

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201420744

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 3201041647

Datum rođenja: 12.07.2021

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 43004476

INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 187 / 1506

MG: A1A2 MSM+- F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 1506

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	107	0	36
	fitnes	g	107	0	82	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	799	0	79	300	0	37
	dnevna kol. masti	g	19.7	0	78	10.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0	77	6.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	77	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	97	0	36
	randman	g	101	0	74	107	0	36
	klase mesa	g	108	0	73	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	99	0	37
	perzistencija	g	106	0	78	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	107	0	37
	protok mlijeka	g	89	0	85	94	0	37
	mastitis	g	103	0	62	101	0	34
	ciste	g	104	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	100	0	36
	vitalnost	g	99	0	70	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	93	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	98	0	37
	visina križa	g	98	0	79	93	0	37
	duljina leđa	g	94	0	74	92	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	72	97	0	37
	dubina trupa	g	95	0	71	92	0	36
	položaj zdjelice	g	93	0	75	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	96	0	37
	putice	g	110	0	71	105	0	36
	visina papaka	g	101	0	62	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	0	72	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201420744
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201041647

Datum rođenja: 12.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 187 / 1506
MG: A1A2 MSM+- F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 1506
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	102	0	37
	susp. ligament	g	96	0	69	101	0	36
	dubina vimena	g	97	0	78	96	0	37
	duljina sisa	g	108	0	82	105	0	37
	debljina sisa	g	93	0	73	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	89	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	91	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	37

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima