	34
	indeks mesnatosti	g	106	1	76	102	0	43
	fitnes	g	119	1	83	119	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	127	1	84	129	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	681	-12	80	578	-3	31
	dnevna kol. masti	g	9.1	-1.9	79	9.7	-1.8	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	0.2	79	15.6	0.8	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.02	79	-0.16	-0.02	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.05	0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	93	1	77	96	1	43
	randman	g	115	1	77	107	0	43
	klase mesa	g	102	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	74	112	-2	33
	perzistencija	g	105	-1	79	105	-2	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	118	1	36
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	116	1	31
	protok mlijeka	g	109	1	87	106	0	31
	mastitis	g	115	-2	66	118	-3	40
	ciste	g	112	2	69	108	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	93		68	92		41
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	74	111	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	79	112	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	102	1	44
	vitalnost	g	112	1	73	111	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	88	0	43
	skupna ocj. noge	g	123	0	68	128	1	41
	skupna ocj. vime	g	110	1	85	116	0	46
	visina križa	g	108	0	79	109	0	44
	duljina leđa	g	107	-1	75	108	-1	43
	širina zdjelice	g	97	-1	74	98	-1	43
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	98	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	119	-1	78	124	-1	44
	putice	g	108	0	72	112	0	43
	visina papaka	g	103	1	66	109	1	41
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	111	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	116	1	73	115	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576784
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 787 / 5750
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200737388

Datum rođenja: 20.01.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 715 / 5750
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	106	1	44
	susp. ligament	g	108	1	71	106	0	42
	dubina vimena	g	107	0	80	110	0	44
	duljina sisa	g	109	-1	83	99	-1	45
	debljina sisa	g	101	-1	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	1	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	2	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	79	106	0	44
	čistoća vimena	g	102	1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		75	103		43

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