

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201645677
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 49
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201071087

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 49
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	109	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	106	0	36
	indeks mesnatosti	g	101	0	70	100	0	29
	fitnes	g	103	0	80	105	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	107	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	339	0	76	217	0	31
	dnevna kol. masti	g	10.7	0	75	10.2	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0	74	7.2	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	75	0.01	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	-0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	112	0	71	104	0	29
	randman	g	96	0	71	97	0	29
	klase mesa	g	100	0	69	101	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	69	102	0	30
	perzistencija	g	103	0	75	107	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	81	98	0	36
	broj somatskih stanica	g	93	0	76	101	0	31
	protok mlijeka	g	115	0	84	108	0	33
	mastitis	g	81	0	59	94	0	26
	ciste	g	107	0	63	104	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	61	104	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	108	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	72	102	0	30
	vitalnost	g	92	0	70	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	109	0	63	104	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	128	0	78	113	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	107	0	29
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	100	0	27
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	102	0	32
	visina križa	g	130	0	75	114	0	31
	duljina leđa	g	119	0	69	110	0	30
	širina zdjelice	g	111	0	68	105	0	29
	dubina trupa	g	119	0	67	111	0	29
	položaj zdjelice	g	111	0	72	107	0	30
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	101	0	30
	putice	g	95	0	66	96	0	29
	visina papaka	g	103	0	58	104	0	26
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	102	0	29
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	101	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201645677
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 49
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201071087

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 49
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	71	101	0	30
	susp. ligament	g	93	0	65	98	0	28
	dubina vimena	g	101	0	75	102	0	31
	duljina sisa	g	97	0	79	99	0	32
	debljina sisa	g	104	0	69	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	92	0	76	94	0	31
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	96	0	31
	čistoća vimena	g	96	0	68	97	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	69	100	0	29

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 2511 i 2508
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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima