

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): 01.08.2025

Majka: AT 144638709

Datum rođenja: 21.10.2014

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

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	86	0	74	93	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	84	89	0	45
	indeks mesnatosti	g	90	0	67	89	0	35
	fitnes	g	99	0	79	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	80	96	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-389	0	77	-441	0	43
	dnevna kol. masti	g	-16.5	0	76	-11.9	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.5	0	75	-16.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	76	0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	93	0	69	92	0	36
	randman	g	95	0	67	98	0	33
	klase mesa	g	88	0	66	86	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	69	100	0	37
	perzistencija	g	98	0	76	109	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	75	107	0	40
	protok mlijeka	g	91	0	81	92	0	40
	mastitis	g	110	0	57	109	0	33
	ciste	g	96	0	63	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	56	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	68	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	76	91	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	99	0	38
	vitalnost	g	94	0	64	96	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	65	90	0	35
	skupna ocj. noge	g	90	0	57	93	0	32
	skupna ocj. vime	g	87	0	76	99	0	35
	visina križa	g	88	0	75	98	0	37
	duljina leđa	g	92	0	69	99	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	67	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	66	99	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	70	88	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	69	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	69	108	0	34
	putice	g	88	0	65	93	0	35
	visina papaka	g	86	0	53	89	0	31
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	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 polubračići SI (GZW): **12 / 12**

MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**

Majka: **AT 144638709**

Datum rođenja: **21.10.2014**

Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**

Majčin otac: **CA 9.104.500 BACCULUM**

Rang po polubračići ESI (OEZW): **11 / 12**

Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	68	98	0	35
	susp. ligament	g	107	0	63	112	0	34
	dubina vimena	g	86	0	73	102	0	36
	duljina sisa	g	97	0	78	96	0	37
	debljina sisa	g	105	0	69	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	74	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	80	0	79	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	70	97	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	67	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	65	99	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 2511 i 2508

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