

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714378

Spol: M

Datum rođenja: 09.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 1200678363

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 959 / 961

Rang po polubračići ESI (OEZW): 958 / 961

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	74	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	83	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	71	109	0	39
	fitnes	g	105	0	79	117	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	385	0	74	252	0	40
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	74	8.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	0	73	7.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	73	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	72	104	0	40
	randman	g	107	0	72	110	0	40
	klase mesa	g	108	0	70	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	114	0	38
	perzistencija	g	100	0	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	75	116	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	82	103	0	44
	mastitis	g	92	0	57	102	0	34
	ciste	g	100	0	62	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	105	0	43
	vitalnost	g	102	0	72	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	77	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	59	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	79	101	0	42
	visina križa	g	93	0	74	96	0	40
	duljina leđa	g	97	0	68	99	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	67	94	0	37
	dubina trupa	g	103	0	66	96	0	37
	položaj zdjelice	g	113	0	70	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	71	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	71	102	0	39
	putice	g	104	0	65	103	0	37
	visina papaka	g	106	0	55	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	114	0	66	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	66	96	0	37
	kut pred. vimena	g	101	0	70	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714378
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 959 / 961
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200678363

Datum rođenja: 09.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 958 / 961
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	63	92	0	36
	dubina vimena	g	94	0	74	104	0	40
	duljina sisa	g	100	0	78	106	0	42
	debljina sisa	g	102	0	68	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	92	0	82	88	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	72	95	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	67	97	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova