

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201418956
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 194 / 219
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0816266876

Datum rođenja: 26.03.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 219
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	77	106	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	96	0	34
	fitnes	g	102	-1	81	106	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	237	28	79	327	-3	36
	dnevna kol. masti	g	-5.5	-0.7	78	0.1	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0.6	78	6.1	-0.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.02	78	-0.16	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	78	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	97	0	34
	randman	g	98	0	75	96	1	33
	klase mesa	g	101	0	73	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	71	105	1	33
	perzistencija	g	104	-1	79	105	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	83	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	79	109	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	85	104	-1	35
	mastitis	g	96	0	58	105	1	29
	ciste	g	101	0	65	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	71	102	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	100	0	34
	vitalnost	g	97	0	71	97	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	102	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	70	94	-1	34
	skupna ocj. noge	g	110	1	65	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	1	82	109	-1	35
	visina križa	g	101	-2	79	101	-1	36
	duljina leđa	g	101	0	73	105	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	96	1	71	102	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	75	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	105	0	34
	putice	g	107	1	70	105	0	34
	visina papaka	g	98	-1	61	97	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	110	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	106	1	72	106	-1	35
	kut pred. vimena	g	102	0	74	103	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201418956
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 194 / 219
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0816266876

Datum rođenja: 26.03.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 219
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	1	69	107	0	34
	dubina vimena	g	102	-1	78	103	0	35
	duljina sisa	g	96	-1	82	96	0	36
	debljina sisa	g	90	0	73	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	105	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	85	106	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	106	0	34
	čistoća vimena	g	101	-1	72	103	-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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima