

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201437753
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 08.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 247
MG: A2A2 F5M+- AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 247
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	78	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	106	0	43
	fitnes	g	110	0	82	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	121	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	754	0	80	475	0	45
	dnevna kol. masti	g	35.9	0	80	17.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.6	0	79	20.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	80	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	107	0	43
	randman	g	106	0	76	101	0	43
	klase mesa	g	110	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	71	111	0	40
	perzistencija	g	95	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	114	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	113	0	44
	protok mlijeka	g	111	0	87	103	0	47
	mastitis	g	100	0	59	110	0	34
	ciste	g	102	0	65	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	104	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	110	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	105	0	45
	visina križa	g	107	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	112	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	73	105	0	42
	dubina trupa	g	112	0	72	110	0	42
	položaj zdjelice	g	108	0	76	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	95	0	43
	putice	g	106	0	71	108	0	42
	visina papaka	g	110	0	62	111	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201437753
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 08.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 247
MG: A2A2 F5M+- AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 247
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	105	0	43
	susp. ligament	g	112	0	70	110	0	41
	dubina vimena	g	95	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	112	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	108	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	93	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	103	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	73	105	0	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		