

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): 263 / 293
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 293
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	76	109	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	85	99	-1	46
	indeks mesnatosti	g	114	0	73	106	0	43
	fitnes	g	105	-1	81	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	82	110	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	58	-75	77	66	-53	44
	dnevna kol. masti	g	-11.4	-2.4	77	-2.2	-2.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.4	-2	76	-0.5	-1.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	77	-0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	74	100	-1	43
	randman	g	118	0	73	105	-2	43
	klase mesa	g	107	-1	72	106	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	71	104	-1	42
	perzistencija	g	96	-1	77	102	-2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	82	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	107	0	44
	protok mlijeka	g	95	2	83	100	1	45
	mastitis	g	110	3	57	108	1	36
	ciste	g	100	0	65	103	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	98	-3	71	107	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	74	99	0	43
	vitalnost	g	110	1	69	108	1	42
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	66	106	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	80	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	104	-1	42
	skupna ocj. noge	g	119	-1	64	112	-1	40
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	111	0	44
	visina križa	g	94	-1	78	100	-1	44
	duljina leđa	g	93	-1	73	97	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	71	96	0	42
	dubina trupa	g	94	0	70	96	0	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	74	97	1	43
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	74	88	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	74	102	0	43
	putice	g	116	0	69	109	-1	42
	visina papaka	g	107	0	60	103	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	101	1	70	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	106	1	71	102	0	42
kut pred. vimena	g	97	-1	73	104	-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): 263 / 293
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 293
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	68	108	1	41
	dubina vimena	g	100	-1	77	111	-1	44
	duljina sisa	g	100	0	81	106	0	45
	debljina sisa	g	85	1	72	90	0	42
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	84	91	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	75	97	1	43
	čistoća vimena	g	101	-1	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 2214 i 2210

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