

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200428937
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 13
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0940922100

Datum rođenja: 24.09.2013
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 13
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	76	89	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	85	86	0	40
	indeks mesnatosti	g	111	0	73	112	0	35
	fitnes	g	100	0	81	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	82	89	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-670	0	78	-944	0	37
	dnevna kol. masti	g	-6.8	0	77	-14.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.1	0	76	-22.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	77	0.35	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	76	0.16	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	104	0	35
	randman	g	119	0	73	119	0	34
	klase mesa	g	100	0	72	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	72	89	0	36
	perzistencija	g	92	0	77	92	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	98	0	37
	protok mlijeka	g	76	0	83	84	0	37
	mastitis	g	101	0	58	100	0	32
	ciste	g	99	0	65	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	92	0	36
	vitalnost	g	111	0	69	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	93	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	69	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	63	95	0	32
	skupna ocj. vime	g	85	0	80	93	0	33
	visina križa	g	89	0	77	91	0	33
	duljina leđa	g	98	0	72	99	0	33
	širina zdjelice	g	94	0	71	95	0	33
	dubina trupa	g	97	0	69	97	0	33
	položaj zdjelice	g	83	0	73	94	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	101	0	33
	putice	g	86	0	69	92	0	33
	visina papaka	g	85	0	59	89	0	31
	dulj. pred. vimena	g	89	0	69	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	98	0	33
	kut pred. vimena	g	93	0	72	97	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200428937
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 13
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0940922100

Datum rođenja: 24.09.2013
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 32059928 REPTEIT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 13
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	67	92	0	32
	dubina vimena	g	84	0	76	96	0	33
	duljina sisa	g	114	0	80	113	0	33
	debljina sisa	g	103	0	72	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	93	0	77	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	96	0	32
	čistoća vimena	g	96	0	70	98	0	33

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 2407 i 2404
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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima