

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201228032
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 85
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200407237

Datum rođenja: 20.09.2019
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 85
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	77	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	96	-1	41
	indeks mesnatosti	g	102	-1	74	101	0	36
	fitnes	g	102	1	82	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-9	-14	79	65	-32	37
	dnevna kol. masti	g	-5.6	-1.1	78	-6.6	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-0.2	77	-3.6	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	77	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	100	0	36
	randman	g	103	-1	73	101	0	35
	klase mesa	g	101	-1	73	101	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	72	107	0	36
	perzistencija	g	105	1	78	105	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	99	-1	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	101	0	37
	protok mlijeka	g	113	1	85	103	-1	38
	mastitis	g	105	-1	58	97	-2	31
	ciste	g	104	1	66	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	72	108	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	98	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	1	75	98	0	36
	vitalnost	g	100	1	70	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	2	66	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	81	102	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	105	0	32
	skupna ocj. noge	g	95	-1	64	95	-1	31
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	91	0	32
	visina križa	g	103	-1	78	101	0	33
	duljina leđa	g	105	0	73	104	-1	33
	širina zdjelice	g	103	0	72	103	-1	32
	dubina trupa	g	105	0	70	104	0	32
	položaj zdjelice	g	112	0	74	107	0	32
	kut skoč. zgloba	g	108	0	74	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	74	94	0	32
	putice	g	97	1	70	96	-1	32
	visina papaka	g	102	1	60	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	101	-3	70	102	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	71	99	0	32
kut pred. vimena	g	93	-1	73	97	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201228032**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **52 / 85**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 1200407237**

Datum rođenja: **20.09.2019**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **63 / 85**
 Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	68	90	0	32
	dubina vimena	g	95	1	77	97	1	33
	duljina sisa	g	110	-1	81	106	-1	33
	debljina sisa	g	108	-2	72	112	0	32
	smjer zad. sisa	g	82	0	78	85	0	32
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	98	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	76	90	0	32
	čistoća vimena	g	96	-1	71	99	0	32

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 2404 i 2402

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