

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201824389**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **AT 17 6151 388 MARBLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 11**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 4201108402**

Datum rođenja: **24.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 11**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	76	116	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	85	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	91	-1	75	93	1	43
	fitnes	g	111	0	80	110	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	82	115	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	591	-47	77	484	-35	42
	dnevna kol. masti	g	21.2	-0.1	77	23.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-1.8	76	16.6	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.02	77	0.03	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	1	76	95	0	43
	randman	g	94	-2	75	92	-1	43
	klase mesa	g	92	-1	74	96	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	107	0	38
	perzistencija	g	106	1	77	109	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	82	114	-1	43
	broj somatskih stanica	g	121	0	77	114	-1	41
	protok mlijeka	g	97	0	84	102	-1	44
	mastitis	g	113	0	60	109	0	34
	ciste	g	96	0	63	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	69	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	73	104	-1	40
	vitalnost	g	95	-2	71	101	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	109	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	102	-1	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	62	96	-1	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	82	109	-1	43
	visina križa	g	103	0	76	109	0	41
	duljina leđa	g	108	1	70	108	1	38
	širina zdjelice	g	106	0	69	103	0	38
	dubina trupa	g	108	0	68	110	1	37
	položaj zdjelice	g	92	0	72	100	1	39
	kut skoč. zgloba	g	120	2	73	113	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	2	73	103	0	39
	putice	g	94	0	67	93	0	37
	visina papaka	g	100	0	59	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	-2	68	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201824389
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 11
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201108402

Datum rođenja: 24.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 11
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	72	107	-1	39
	susp. ligament	g	110	1	66	109	1	36
	dubina vimena	g	105	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	96	0	80	103	0	42
	debljina sisa	g	82	-1	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	1	77	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	94	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	70	99	-1	38

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova