

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201594472
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 49
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2025
Majka: HR 1201425311

Datum rođenja: 08.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 49
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	74	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	70	100	0	38
	fitnes	g	114	-1	80	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	81	115	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	716	0	76	423	0	41
	dnevna kol. masti	g	16.5	0	75	18	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	0	74	14.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	75	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	74	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	71	100	-1	38
	randman	g	89	0	71	100	0	38
	klase mesa	g	95	0	69	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	69	106	0	38
	perzistencija	g	101	0	75	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	116	0	41
	protok mlijeka	g	117	0	84	102	0	44
	mastitis	g	104	0	58	103	0	33
	ciste	g	103	0	62	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	106	0	61	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	72	102	0	40
	vitalnost	g	98	0	70	100	0	40
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	93	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	61	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	109	0	43
	visina križa	g	112	0	75	106	0	41
	duljina leđa	g	107	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	96	0	38
	dubina trupa	g	102	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	72	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	113	0	39
	putice	g	96	0	66	94	0	37
	visina papaka	g	98	0	58	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	68	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201594472
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 49
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2025
Majka: HR 1201425311

Datum rođenja: 08.01.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 49
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	104	0	39
	susp. ligament	g	106	0	65	104	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	95	0	79	94	0	42
	debljina sisa	g	97	0	69	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	103	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	69	102	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima