

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201163848
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 49 9988 929 MA 17
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 208
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 788639929

Datum rođenja: 23.04.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 40 6598 718 WURZL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 208
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-4	81	104	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-4	91	107	-3	43
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	96	-1	36
	fitnes	g	96	0	84	98	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	-3	86	98	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	655	-148	86	440	-138	41
	dnevna kol. masti	g	15.8	-6	85	12.8	-3.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	-4.8	84	9.4	-4.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	85	-0.06	0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	84	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	105	-2	36
	randman	g	83	-1	76	88	0	36
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	93	1	37
	perzistencija	g	96	-1	85	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	106	0	38
	protok mlijeka	g	103	0	87	102	0	38
	mastitis	g	111	0	66	104	-1	35
	ciste	g	90	1	70	92	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	68	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	80	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	99	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	82	114	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	98	0	38
	visina križa	g	114	0	80	114	1	38
	duljina leđa	g	111	0	75	112	0	37
	širina zdjelice	g	115	0	74	114	0	37
	dubina trupa	g	115	1	73	113	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	77	115	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	37
	putice	g	101	0	72	98	-1	37
	visina papaka	g	103	0	65	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	2	73	105	1	37
	dulj. zad. vimena	g	110	1	73	105	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201163848
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 49 9988 929 MA 17
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 208
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 788639929

Datum rođenja: 23.04.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 40 6598 718 WURZL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 208
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	98	0	37
	susp. ligament	g	96	0	71	95	0	37
	dubina vimena	g	100	0	79	99	-1	38
	duljina sisa	g	102	-1	83	105	0	38
	debljina sisa	g	97	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	93	0	38
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	92	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	79	91	0	37
	čistoća vimena	g	95	0	74	97	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	75	90	-1	36

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima