

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0954571158

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: DE 09 51041694 IMPERATIV

Rang po polubraći SI (GZW): 878 / 1214

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: DE 0952535452

Datum rođenja: 16.06.2019

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 858 / 1214

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	79	103	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	101	0	34
	fitnes	g	103	-1	84	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	85	102	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-303	-48	81	-122	-40	40
	dnevna kol. masti	g	10	-1.7	80	8.7	-1.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	-1.5	80	-0.7	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0.01	80	0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	80	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	96	-1	34
	randman	g	103	-1	76	101	0	34
	klase mesa	g	104	-1	75	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	100	0	37
	perzistencija	g	88	-1	80	90	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	91	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	-1	81	89	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	87	102	0	36
	mastitis	g	99	0	65	97	1	34
	ciste	g	103	1	70	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	75	111	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	82	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	78	96	0	37
	vitalnost	g	112	-1	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	98	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	102	-1	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	-2	85	102	0	36
	visina križa	g	109	0	80	101	0	37
	duljina leđa	g	101	0	75	97	-1	36
	širina zdjelice	g	98	-1	74	95	0	36
	dubina trupa	g	103	-1	74	98	-1	36
	položaj zdjelice	g	108	0	77	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	85	0	78	93	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	78	98	0	36
	putice	g	97	0	73	100	0	36
	visina papaka	g	100	1	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	-2	74	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	100	0	36
	kut pred. vimena	g	106	-2	77	102	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0954571158

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: DE 09 51041694 IMPERATIV

Rang po polubraći SI (GZW): 878 / 1214

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: DE 0952535452

Datum rođenja: 16.06.2019

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 858 / 1214

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	72	101	0	36
	dubina vimena	g	101	1	80	99	0	36
	duljina sisa	g	107	0	83	100	0	37
	debljina sisa	g	111	1	75	106	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	-2	81	99	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	100	-3	87	99	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	36

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima