

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 / 10**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4201108402**

Datum rođenja: **24.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 10**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	70	95	0	38
	fitnes	g	113	0	79	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	703	0	75	554	0	40
	dnevna kol. masti	g	25	0	75	24.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	0	74	18.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	75	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	74	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	71	97	0	38
	randman	g	96	0	71	95	0	38
	klase mesa	g	94	0	69	97	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	109	0	37
	perzistencija	g	103	0	75	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	81	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	123	0	76	115	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	84	103	0	44
	mastitis	g	113	0	58	110	0	33
	ciste	g	97	0	62	98	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102		61	104		34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	68	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	105	0	39
	vitalnost	g	98	0	70	103	0	40
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	109	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	61	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	114	0	81	110	0	43
	visina križa	g	104	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	108	0	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	109	0	67	109	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	71	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	118	0	72	112	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	103	0	39
	putice	g	95	0	66	94	0	37
	visina papaka	g	101	0	58	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	98	0	37

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 / 10
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201108402

Datum rođenja: 24.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 10
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	71	108	0	39
	susp. ligament	g	110	0	65	108	0	36
	dubina vimena	g	105	0	75	109	0	40
	duljina sisa	g	95	0	79	103	0	42
	debljina sisa	g	83	0	69	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	115	0	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	95	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		69	100		37

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova