

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): 01.04.2023
Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 85
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 85
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	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	0	73	107	0	34
	fitnes	g	101	0	81	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	82	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	425	0	78	352	0	35
	dnevna kol. masti	g	0.4	0	77	3.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	77	10.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	77	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	108	0	34
	randman	g	110	0	72	107	0	33
	klase mesa	g	110	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	102	0	34
	perzistencija	g	109	0	78	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	103	0	35
	protok mlijeka	g	83	0	84	89	0	35
	mastitis	g	112	0	57	103	0	29
	ciste	g	95	0	65	94	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	71	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	74	108	0	35
	vitalnost	g	89	0	69	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	69	107	0	32
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	108	0	31
	skupna ocj. vime	g	92	0	81	99	0	32
	visina križa	g	102	0	78	103	0	33
	duljina leđa	g	102	0	72	105	0	32
	širina zdjelice	g	101	0	71	100	0	32
	dubina trupa	g	99	0	70	97	0	32
	položaj zdjelice	g	112	0	74	107	0	32
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	100	0	32
	putice	g	108	0	69	107	0	32
	visina papaka	g	101	0	59	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	96	0	70	96	0	32

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): 01.04.2023
Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 85
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 85
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	73	102	0	32
	susp. ligament	g	92	0	67	98	0	32
	dubina vimena	g	97	0	77	100	0	32
	duljina sisa	g	93	0	81	97	0	33
	debljina sisa	g	105	0	72	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	91	0	78	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	86	0	84	95	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	100	0	32
	čistoća vimena	g	106	0	71	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 2305 i 2304

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