

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): 90 / 117
MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 594237868

Datum rođenja: 04.07.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 117
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	80	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	110	1	44
	fitnes	g	107	-1	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	113	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-267	-34	82	210	-29	47
	dnevna kol. masti	g	3.7	-0.2	81	6.8	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-0.7	81	7	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.02	81	-0.02	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	81	0	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	101	-2	44
	randman	g	109	1	76	113	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	75	102	-1	43
	perzistencija	g	104	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	116	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	-1	81	116	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	104	0	47
	mastitis	g	110	0	66	113	0	40
	ciste	g	104	0	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	87	1	73	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	1	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	100	0	46
	visina križa	g	106	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	100	-1	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	95	-1	74	99	0	43
	dubina trupa	g	100	-1	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	112	-1	77	114	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	78	104	0	44
	putice	g	102	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	100	0	65	101	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	98	-1	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): **90 / 117**
MG: **A1A2 MSM+- AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 594237868**

Datum rođenja: **04.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **78 / 117**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	94	0	44
	susp. ligament	g	109	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	104	0	80	102	1	45
	duljina sisa	g	95	1	83	108	1	46
	debljina sisa	g	81	1	75	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	110	-1	80	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-2	87	98	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	101	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	monogenско 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