

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741764

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 181

MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 3201255099

Datum rođenja: 14.06.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 181

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	73	122	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	83	112	0	43
	indeks mesnatosti	g	89	0	70	95	0	38
	fitnes	g	126	0	79	120	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	80	119	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	610	0	75	791	0	40
	dnevna kol. masti	g	13.4	0	74	13.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	73	18.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	74	-0.21	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	73	-0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	91	0	71	96	0	38
	randman	g	89	0	71	98	0	38
	klase mesa	g	93	0	70	96	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	68	117	0	37
	perzistencija	g	112	0	74	111	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	81	112	0	42
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	109	0	40
	protok mlijeka	g	98	0	83	105	0	43
	mastitis	g	123	0	57	116	0	32
	ciste	g	107	0	62	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	68	113	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	103	0	39
	vitalnost	g	98	0	66	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	62	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	104	0	42
	visina križa	g	104	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	103	0	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	97	0	37
	dubina trupa	g	108	0	67	103	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	71	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	101	0	39
	putice	g	97	0	66	96	0	36
	visina papaka	g	104	0	57	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	104	0	37
	kut pred. vimena	g	111	0	71	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741764
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 181
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201255099

Datum rođenja: 14.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 99 / 181
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	0	65	107	0	36
	dubina vimena	g	112	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	105	0	79	105	0	42
	debljina sisa	g	104	0	68	108	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	97	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	102	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	68	101	0	37

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