

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953270858

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: DE 0950472889

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 1020 / 1619

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1079 / 1619

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	129	0	74	119	0	35
	fitnes	g	103	-1	82	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	83	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	-12	79	72	-29	41
	dnevna kol. masti	g	-8.5	-1.9	78	-14.2	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0.3	77	3.1	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.02	78	-0.21	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	77	0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	126	0	74	117	0	35
	randman	g	119	0	73	113	0	34
	klase mesa	g	124	2	73	114	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	102	0	37
	perzistencija	g	99	0	78	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	112	-1	39
	protok mlijeka	g	91	0	84	92	0	39
	mastitis	g	96	-1	59	102	0	33
	ciste	g	105	-1	66	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	111	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	100	0	38
	vitalnost	g	93	1	70	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	67	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	70	113	1	33
	skupna ocj. noge	g	102	-2	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	105	0	33
	visina križa	g	99	-1	78	103	-1	34
	duljina leđa	g	106	-1	73	109	-1	33
	širina zdjelice	g	115	0	72	111	-1	33
	dubina trupa	g	106	-1	71	105	0	33
	položaj zdjelice	g	103	-1	74	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	1	75	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	75	89	-1	33
	putice	g	107	0	70	106	0	33
	visina papaka	g	116	-1	61	114	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	98	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	96	0	33
kut pred. vimena	g	92	-1	74	97	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953270858
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 1020 / 1619
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0950472889

Datum rođenja: 20.09.2017
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1079 / 1619
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	-1	68	103	0	33
	dubina vimena	g	93	-1	77	104	1	33
	duljina sisa	g	94	0	81	92	0	33
	debljina sisa	g	95	1	73	97	1	33
	smjer zad. sisa	g	97	1	78	100	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	84	111	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	76	99	-1	33
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	33

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 2304 i 2303

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