

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201425132

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 40 5032 168 VERISMO

Rang po polubraču SI (GZW): 88 / 113

MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 594237868

Datum rođenja: 04.07.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 82 / 113

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	116	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	1	76	109	-3	44
	fitnes	g	108	-1	84	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-233	-17	80	239	-15	45
	dnevna kol. masti	g	3.9	-0.6	80	7	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	-0.8	79	7.5	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	80	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	79	-0.01	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	100	2	76	103	-3	44
	randman	g	108	0	76	113	-1	44
	klase mesa	g	101	1	75	105	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	104	-1	80	102	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	85	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	-1	81	116	-1	45
	protok mlijeka	g	98	-1	87	104	-1	47
	mastitis	g	110	0	65	113	-1	40
	ciste	g	104	-1	69	100	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	94		41
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	75	108	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	86	1	73	94	1	43
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	105	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	1	84	100	0	46
	visina križa	g	106	1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	101	1	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	96	1	74	99	0	43
	dubina trupa	g	101	1	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	113	-1	77	114	-1	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	100	1	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	1	73	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	99	0	43

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 40 5032 168 VERISMO

Majka: AT 594237868

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići SI (GZW): 88 / 113

Rang po polubračići ESI (OEZW): 82 / 113

MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	76	94	-1	44
	susp. ligament	g	109	1	71	105	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	101	-1	45
	duljina sisa	g	94	1	83	107	0	46
	debljina sisa	g	80	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	1	87	99	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	100	1	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		74	100		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 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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova