

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201496853
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 75
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201267075

Datum rođenja: 19.05.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 75
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	74	112	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	106	0	42
	fitnes	g	110	0	78	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	80	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	0	76	555	0	42
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	75	14	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	74	11.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	75	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	74	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	73	104	0	42
	randman	g	105	0	72	104	0	40
	klase mesa	g	110	0	71	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	67	105	0	37
	perzistencija	g	103	0	75	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	105	0	41
	protok mlijeka	g	99	0	82	100	0	44
	mastitis	n						
	ciste	g	100	0	59	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	66	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	121	0	77	106	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	71	100	0	39
	vitalnost	g	109	0	67	104	0	38
	poremećaj plodnosti	g	106	0	60	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	104	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	114	0	60	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	0	80	112	0	43
	visina križa	g	96	0	76	104	0	42
	duljina leđa	g	94	0	70	103	0	40
	širina zdjelice	g	95	0	68	103	0	39
	dubina trupa	g	97	0	67	104	0	38
	položaj zdjelice	g	101	0	71	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	72	106	0	39
	putice	g	108	0	66	102	0	38
	visina papaka	g	102	0	56	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	110	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	95	0	39
	kut pred. vimena	g	113	0	70	114	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201496853
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 75
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201267075

Datum rođenja: 19.05.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 75
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	64	100	0	37
	dubina vimena	g	114	0	75	110	0	41
	duljina sisa	g	104	0	79	105	0	43
	debljina sisa	g	105	0	69	103	0	40
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	98	0	42
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	98	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	101	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	99	0	39

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