

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201543291

Spol: M

Datum rođenja: 30.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201245337

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 1163 / 1207

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1104 / 1207

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	80	116	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	88	101	-1	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	105	0	44
	fitnes	g	107	-1	84	116	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	118	-3	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	26	-15	82	285	-33	47
	dnevna kol. masti	g	-9.6	-1.5	81	-4.5	-1.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	-0.6	81	6.7	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	81	-0.19	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	81	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	95	0	44
	randman	g	117	0	77	111	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	75	109	-2	43
	perzistencija	g	103	-1	82	102	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	85	114	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	112	-1	45
	protok mlijeka	g	98	1	87	110	0	47
	mastitis	g	117	-1	67	115	-1	41
	ciste	g	106	-1	70	110	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	87	0	69	91	0	42
	plodnost	g	106	0	75	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	80	112	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	100	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	107	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	101	0	42
	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	93	-1	43
	skupna ocj. noge	g	118	0	69	120	-1	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	111	0	46
	visina križa	g	91	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	91	-2	75	97	-1	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	96	1	44
	dubina trupa	g	87	-2	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	89	-3	78	100	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	119	0	45
	putice	g	108	0	73	106	-1	43
	visina papaka	g	102	0	66	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	-2	74	107	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201543291

Spol: M

Datum rođenja: 30.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201245337

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1163 / 1207

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1104 / 1207

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	3	77	101	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	113	1	80	109	1	45
	duljina sisa	g	115	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	111	1	75	101	1	44
	smjer zad. sisa	g	99	1	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	106	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	76	103	-1	44

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima