

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577983

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201379345

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 3986 / 5750

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3983 / 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	115	0	78	121	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	1	87	106	1	46
	indeks mesnatosti	g	94	2	76	98	0	43
	fitnes	g	104	-1	83	119	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	123	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	934	38	80	512	21	45
	dnevna kol. masti	g	20.8	-1.2	79	5.2	-1.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21	1.8	79	10.1	1.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.03	79	-0.18	-0.03	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	79	-0.09	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	90	1	76	92	1	44
	randman	g	97	2	76	103	0	43
	klase mesa	g	97	1	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	74	115	-2	42
	perzistencija	g	104	-1	79	105	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	125	1	86	119	0	46
	mastitis	g	109	-3	64	119	-2	39
	ciste	g	102	0	68	105	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	95		67	97		40
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	113	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	77	107	1	44
	vitalnost	g	99	1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	108	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	83	0	72	85	0	43
	skupna ocj. noge	g	118	-1	68	122	1	41
	skupna ocj. vime	g	110	-1	84	115	0	46
	visina križa	g	97	1	79	101	1	45
	duljina leđa	g	95	-1	75	100	-1	43
	širina zdjelice	g	87	0	74	91	0	43
	dubina trupa	g	92	1	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	103	-1	76	103	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	77	115	-1	44
	putice	g	108	-2	72	111	-1	43
	visina papaka	g	104	1	64	105	1	40
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	115	0	73	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577983
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3986 / 5750
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201379345

Datum rođenja: 21.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3983 / 5750
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	101	0	44
	susp. ligament	g	97	-1	71	107	1	42
	dubina vimena	g	106	-1	79	111	-1	44
	duljina sisa	g	89	0	83	89	-1	45
	debljina sisa	g	96	-1	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	-2	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	110	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		74	103		42

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