

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): 264 / 291
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 250 / 291
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	75	111	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	1	84	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	106	0	43
	fitnes	g	107	-1	79	110	1	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	81	112	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	169	39	77	174	3	44
	dnevna kol. masti	g	-7.9	2	76	2.7	0.6	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	0.9	75	1.8	-0.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	76	-0.06	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	75	-0.04	0	43
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	101	-1	43
	randman	g	116	-2	73	106	-1	43
	klase mesa	g	106	1	72	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	69	105	2	40
	perzistencija	g	98	2	76	103	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	108	-1	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	107	0	44
	protok mlijeka	g	94	-3	82	99	-2	45
	mastitis	g	106	2	54	106	1	33
	ciste	g	100	0	63	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	69	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	77	101	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	73	99	0	42
	vitalnost	g	109	-1	69	107	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	106	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	79	99	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	69	104	-1	41
	skupna ocj. noge	g	120	-3	64	113	-3	39
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	112	1	44
	visina križa	g	96	0	76	101	0	44
	duljina leđa	g	94	1	71	97	0	42
	širina zdjelice	g	91	0	70	96	0	42
	dubina trupa	g	95	-1	69	97	-2	41
	položaj zdjelice	g	98	-1	73	95	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	93	3	73	88	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	102	-1	42
	putice	g	114	-1	68	108	-1	41
	visina papaka	g	108	-2	61	105	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	69	97	0	41
	dulj. zad. vimena	g	105	1	70	103	1	42
kut pred. vimena	g	98	-1	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): 264 / 291
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 250 / 291
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	2	67	107	1	41
	dubina vimena	g	102	0	76	111	0	43
	duljina sisa	g	100	1	79	105	0	44
	debljina sisa	g	85	0	71	90	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	101	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	82	93	-2	45
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	71	97	-3	42
	čistoća vimena	g	102	0	70	106	1	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 2204 i 2203

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