

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201437752

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraču SI (GZW): 166 / 247

MG: BKM?? AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 8200761220

Datum rođenja: 06.07.2021

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 187 / 247

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	74	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	119	0	73	115	0	38
	fitnes	g	109	0	79	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	39	0	77	146	0	39
	dnevna kol. masti	g	-3.7	0	76	-2.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	75	6.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	76	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	75	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	120	0	73	116	0	38
	randman	g	114	0	72	111	0	38
	klase mesa	g	111	0	71	110	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	67	107	0	35
	perzistencija	g	94	0	76	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	81	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	107	0	39
	protok mlijeka	g	79	0	83	87	0	40
	mastitis	g	100	0	54	104	0	31
	ciste	g	111	0	61	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	68	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	102	0	37
	vitalnost	g	101	0	68	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	62	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	68	113	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	106	0	30
	skupna ocj. vime	g	95	0	79	103	0	32
	visina križa	g	101	0	77	104	0	32
	duljina leđa	g	103	0	71	108	0	32
	širina zdjelice	g	103	0	70	106	0	32
	dubina trupa	g	114	0	68	111	0	32
	položaj zdjelice	g	106	0	72	103	0	32
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	72	94	0	31
	putice	g	108	0	67	108	0	31
	visina papaka	g	115	0	57	114	0	29
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	96	0	69	94	0	32
	kut pred. vimena	g	101	0	71	100	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201437752
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 247
MG: BKM?? AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200761220

Datum rođenja: 06.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 247
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	66	104	0	31
	dubina vimena	g	92	0	76	101	0	32
	duljina sisa	g	108	0	80	105	0	32
	debljina sisa	g	100	0	71	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	78	0	76	92	0	32
	položaj prednjih sisa	g	110	0	82	112	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	104	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	69	101	0	32

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		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima