

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509691

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 496 / 1233

Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 1233

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	1	78	121	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	107	-1	43
	fitnes	g	121	2	83	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	124	1	84	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	997	-9	80	822	-10	45
	dnevna kol. masti	g	15.1	0	79	15.2	0.1	45
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	15.9	0.8	79	18.9	0.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	79	-0.21	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.21	0.01	79	-0.11	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	104	-1	44
	randman	g	97	-1	76	105	-1	43
	klase mesa	g	103	-1	75	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	2	73	111	-1	42
	perzistencija	g	115	2	79	109	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	130	0	84	113	1	46
	broj somatskih stanica	g	129	1	80	113	1	45
	protok mlijeka	g	86	-2	86	94	-1	46
	mastitis	g	125	1	63	110	0	38
	ciste	g	104	0	67	101	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	73	100	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	2	77	103	1	44
	vitalnost	g	93	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	104	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-4	82	101	-2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	73	107	-1	43
	skupna ocj. noge	g	104	-3	68	102	-4	41
	skupna ocj. vime	g	112	-4	84	100	-3	45
	visina križa	g	94	-4	80	99	-2	45
	duljina leđa	g	98	-3	75	102	-2	44
	širina zdjelice	g	100	-1	74	103	-2	43
	dubina trupa	g	100	-3	73	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	106	-1	77	106	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	2	77	100	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	77	97	0	44
	putice	g	103	-3	72	102	-2	43
	visina papaka	g	100	-3	65	101	-2	40
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	73	104	1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	102	1	43
	kut pred. vimena	g	110	0	76	100	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509691

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 496 / 1233

Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 1233

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	-2	71	103	0	42
	dubina vimena	g	109	-3	79	96	-2	45
	duljina sisa	g	89	0	83	96	-1	46
	debljina sisa	g	92	1	75	99	1	43
	smjer zad. sisa	g	123	-1	80	108	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	95	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	118	-1	79	109	-1	44
	čistoća vimena	g	100	-1	74	102	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 2408 i 2407
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova