

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201591855

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 5201042888

Majčin otac: DE 09 42729964 VLADO

Rang po polubraći SI (GZW): 4122 / 5134

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3049 / 5134

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	106	0	34
	fitnes	g	103	0	81	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	675	0	79	443	0	35
	dnevna kol. masti	g	15.2	0	78	9.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	77	4.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	77	-0.13	0	35
3.Meso	neto prirast	g	86	0	75	98	0	34
	randman	g	100	0	74	108	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	72	111	0	34
	perzistencija	g	110	0	78	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	120	0	85	103	0	36
	mastitis	g	86	0	60	97	0	31
	ciste	g	99	0	65	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	71	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	95	0	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	100	0	35
	visina križa	g	102	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	94	0	73	98	0	35
	širina zdjelice	g	94	0	72	95	0	35
	dubina trupa	g	89	0	71	93	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	105	0	35
	putice	g	105	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	99	0	62	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	95	0	35
	kut pred. vimena	g	95	0	74	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201591855
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 4122 / 5134
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201042888

Datum rođenja: 13.01.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42729964 VLADO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3049 / 5134
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	69	105	0	35
	dubina vimena	g	111	0	78	107	0	35
	duljina sisa	g	111	0	82	105	0	35
	debljina sisa	g	115	0	73	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	117	0	79	115	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	88	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	77	112	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	35

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 2411 i 2408
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