

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201613945
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 75
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200256980

Datum rođenja: 15.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 75
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	74	105	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	84	102	0	37
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	102	0	33
	fitnes	g	105	0	78	103	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	80	106	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	135	0	76	204	0	33
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	75	2.8	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	0	74	2.7	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	75	-0.07	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	-0.05	0	32
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	101	0	33
	randman	g	97	0	72	100	0	31
	klase mesa	g	105	0	71	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	67	104	0	30
	perzistencija	g	114	0	76	109	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	104	0	32
	protok mlijeka	g	94	0	83	95	0	33
	mastitis	g	103	0	55	101	0	25
	ciste	g	97	0	60	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	67	94	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	72	103	0	31
	vitalnost	g	103	0	67	103	0	31
	poremećaj plodnosti	g	96	0	61	98	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	97	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	100	0	28
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	102	0	26
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	103	0	30
	visina križa	g	96	0	76	96	0	31
	duljina leđa	g	98	0	70	97	0	30
	širina zdjelice	g	104	0	69	103	0	29
	dubina trupa	g	97	0	67	99	0	29
	položaj zdjelice	g	87	0	72	90	0	29
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	101	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	72	104	0	29
	putice	g	100	0	66	103	0	28
	visina papaka	g	100	0	56	100	0	25
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	96	0	29
	kut pred. vimena	g	112	0	71	106	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201613945
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 75
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200256980

Datum rođenja: 15.02.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 75
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	64	94	0	28
	dubina vimena	g	105	0	75	104	0	30
	duljina sisa	g	103	0	80	105	0	31
	debljina sisa	g	100	0	70	101	0	30
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	98	0	30
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	100	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	99	0	29
	čistoća vimena	g	98	0	68	98	0	29

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima