

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): 01.12.2024
Majka: HR 3201041647

Datum rođenja: 12.07.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 145 / 1508
MG: A1A2 MSM+- F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 201 / 1508
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	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	106	0	37
	fitnes	g	108	0	82	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	784	0	79	264	0	38
	dnevna kol. masti	g	18.9	0	78	9.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	78	5.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	78	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	96	0	37
	randman	g	101	0	74	107	0	37
	klase mesa	g	108	0	73	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	99	0	38
	perzistencija	g	106	0	78	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	106	0	38
	protok mlijeka	g	89	0	85	94	0	39
	mastitis	g	99	0	63	101	0	35
	ciste	g	105	0	67	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	100	0	38
	vitalnost	g	100	0	71	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	93	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	99	0	39
	visina križa	g	97	0	79	94	0	38
	duljina leđa	g	93	0	74	92	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	72	96	0	38
	dubina trupa	g	96	0	71	91	0	38
	položaj zdjelice	g	92	0	75	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	97	0	38
	putice	g	110	0	71	105	0	38
	visina papaka	g	101	0	62	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	104	0	38

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): 01.12.2024
Majka: HR 3201041647

Datum rođenja: 12.07.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 145 / 1508
MG: A1A2 MSM+- F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 201 / 1508
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	103	0	38
	susp. ligament	g	96	0	69	100	0	38
	dubina vimena	g	97	0	78	98	0	38
	duljina sisa	g	109	0	82	105	0	39
	debljina sisa	g	93	0	73	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	95	0	38
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	90	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	92	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	38

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 2501 i 2412
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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima