

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): 258 / 285
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 203 / 285
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-3	74	110	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-3	84	101	-1	45
	indeks mesnatosti	g	111	-2	70	105	-2	42
	fitnes	g	109	-1	78	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	-4	80	112	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	-51	75	91	-19	43
	dnevna kol. masti	g	-13.3	-2.5	75	0.9	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.8	-3.3	74	1.2	-2.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	75	-0.04	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.02	74	-0.02	-0.02	43
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	72	101	-1	43
	randman	g	115	-3	70	107	-2	42
	klase mesa	g	105	-1	70	103	-2	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	67	104	2	39
	perzistencija	g	96	-5	75	101	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	79	109	1	44
	broj somatskih stanica	g	111	1	75	107	0	43
	protok mlijeka	g	95	-1	81	100	0	44
	mastitis	g	104	-1	49	105	0	30
	ciste	g	99	-1	60	99	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	-3	67	108	-2	39
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	76	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	72	99	0	42
	vitalnost	g	109	2	68	107	1	41
	poremećaj plodnosti	g	101	0	61	104	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-2	77	100	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	66	105	0	40
	skupna ocj. noge	g	123	0	61	115	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	-2	78	111	-1	43
	visina križa	g	97	-2	75	101	0	43
	duljina leđa	g	95	-1	70	98	0	41
	širina zdjelice	g	93	0	69	97	0	41
	dubina trupa	g	98	-1	67	100	-1	40
	položaj zdjelice	g	101	1	71	96	1	41
	kut skoč. zgloba	g	89	1	71	87	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	104	3	71	103	3	41
	putice	g	116	-1	66	108	-1	40
	visina papaka	g	111	0	58	106	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	99	-2	67	95	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	68	101	0	40
kut pred. vimena	g	101	0	69	106	-1	40	

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): 258 / 285
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 203 / 285
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	-2	64	104	-2	39
	dubina vimena	g	103	1	74	111	1	42
	duljina sisa	g	97	1	78	103	2	43
	debljina sisa	g	83	0	69	88	-1	41
	smjer zad. sisa	g	98	1	75	104	0	42
	položaj prednjih sisa	g	95	0	80	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	68	101	-1	40
	čistoća vimena	g	103	-2	68	105	-1	40

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 2108 i 2106

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