

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201625356

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 2201361087

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći SI (GZW): 4604 / 5889

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3983 / 5889

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-3	79	116	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	88	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	107	-1	44
	fitnes	g	110	-2	84	114	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-3	85	118	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	165	-76	82	317	-69	46
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-2.8	81	-3.3	-3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	-1.8	80	7.3	-1.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	81	-0.19	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	-0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	100	0	44
	randman	g	109	0	76	109	-1	44
	klase mesa	g	107	-1	75	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-4	75	107	-3	43
	perzistencija	g	103	-2	81	99	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-2	85	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	95	-2	81	105	-1	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	106	-1	47
	mastitis	g	102	-1	66	107	-2	40
	ciste	g	108	-1	69	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	88	-1	68	87	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	103	-1	44
	vitalnost	g	120	-1	73	112	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	70	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	1	69	122	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	-1	85	115	-1	46
	visina križa	g	95	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	95	0	74	99	1	43
	dubina trupa	g	100	1	73	101	1	43
	položaj zdjelice	g	103	1	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	95	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	111	1	44
	putice	g	105	0	73	112	-1	43
	visina papaka	g	104	0	66	112	1	41
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	114	1	74	111	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201625356

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 2201361087

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići SI (GZW): 4604 / 5889

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3983 / 5889

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	77	105	0	44
	susp. ligament	g	110	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	96	-1	80	106	-1	45
	duljina sisa	g	96	-1	83	93	1	46
	debljina sisa	g	97	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	126	0	87	117	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	104	-1	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 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