

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201543015
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3201041647

Datum rođenja: 19.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 604
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 604
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	75	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	85	111	0	40
	indeks mesnatosti	g	116	0	73	111	0	36
	fitnes	g	109	0	80	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	118	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	421	0	78	476	0	37
	dnevna kol. masti	g	26.2	0	77	22.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	76	11.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	77	0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	106	0	36
	randman	g	113	0	73	112	0	35
	klase mesa	g	112	0	73	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	107	0	33
	perzistencija	g	107	0	77	111	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	104	0	37
	protok mlijeka	g	103	0	83	106	0	37
	mastitis	g	101	0	55	100	0	29
	ciste	g	98	0	62	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	69	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	73	103	0	35
	vitalnost	g	113	0	69	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	107	0	32
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	99	0	31
	skupna ocj. vime	g	93	0	81	98	0	32
	visina križa	g	87	0	78	95	0	33
	duljina leđa	g	95	0	72	99	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	71	100	0	32
	dubina trupa	g	96	0	70	100	0	32
	položaj zdjelice	g	95	0	74	89	0	32
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	94	0	32
	putice	g	92	0	69	97	0	32
	visina papaka	g	102	0	59	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	100	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201543015
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54609373 HELIKON

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3201041647

Datum rođenja: 19.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 604
MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 604
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	73	106	0	32
	susp. ligament	g	98	0	67	93	0	32
	dubina vimena	g	89	0	77	98	0	32
	duljina sisa	g	96	0	81	103	0	33
	debljina sisa	g	96	0	72	99	0	32
	smjer zad. sisa	g	87	0	78	89	0	32
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	93	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	90	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	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 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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima