

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): 01.08.2023
Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 85
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 49 / 85
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	77	106	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	107	0	34
	fitnes	g	101	0	81	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	83	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	365	-60	78	318	-34	35
	dnevna kol. masti	g	-1	-1.4	78	2.4	-0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-1.4	77	9.5	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	78	-0.11	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	77	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	113	1	75	108	0	34
	randman	g	109	-1	73	106	-1	33
	klase mesa	g	110	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	72	102	0	34
	perzistencija	g	108	-1	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	82	-1	84	89	0	36
	mastitis	g	111	-1	58	102	-1	30
	ciste	g	95	0	65	95	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	71	96	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	104	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	74	108	0	35
	vitalnost	g	88	-1	70	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	66	101	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-2	81	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	70	107	0	32
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	108	0	31
	skupna ocj. vime	g	93	1	81	99	0	32
	visina križa	g	100	-2	78	102	-1	33
	duljina leđa	g	101	-1	73	104	-1	33
	širina zdjelice	g	100	-1	71	100	0	32
	dubina trupa	g	98	-1	70	96	-1	32
	položaj zdjelice	g	111	-1	74	106	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	74	99	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-2	74	99	-1	32
	putice	g	108	0	69	107	0	32
	visina papaka	g	101	0	60	102	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	107	1	70	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	97	1	71	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): 01.08.2023
Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 85
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 85
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	73	102	0	32
	susp. ligament	g	93	1	68	98	0	32
	dubina vimena	g	96	-1	77	100	0	33
	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	76	100	0	32
	čistoća vimena	g	105	-1	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 2308 i 2305

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