

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201123100**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
 Otac: **AT 84 9026 729 VIGOR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **55 / 267**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **DE 0816607918**

Datum rođenja: **22.04.2019**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **96 / 267**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	34
	fitnes	g	113	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	341	0	80	347	0	37
	dnevna kol. masti	g	6	0	79	3.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0	79	8.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	99	0	34
	randman	g	101	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	91	0	74	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	103	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	86	111	0	36
	mastitis	g	115	0	63	108	0	33
	ciste	g	111	0	68	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	119	0	77	109	0	36
	vitalnost	g	96	0	72	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	107	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	105	0	33
	visina križa	g	110	0	79	101	0	33
	duljina leđa	g	108	0	75	103	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	74	99	0	33
	dubina trupa	g	104	0	73	102	0	33
	položaj zdjelice	g	91	0	76	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	99	0	33
	putice	g	102	0	72	104	0	33
	visina papaka	g	108	0	64	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	121	0	73	110	0	33
	kut pred. vimena	g	101	0	76	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123100
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: AT 84 9026 729 VIGOR
Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 267
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0816607918

Datum rođenja: 22.04.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 267
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	104	0	33
	dubina vimena	g	102	0	79	101	0	33
	duljina sisa	g	87	0	83	93	0	33
	debljina sisa	g	82	0	74	90	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	95	0	33
	čistoća vimena	g	95	0	73	99	0	33

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 2407 i 2404
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