

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201425132

Spol: M

Datum rođenja: 04.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 40 5032 168 VERISMO

Majka: AT 594237868

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 88 / 107

Rang po polubraču ESI (OEZW): 83 / 107

MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	78	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	112	0	44
	fitnes	g	109	0	83	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-216	0	80	254	0	45
	dnevna kol. masti	g	4.5	0	79	7.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0	79	7.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	79	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	106	0	44
	randman	g	108	0	76	114	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	103	0	43
	perzistencija	g	105	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	117	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	105	0	47
	mastitis	g	110	0	64	114	0	40
	ciste	g	105	0	69	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	96		67	95		41
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	85	0	72	93	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	100	0	46
	visina križa	g	105	0	79	106	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	114	0	76	115	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	104	0	44
	putice	g	102	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	99	0	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201425132**
 Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
 Otac: **AT 40 5032 168 VERISMO**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 88 / 107**
 MG: **A1A2 MSM+- AB Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **AT 594237868**

Datum rođenja: **04.07.2021**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 83 / 107**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	95	0	44
	susp. ligament	g	108	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	102	0	45
	duljina sisa	g	93	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	80	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	101		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 2505 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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova