

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 023985629

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 12

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 144638709

Datum rođenja: 21.10.2014

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: CA 9.104.500 BACCULUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 12

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	0	74	95	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	84	91	0	45
	indeks mesnatosti	g	88	0	69	90	0	35
	fitnes	g	100	0	78	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	80	98	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-284	0	76	-369	0	43
	dnevna kol. masti	g	-13.1	0	76	-9.7	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.4	0	75	-14.6	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	76	0.08	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	90	0	70	93	0	36
	randman	g	95	0	69	99	0	33
	klase mesa	g	87	0	67	86	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	100	0	37
	perzistencija	g	99	0	76	109	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	75	108	0	40
	protok mlijeka	g	91	0	80	92	0	40
	mastitis	g	107	0	55	108	0	32
	ciste	g	96	0	62	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	67	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	76	91	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	100	0	38
	vitalnost	g	95	0	63	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	77	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	64	90	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	0	57	94	0	32
	skupna ocj. vime	g	88	0	76	99	0	35
	visina križa	g	90	0	75	98	0	37
	duljina leđa	g	91	0	69	99	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	67	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	65	100	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	69	88	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	69	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	68	107	0	34
	putice	g	89	0	64	94	0	34
	visina papaka	g	88	0	52	89	0	31
	dulj. pred. vimena	g	97	0	65	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	66	104	0	35
	kut pred. vimena	g	89	0	68	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 023985629

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 12

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 144638709

Datum rođenja: 21.10.2014

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: CA 9.104.500 BACCULUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 12

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	62	111	0	34
	dubina vimena	g	86	0	73	102	0	36
	duljina sisa	g	96	0	77	95	0	37
	debljina sisa	g	103	0	68	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	73	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	80	0	79	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	70	98	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	67	99	0	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 2501 i 2412

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima