

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201351152

Spol: M

Datum rođenja: 21.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.01.2021

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Majka: HR 4200270597

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 218 / 277

Rang po polubraći ESI (OEZW): 105 / 277

MG:

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	109	0	66				115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	gk	96	0	72	96	0	72	102	0	42
	indeks mesnatosti	gk	116	0	65	116	0	61	109	0	40
	fitnes	gk	112	0	68				113	0	40
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	13	0	66	13	0	66	109	0	40
	dnevna kol. masti	gk	-13.7	0	72	-13.7	0	72	1.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	gk	0.6	0	62	0.6	0	62	4.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.18	0	72	-0.18	0	72	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0	0	62	0	0	62	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	gk	106	0	69	106	0	65	105	0	41
	randman	gk	119	0	60	120	0	57	108	0	38
	klase mesa	gk	110	0	67	109	0	64	107	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	113	0	69				111	0	39
	perzistencija	gk	100	0	72	100	0	72	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	110	0	72				108	0	41
	broj somatskih stanica	gk	112	0	69	112	0	69	107	0	40
	protok mlijeka	gk	97	0	70	97	0	70	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	gk	107	0	49	107	0	49	110	0	32
	lakoća tel. paternalna	gk	103	0	62	103	0	62	103	0	40
	lakoća tel. maternalna	gk	95	0	57	95	0	57	100	0	38
	vitalnost	gk	107	0	57	107	0	57	109	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	97	0	76				98	0	43
	skupna ocj. mišićavost	gk	105	0	64				104	0	39
	skupna ocj. noge	gk	123	0	58				116	0	36
	skupna ocj. vime	gk	109	0	75				113	0	42
	visina križa	gk	99	0	73				100	0	42
	duljina leđa	gk	95	0	68				96	0	40
	širina zdjelice	gk	92	0	67				96	0	40
	dubina trupa	gk	99	0	65				100	0	39
	položaj zdjelice	gk	100	0	69				96	0	40
	kut skoč. zgloba	gk	86	0	69				84	0	40
	izraž. skoč. zgloba	gk	101	0	68				102	0	40
	putice	gk	117	0	64				110	0	39
	visina papaka	gk	112	0	55				107	0	34
	dulj. pred. vimena	gk	101	0	65				98	0	39
	dulj. zad. vimena	gk	104	0	66				102	0	39
	kut pred. vimena	gk	104	0	67				109	0	39
	susp. ligament	gk	103	0	62				107	0	38
dubina vimena	gk	102	0	72				111	0	41	
duljina sisa	gk	96	0	76				101	0	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): 218 / 277
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.01.2021
 Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.07.2020
 Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 105 / 277
 Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	gk	85	0	67				89	0	40
	smjer zad. sisa	gk	97	0	73				104	0	41
	položaj pr. sisa	gk	97	0	78				96	0	43
	položaj zad. sisa	gk	99	0	64				102	0	38
	čistoća vimena	gk	104	0	66				105	0	40

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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