

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201694928

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 97

MG: A1A1 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: AT 563317338

Datum rođenja: 16.02.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 97

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	72	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	82	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	69	99	0	37
	fitnes	g	110	0	77	117	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	79	115	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	143	0	74	418	0	40
	dnevna kol. masti	g	-4.2	0	73	5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	72	5.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	73	-0.12	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	72	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	91	0	70	98	0	38
	randman	g	105	0	69	102	0	38
	klase mesa	g	97	0	67	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	66	118	0	36
	perzistencija	g	108	0	73	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	79	118	0	42
	broj somatskih stanica	g	115	0	74	115	0	39
	protok mlijeka	g	97	0	81	91	0	42
	mastitis	g	112	0	53	117	0	30
	ciste	g	103	0	59	108	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	66	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	77	97	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	70	104	0	38
	vitalnost	g	95	0	64	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	60	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	77	104	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	64	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	58	106	0	32
	skupna ocj. vime	g	113	0	78	111	0	41
	visina križa	g	104	0	73	106	0	39
	duljina leđa	g	106	0	67	107	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	66	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	65	101	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	69	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	93	0	70	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	70	103	0	37
	putice	g	93	0	64	99	0	35
	visina papaka	g	105	0	54	105	0	30
	dulj. pred. vimena	g	93	0	65	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	65	97	0	36
	kut pred. vimena	g	102	0	68	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201694928
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 97
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 563317338

Datum rođenja: 16.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 97
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	62	108	0	34
	dubina vimena	g	121	0	73	118	0	39
	duljina sisa	g	97	0	77	101	0	41
	debljina sisa	g	98	0	67	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	74	110	0	39
	položaj prednjih sisa	g	105	0	82	101	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	71	107	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	66	98	0	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova