

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 / 47
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201425311

Datum rođenja: 08.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 47
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	74	116	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	84	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	-1	70	100	0	38
	fitnes	g	115	0	80	109	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	81	115	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	716	-10	76	423	-56	41
	dnevna kol. masti	g	16.5	-2.4	75	18	1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	-0.1	74	14.5	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.02	75	0	0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	74	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	71	101	-3	38
	randman	g	89	-2	71	100	0	38
	klase mesa	g	95	-1	69	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	69	106	-1	38
	perzistencija	g	101	1	75	99	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	113	3	43
	broj somatskih stanica	g	112	1	76	116	4	41
	protok mlijeka	g	117	0	84	102	-3	44
	mastitis	g	104	-1	58	103	2	33
	ciste	g	103	-1	62	100	-3	35
	mimoća kod mužnje	g	106		61	105		34
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	69	104	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	107	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	102	1	40
	vitalnost	g	98	-1	70	100	-3	40
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	63	101	-2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	104	-3	42
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	93	-4	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	61	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	109	0	43
	visina križa	g	112	1	75	106	-3	41
	duljina leđa	g	107	0	69	103	-3	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	96	-3	38
	dubina trupa	g	102	1	67	100	-3	37
	položaj zdjelice	g	100	0	72	104	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	108	4	39
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	73	113	7	39
	putice	g	96	-1	66	94	-3	37
	visina papaka	g	98	0	58	99	-2	33
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	67	107	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	68	104	-2	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 / 47**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201425311**

Datum rođenja: **08.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 47**
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	-4	36
	dubina vimena	g	107	0	75	106	3	40
	duljina sisa	g	95	1	79	94	-3	42
	debljina sisa	g	97	1	69	94	-3	38
	smjer zad. sisa	g	107	1	76	102	-2	41
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	84	100	-5	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	103	-1	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		69	102		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 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