

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577958
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4201047750

Datum rođenja: 21.02.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 207 / 363
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 131 / 363
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	77	117	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	103	-2	39
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	111	-1	34
	fitnes	g	115	-1	81	113	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	82	117	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-271	-75	79	-215	-85	35
	dnevna kol. masti	g	9.3	-1.1	78	9.8	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-1.9	77	2.3	-2.4	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0.03	78	0.24	0.03	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0.01	77	0.13	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	106	0	34
	randman	g	112	-1	75	112	-1	34
	klase mesa	g	107	-2	74	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	70	109	-1	31
	perzistencija	g	101	1	78	104	2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	83	116	-1	38
	broj somatskih stanica	g	112	-1	79	116	-1	34
	protok mlijeka	g	104	-1	85	96	-3	35
	mastitis	g	105	-1	59	109	0	28
	ciste	g	101	0	64	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	70	107	-2	31
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	75	100	-1	34
	vitalnost	g	98	0	71	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	101	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	70	102	1	33
	skupna ocj. noge	g	104	1	64	99	1	31
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	105	0	34
	visina križa	g	97	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	103	0	73	106	1	34
	širina zdjelice	g	95	0	72	98	0	34
	dubina trupa	g	91	0	70	96	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	74	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	105	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	75	102	0	33
	putice	g	96	-1	70	95	-1	33
	visina papaka	g	103	0	60	100	1	30
	dulj. pred. vimena	g	90	1	70	91	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	93	1	71	93	2	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577958
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4201047750

Datum rođenja: 21.02.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 131 / 363
Posjednik: EMINA BUREK

Rang po polubraći SI (GZW): 207 / 363
MG: A2A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	105	0	33
	susp. ligament	g	99	0	68	99	-1	33
	dubina vimena	g	116	-1	78	111	0	34
	duljina sisa	g	94	-2	82	100	-1	35
	debljina sisa	g	105	-1	72	105	-1	34
	smjer zad. sisa	g	113	0	78	107	0	34
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	-2	76	103	-2	34
	čistoća vimena	g	100	1	71	98	1	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima