

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450570

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 87 3888 968 HOFSTATT

Rang po polubračići SI (GZW): 116 / 497

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 967085869

Datum rođenja: 02.03.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 125 / 497

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	110	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	100	-1	43
	fitnes	g	102	0	83	96	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	85	107	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	669	10	80	325	-12	45
	dnevna kol. masti	g	26.2	-0.8	80	22	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.8	0.8	79	16.6	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	80	0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	104	1	76	105	-2	43
	randman	g	103	0	76	99	0	43
	klase mesa	g	100	0	75	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	95	-1	42
	perzistencija	g	98	-2	80	97	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	87	112	0	46
	mastitis	g	104	-2	65	105	-1	39
	ciste	g	102	1	69	100	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	102		68	102		40
6.Plodnost	plodnost	g	98	2	74	94	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	97	-1	44
	vitalnost	g	102	1	73	101	1	42
	poremećaj plodnosti	g	108	2	69	105	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	101	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	1	85	112	0	45
	visina križa	g	99	0	80	100	-1	45
	duljina leđa	g	102	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	98	-1	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	78	94	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	93	-1	44
	putice	g	106	1	73	100	1	43
	visina papaka	g	106	0	65	105	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	100	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450570

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 87 3888 968 HOFSTATT

Rang po polubračići SI (GZW): 116 / 497

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 967085869

Datum rođenja: 02.03.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 125 / 497

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	108	-1	43
	susp. ligament	g	104	1	72	104	0	42
	dubina vimena	g	112	0	80	107	0	44
	duljina sisa	g	95	-1	83	88	0	46
	debljina sisa	g	96	-2	75	93	-1	43
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	100	-1	44
	čistoća vimena	g	102	-1	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	100		42

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima