

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201351152
Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020
Otac: DE 09 48272258 HUTUBI
Rang po polubraći SI (GZW): 272 / 294
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 253 / 294
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	77	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	86	99	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	1	74	106	0	43
	fitnes	g	103	-2	81	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	83	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	-43	78	35	-30	44
	dnevna kol. masti	g	-13.2	-1.5	78	-2.6	-0.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.3	-1.3	77	-1.1	-0.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.05	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.02	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	100	0	43
	randman	g	117	1	74	107	2	43
	klase mesa	g	108	1	73	106	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	72	103	-1	42
	perzistencija	g	96	0	78	102	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	109	1	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	107	1	44
	protok mlijeka	g	94	-1	84	101	1	45
	mastitis	g	107	-1	60	107	0	38
	ciste	g	100	0	66	104	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	72	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	102	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	110	0	70	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	67	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	118	-3	65	112	-2	40
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	109	-1	45
	visina križa	g	92	-1	78	100	0	44
	duljina leđa	g	92	-1	73	97	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	72	97	0	42
	dubina trupa	g	94	0	71	96	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	1	75	89	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	75	101	-2	43
	putice	g	115	-1	70	109	-1	42
	visina papaka	g	105	-1	61	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	98	-3	71	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	104	-2	72	102	0	42
	kut pred. vimena	g	97	0	74	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201351152**
 Datum zaprimanja uzorka: **25.10.2020**
 Otac: **DE 09 48272258 HUTUBI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **272 / 294**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
 Majka: **HR 4200270597**

Datum rođenja: **21.07.2020**
 Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **253 / 294**
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	69	108	0	41
	dubina vimena	g	101	1	78	111	0	44
	duljina sisa	g	102	1	82	106	0	45
	debljina sisa	g	85	0	73	91	1	43
	smjer zad. sisa	g	93	-1	79	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	84	90	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	76	96	0	43
	čistoća vimena	g	100	-1	72	104	0	42

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 2308 i 2305

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