

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201695270

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3200849367

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 3663 / 5750

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3385 / 5750

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	1	79	114	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	113	1	76	102	0	35
	fitnes	g	100	1	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	1	84	116	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	840	6	80	397	8	36
	dnevna kol. masti	g	10.2	-1.8	80	5.3	-1.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	1.1	79	8.4	1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.03	80	-0.12	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	79	-0.06	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	94	-1	35
	randman	g	113	1	76	105	0	35
	klase mesa	g	109	-1	76	102	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	106	-2	36
	perzistencija	g	103	-2	80	100	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	85	106	1	40
	broj somatskih stanica	g	98	2	81	104	1	36
	protok mlijeka	g	116	0	87	113	0	37
	mastitis	g	97	-4	66	105	-2	34
	ciste	g	103	0	70	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	90		69	92		35
6.Plodnost	plodnost	g	94	2	75	103	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	77	101	0	36
	vitalnost	g	106	1	74	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	100	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	99	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	2	73	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	121	1	69	120	1	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	110	1	37
	visina križa	g	104	0	80	101	1	36
	duljina leđa	g	102	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	99	0	74	96	1	36
	dubina trupa	g	101	1	74	95	1	36
	položaj zdjelice	g	91	-1	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	112	-1	78	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	120	-2	78	115	-2	36
	putice	g	109	-1	73	108	-1	36
	visina papaka	g	108	1	66	107	1	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201695270**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3663 / 5750**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 3200849367**

Datum rođenja: **26.11.2023**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3385 / 5750**
 Posjednik: **MIRKO VRBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	77	105	0	36
	susp. ligament	g	98	1	72	99	1	36
	dubina vimena	g	111	-1	80	110	0	36
	duljina sisa	g	100	0	83	96	-1	37
	debljina sisa	g	103	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	99	1	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	106		35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima