

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): 261 / 293
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
Datum objave gUV (MP): 06.09.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 293
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	75	111	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	85	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	114	0	73	106	0	43
	fitnes	g	106	0	80	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	112	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133	0	77	119	0	44
	dnevna kol. masti	g	-9	0	76	0.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0	76	1	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	101	0	43
	randman	g	118	0	73	107	0	43
	klase mesa	g	108	0	72	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	105	0	41
	perzistencija	g	97	0	77	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	107	0	44
	protok mlijeka	g	93	0	83	99	0	45
	mastitis	g	107	0	56	107	0	35
	ciste	g	100	0	64	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	74	99	0	43
	vitalnost	g	109	0	69	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	106	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	80	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	120	0	63	113	0	39
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	111	0	44
	visina križa	g	95	0	78	101	0	44
	duljina leđa	g	94	0	72	97	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	71	96	0	42
	dubina trupa	g	94	0	70	96	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	73	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	89	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	102	0	42
	putice	g	116	0	69	110	0	41
	visina papaka	g	107	0	59	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	105	0	70	102	0	42
kut pred. vimena	g	98	0	72	105	0	42	

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): 261 / 293
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
Datum objave gUV (MP): 06.09.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 293
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	67	107	0	41
	dubina vimena	g	101	0	77	112	0	44
	duljina sisa	g	100	0	81	106	0	45
	debljina sisa	g	84	0	72	90	0	42
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	92	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	75	96	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	71	105	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 2209 i 2208

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