

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379782

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubračići SI (GZW): 134 / 182

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 8201008737

Datum rođenja: 23.02.2021

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 144 / 182

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	77	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	104	0	43
	fitnes	g	101	0	82	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	0	79	-3	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.7	0	78	1.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	77	1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	98	0	43
	randman	g	107	0	74	109	0	43
	klase mesa	g	107	0	73	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	72	107	0	42
	perzistencija	g	95	0	78	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	107	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	85	104	0	46
	mastitis	g	104	0	61	108	0	38
	ciste	g	98	0	67	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	72	116	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	105	0	44
	vitalnost	g	102	0	70	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	105	0	45
	visina križa	g	107	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	106	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	72	100	0	43
	dubina trupa	g	103	0	71	98	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	75	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	87	0	75	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	75	93	0	44
	putice	g	107	0	71	110	0	42
	visina papaka	g	113	0	62	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	90	0	71	90	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	91	0	43
	kut pred. vimena	g	102	0	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379782
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći SI (GZW): 134 / 182
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201008737

Datum rođenja: 23.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 144 / 182
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	97	0	42
	dubina vimena	g	104	0	78	111	0	44
	duljina sisa	g	80	0	82	88	0	45
	debljina sisa	g	92	0	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	95	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima