

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483890

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9201064242

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1782 / 5149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1973 / 5149

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	1	78	120	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	119	0	76	110	-1	44
	fitnes	g	112	2	83	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	116	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	530	-10	80	669	-36	45
	dnevna kol. masti	g	3.1	-0.8	79	13.3	-1.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0.1	79	11.6	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	79	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	79	-0.13	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	117	1	76	108	0	44
	randman	g	117	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	111	0	75	109	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	74	110	0	43
	perzistencija	g	106	-1	79	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	109	-1	45
	protok mlijeka	g	94	-1	86	99	-1	46
	mastitis	g	98	2	64	99	-1	40
	ciste	g	106	-1	68	105	-2	41
6.Plodnost	plodnost	g	109	2	74	108	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	112	1	77	107	0	44
	vitalnost	g	93	0	72	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	3	69	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	98	-1	42
	skupna ocj. vime	g	94	-1	84	88	-1	46
	visina križa	g	114	-1	79	98	-1	45
	duljina leđa	g	112	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	121	0	76	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	113	0	77	112	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	102	-1	44
	putice	g	94	0	72	98	0	43
	visina papaka	g	103	0	65	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	101	0	43
	kut pred. vimena	g	89	1	76	89	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483890
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 1782 / 5149
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201064242

Datum rođenja: 17.05.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1973 / 5149
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-1	71	98	1	43
	dubina vimena	g	100	0	79	87	-1	45
	duljina sisa	g	94	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	98	0	74	103	1	43
	smjer zad. sisa	g	122	1	80	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	89	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	111	1	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43

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 2412 i 2411
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 s rogovima