

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201496927
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 45
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 45
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	69	116	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	80	109	0	38
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	119	0	74	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	76	115	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	602	0	70	482	0	33
	dnevna kol. masti	g	6.8	0	69	12	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0	69	14.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	69	-0.1	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	69	-0.04	0	32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	63	111	0	30
	perzistencija	g	109	0	70	105	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	76	107	0	36
	broj somatskih stanica	g	104	0	70	106	0	33
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	110	0	49	104	0	26
	ciste	g	108	0	55	98	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	62	97	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	74	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	66	98	0	31
	vitalnost	g	112	0	63	109	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	56	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	74	98	0	25
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	60	97	0	23
	skupna ocj. noge	g	107	0	54	104	0	21
	skupna ocj. vime	g	113	0	75	110	0	26
	visina križa	g	98	0	71	98	0	25
	duljina leđa	g	104	0	64	102	0	23
	širina zdjelice	g	99	0	62	99	0	23
	dubina trupa	g	92	0	61	96	0	23
	položaj zdjelice	g	92	0	66	88	0	24
	kut skoč. zgloba	g	103	0	66	102	0	24
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	66	104	0	24
	putice	g	101	0	60	102	0	23
	visina papaka	g	100	0	49	102	0	21
	dulj. pred. vimena	g	110	0	61	109	0	23
	dulj. zad. vimena	g	86	0	62	93	0	23
kut pred. vimena	g	113	0	65	111	0	24	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201496927
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 45
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 45
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	58	97	0	22
	dubina vimena	g	119	0	70	111	0	25
	duljina sisa	g	107	0	75	107	0	25
	debljina sisa	g	97	0	64	99	0	23
	smjer zad. sisa	g	87	0	71	98	0	25
	položaj prednjih sisa	g	100	0	78	102	0	26
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	68	98	0	24
	čistoća vimena	g	99	0	62	100	0	23

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

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