

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201714369
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201282454

Datum rođenja: 26.01.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 1087
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 1087
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	132	-1	74	126	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	83	114	1	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	70	111	-1	38
	fitnes	g	117	-1	79	116	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	125	-2	81	121	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	833	7	75	661	22	40
	dnevna kol. masti	g	26.1	-0.3	74	15.9	0.3	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	27.5	0.4	73	22	0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	74	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	0	73	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	113	0	71	112	0	39
	randman	g	114	-1	71	111	-1	39
	klase mesa	g	106	-1	69	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	68	111	-1	37
	perzistencija	g	102	-2	74	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	80	119	-1	42
	broj somatskih stanica	g	119	0	75	120	0	40
	protok mlijeka	g	102	-1	83	93	-1	43
	mastitis	g	111	-2	57	110	-1	32
	ciste	g	100	-1	61	99	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	68	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	2	79	101	2	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	-2	74	105	-1	41
	vitalnost	g	98	0	71	105	1	41
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	62	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	78	110	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	2	60	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	-2	80	105	-2	42
	visina križa	g	114	0	75	112	0	40
	duljina leđa	g	107	-1	69	107	-1	38
	širina zdjelice	g	103	-1	67	107	0	37
	dubina trupa	g	99	-2	66	102	-1	37
	položaj zdjelice	g	111	0	71	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	72	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	72	98	1	39
	putice	g	104	2	66	101	0	36
	visina papaka	g	105	-1	57	103	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	89	3	66	94	1	37
	dulj. zad. vimena	g	96	3	67	103	2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201714369
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8201282454

Datum rođenja: 26.01.2024
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 1087
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 1087
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-2	70	103	-1	38
	susp. ligament	g	100	-1	64	102	-1	36
	dubina vimena	g	106	-4	74	106	-2	40
	duljina sisa	g	108	1	79	103	1	42
	debljina sisa	g	100	1	68	99	1	37
	smjer zad. sisa	g	84	-1	75	94	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	97	-2	83	101	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	73	96	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	67	100	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 2408 i 2407
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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima