

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): 89 / 119
MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 594237868

Datum rođenja: 04.07.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 76 / 119
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	80	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	109	0	44
	fitnes	g	107	-1	84	109	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	111	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-282	-7	82	181	-18	47
	dnevna kol. masti	g	2.4	-0.4	82	5.2	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	0.2	81	5.9	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	82	-0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	81	0	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	100	1	77	100	-1	44
	randman	g	109	0	76	112	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	75	101	0	43
	perzistencija	g	103	-1	82	102	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-2	86	115	-1	46
	broj somatskih stanica	g	114	-1	82	116	-1	45
	protok mlijeka	g	98	1	87	103	0	47
	mastitis	g	108	-2	68	111	-1	41
	ciste	g	105	0	71	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	94	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	76	108	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	78	105	1	44
	vitalnost	g	84	-2	73	91	-2	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	83	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	1	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	-2	85	99	0	46
	visina križa	g	107	1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	101	1	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	96	1	74	99	0	43
	dubina trupa	g	101	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	113	0	77	115	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	78	105	1	44
	putice	g	101	-1	73	101	-1	43
	visina papaka	g	99	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	94	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	97	-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): **89 / 119**
MG: **A1A2 MSM+- AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 594237868**

Datum rođenja: **04.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **76 / 119**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	94	0	44
	susp. ligament	g	109	-1	72	104	-1	42
	dubina vimena	g	103	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	81	-1	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	2	77	103	1	44

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 2608 i 2607

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