

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201338755
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 49097216 MONTY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.01.2023
Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020
Datum objave gUV (MP): 10.03.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 84
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 84
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	76			
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	108	0	32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	101	0	80			
2.Proizvodnja	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82			
	dnevna kol. mlijeka	g	397	0	78	415	0	32
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	77	7.5	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	76	13.6	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	77	-0.1	0	32
3.Meso	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.01	0	32
	neto prirast	n						
	randman	n						
4.Dugovječnost	klase mesa	n						
	dugovječnost	g	98	0	70			
5.Vime-zdravlje	perzistencija	g	109	0	77	92	0	32
	zdravlje vimena	g	108	0	82			
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	90	0	32
	protok mlijeka	g	85	0	84	81	0	32
	mastitis	g	113	0	55	100	0	27
	ciste	g	94	0	64	95	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	70	95	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	108	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	74	107	0	33
	vitalnost	g	88	0	69	96	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	69	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	109	0	30
	skupna ocj. vime	g	93	0	80	103	0	31
	visina križa	g	103	0	78	104	0	32
	duljina leđa	g	103	0	72	107	0	32
	širina zdjelice	g	101	0	71	101	0	32
	dubina trupa	g	99	0	69	97	0	31
	položaj zdjelice	g	113	0	73	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	102	0	31
	putice	g	108	0	69	106	0	31
	visina papaka	g	103	0	58	104	0	29
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	102	0	31
	dulj. zad. vimena	g	96	0	70	96	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201338755**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
 Otac: **DE 09 49097216 MONTY**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.01.2023**
 Majka: **HR 9200700329**

Datum rođenja: **02.10.2020**
 Datum objave gUV (MP): **10.03.2023**
 Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 84**
 MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 84**
 Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	72	104	0	31
	susp. ligament	g	92	0	67	100	0	31
	dubina vimena	g	97	0	76	103	0	32
	duljina sisa	g	95	0	81	98	0	32
	debljina sisa	g	106	0	72	105	0	32
	smjer zad. sisa	g	91	0	77	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	87	0	83	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	103	0	31
	čistoća vimena	g	106	0	70	105	0	32

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 2303 i 2301

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