

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494425

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 4200678380

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 1143 / 5086

Rang po polubračići ESI (OEZW): 731 / 5086

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	2	77	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	86	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	-2	74	107	-2	37
	fitnes	g	124	2	82	114	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	117	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	409	35	79	388	-10	39
	dnevna kol. masti	g	-0.5	0.2	78	2.8	-0.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	2.1	78	7.5	0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	78	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	78	-0.06	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	75	101	-1	37
	randman	g	108	-1	75	107	-1	37
	klase mesa	g	109	-2	73	107	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	3	72	114	-1	37
	perzistencija	g	108	1	78	104	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	129	2	83	117	1	42
	broj somatskih stanica	g	134	3	79	120	2	39
	protok mlijeka	g	94	-1	85	93	0	39
	mastitis	g	115	2	60	109	0	34
	ciste	g	106	0	65	103	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	72	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	75	106	1	38
	vitalnost	g	113	-1	71	101	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	67	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-2	81	94	-2	39
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	71	105	-2	38
	skupna ocj. noge	g	103	-3	66	110	-3	38
	skupna ocj. vime	g	96	-4	83	97	-3	39
	visina križa	g	91	-2	79	93	-2	39
	duljina leđa	g	95	-2	74	97	-2	39
	širina zdjelice	g	103	-1	72	97	-2	39
	dubina trupa	g	96	-1	72	96	-1	38
	položaj zdjelice	g	108	1	75	109	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	97	2	76	102	2	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	76	106	-1	39
	putice	g	97	-1	71	105	-1	38
	visina papaka	g	100	-1	62	102	-2	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	102	0	39
	kut pred. vimena	g	103	-2	75	99	-2	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494425
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 1143 / 5086
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200678380

Datum rođenja: 11.10.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 731 / 5086
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	69	101	-1	38
	dubina vimena	g	97	-1	78	97	-2	39
	duljina sisa	g	93	0	82	102	0	39
	debljina sisa	g	91	3	73	96	1	39
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	109	1	39
	položaj prednjih sisa	g	91	-2	85	83	-2	40
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	77	106	-1	39
	čistoća vimena	g	102	-1	72	102	0	39

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima