

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 655143838

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.06.2017

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 264074328

Majčin otac: DE 09 41035849 VANADIN

Rang po polubraći SI (GZW): 2556 / 3938

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3054 / 3938

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	77	104	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	-4	73	104	0	36
	fitnes	g	94	1	82	99	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	83	102	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	537	6	79	408	-24	42
	dnevna kol. masti	g	-1	-0.8	78	-6.2	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-0.3	78	8.6	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.01	78	-0.27	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	78	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	111	-5	74	105	-1	36
	randman	g	103	-2	74	102	0	36
	klase mesa	g	106	-2	72	101	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	2	73	102	1	38
	perzistencija	g	96	0	79	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	84	102	-1	42
	broj somatskih stanica	g	94	-1	79	102	-1	40
	protok mlijeka	g	103	0	84	100	0	41
	mastitis	g	91	-1	64	102	-1	36
	ciste	g	103	1	68	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	92		64	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	73	97	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	78	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	100	0	38
	vitalnost	g	103	-1	70	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	64	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	-1	81	99	-1	36
	visina križa	g	110	-1	78	107	-1	36
	duljina leđa	g	109	-1	73	108	0	36
	širina zdjelice	g	117	0	72	112	0	36
	dubina trupa	g	107	-1	71	106	0	36
	položaj zdjelice	g	93	-1	74	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	1	74	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	98	0	36
	putice	g	105	0	70	102	0	36
	visina papaka	g	108	0	61	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	102	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	71	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 655143838

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.06.2017

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 264074328

Majčin otac: DE 09 41035849 VANADIN

Rang po polubračići SI (GZW): 2556 / 3938

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3054 / 3938

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	73	100	0	36
	susp. ligament	g	106	0	68	99	-1	35
	dubina vimena	g	99	-1	77	98	0	36
	duljina sisa	g	92	-1	81	96	-1	36
	debljina sisa	g	102	0	72	98	1	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	78	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	84	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	76	102	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	71	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	97		37

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 2508 i 2504

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima