

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201618449
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 634
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201027993

Datum rođenja: 06.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 634
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	73	117	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	113	0	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	70	101	0	34
	fitnes	g	111	0	77	106	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	79	117	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	897	0	76	782	0	36
	dnevna kol. masti	g	14	0	75	17.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	0	74	19.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	75	-0.17	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	74	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	71	99	0	35
	randman	g	106	0	69	104	0	32
	klase mesa	g	97	0	69	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	66	108	0	32
	perzistencija	g	113	0	75	109	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	80	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	75	104	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	80	102	0	36
	mastitis	g	106	0	51	103	0	26
	ciste	g	109	0	58	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	64	99	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	76	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	70	102	0	33
	vitalnost	g	111	0	67	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	58	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	79	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	92	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	59	108	0	32
	skupna ocj. vime	g	109	0	78	110	0	36
	visina križa	g	90	0	76	98	0	36
	duljina leđa	g	94	0	70	102	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	69	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	67	100	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	71	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	71	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	71	121	0	35
	putice	g	98	0	66	98	0	34
	visina papaka	g	96	0	55	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	108	0	67	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	103	0	35
	kut pred. vimena	g	106	0	70	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201618449
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 634
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201027993

Datum rođenja: 06.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 634
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	64	104	0	34
	dubina vimena	g	103	0	75	102	0	36
	duljina sisa	g	96	0	79	95	0	36
	debljina sisa	g	97	0	70	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	109	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	81	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	73	109	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	35

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 2411 i 2408
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