

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201437756

Spol: M

Datum rođenja: 16.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Majka: HR 2201067929

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 161

Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 161

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	77	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	110	0	43
	fitnes	g	123	0	81	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	82	123	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	506	0	78	510	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.5	0	78	20.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0	77	17.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	105	0	43
	randman	g	104	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	111	0	73	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	107	0	41
	perzistencija	g	105	0	78	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	117	0	79	109	0	44
	protok mlijeka	g	106	0	85	113	0	46
	mastitis	g	107	0	60	104	0	37
	ciste	g	106	0	65	103	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	71	112	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	105	0	43
	vitalnost	g	104	0	70	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	106	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	71	115	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	103	0	45
	visina križa	g	93	0	79	94	0	45
	duljina leđa	g	101	0	73	102	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	72	102	0	43
	dubina trupa	g	103	0	71	106	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	75	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	88	0	75	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	91	0	43
	putice	g	105	0	71	105	0	42
	visina papaka	g	108	0	62	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	97	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	100	0	43
	kut pred. vimena	g	110	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201437756
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 161
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2201067929

Datum rođenja: 16.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 161
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	69	100	0	42
	dubina vimena	g	108	0	78	100	0	44
	duljina sisa	g	98	0	82	89	0	45
	debljina sisa	g	93	0	73	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	96	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	72	104	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima