

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714413
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201494400

Datum rođenja: 20.07.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 504 / 2894
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 422 / 2894
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	78	122		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	112	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102		76	102		34
	fitnes	g	111	-1	83	114		39
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	84	121		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	473	-57	80	523	-90	36
	dnevna kol. masti	g	18.8	-1	79	13.9	-0.3	36
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	18.5	-1.1	79	19.3	-2.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.02	79	-0.09	0.03	36
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.02	0.01	79	0.01	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	99		76	100		34
	randman	g	104		76	103		34
	klase mesa	g	101		75	101		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	74	110		35
	perzistencija	g	104	0	79	107	12	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	84	119		39
	broj somatskih stanica	g	113	-1	80	116	9	36
	protok mlijeka	g	115	-1	86	109	14	36
	mastitis	g	124	0	65	116	1	34
	ciste	g	98	1	68	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	74	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	-1	35
	vitalnost	g	108	-1	73	105	1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	1	69	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	100	3	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	72	101	3	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	108	-2	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	112	1	36
	visina križa	g	102	0	80	99	2	36
	duljina leđa	g	108	1	75	103	3	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	98	3	35
	dubina trupa	g	106	1	73	102	2	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	97	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	109	2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	77	109	1	35
	putice	g	98	0	72	103	-1	35
	visina papaka	g	98	-2	65	104	-3	35
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	73	102	-3	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	107	-4	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714413
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201494400

Datum rođenja: 20.07.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 504 / 2894
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 422 / 2894
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	76	108	0	35
	susp. ligament	g	105	0	71	104	0	35
	dubina vimena	g	113	1	79	107	4	36
	duljina sisa	g	96	-1	83	99	-1	36
	debljina sisa	g	106	1	74	101	3	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	99	0	35
	čistoća vimena	g	104	1	74	104	1	35

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 2412 i 2411
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 s rogovima