

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): 12 / 12
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 144638709

Datum rođenja: 21.10.2014
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: CA 9.104.500 BACCULUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 12
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	86	0	78	93	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	1	90	90	1	45
	indeks mesnatosti	g	89	-1	70	90	1	35
	fitnes	g	98	-1	80	107	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	83	96	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-299	90	86	-409	32	43
	dnevna kol. masti	g	-14.4	2.1	84	-10.5	1.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.5	2	83	-15.9	0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.02	84	0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.02	83	-0.02	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	91	-2	71	92	0	36
	randman	g	96	1	69	98	0	33
	klase mesa	g	86	-2	68	86	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	69	100	0	37
	perzistencija	g	95	-3	84	107	-2	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	81	107	-1	42
	broj somatskih stanica	g	101	-2	76	106	-1	40
	protok mlijeka	g	90	-1	81	91	-1	40
	mastitis	g	108	-2	57	108	-1	33
	ciste	g	96	0	63	105	1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	56	100	0	30
	plodnost	g	98	0	69	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	76	91	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	72	99	0	38
	vitalnost	g	94	0	64	96	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	106	0	35
	skupna ocj. okvir	g	89	-1	78	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	65	90	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	1	58	94	1	32
	skupna ocj. vime	g	87	0	77	98	-1	35
	visina križa	g	88	0	76	98	0	37
	duljina leđa	g	90	-2	70	98	-1	36
	širina zdjelice	g	96	-2	68	99	0	35
	dubina trupa	g	95	-2	66	99	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	70	89	1	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	70	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	110	2	69	108	0	35
	putice	g	87	-1	65	93	0	35
	visina papaka	g	85	-1	53	88	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	92	0	35
dulj. zad. vimena	g	111	1	67	104	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): **12 / 12**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 144638709**

Datum rođenja: **21.10.2014**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **CA 9.104.500 BACCULUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 12**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	-2	69	97	-1	35
	susp. ligament	g	105	-2	63	112	0	34
	dubina vimena	g	85	-1	74	101	-1	36
	duljina sisa	g	97	0	78	95	-1	37
	debljina sisa	g	103	-2	69	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	74	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	81	1	80	91	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	71	98	1	34
	čistoća vimena	g	101	0	67	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	66	100	1	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 2512 i 2511

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima