

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201450988

Spol: M

Datum rođenja: 18.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 68 2079 528 WERTVOLL

Majka: AT 444535369

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraču SI (GZW): 57 / 232

Rang po polubraču ESI (OEZW): 77 / 232

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-3	80	99	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	88	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	86	-1	76	91	0	44
	fitnes	g	94	-3	84	94	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-4	85	99	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	691	-24	82	393	-2	46
	dnevna kol. masti	g	22.9	-1.3	81	13.9	-0.8	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.7	-1.2	81	7.5	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	81	-0.03	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.11	0	81	-0.08	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	99	-2	44
	randman	g	84	-2	76	88	-1	44
	klase mesa	g	93	0	75	95	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	75	93	-1	44
	perzistencija	g	88	-3	81	89	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	87	104	0	47
	mastitis	g	94	0	68	102	0	42
	ciste	g	96	0	70	95	-1	43
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	93	-2	75	93	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	80	91	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	108	0	45
	vitalnost	g	98	-1	73	96	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	96	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	111	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	2	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	119	-1	85	121	-2	46
	visina križa	g	99	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	114	1	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	107	1	44
	dubina trupa	g	104	0	74	113	0	44
	položaj zdjelice	g	98	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	78	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	97	-1	45
	putice	g	108	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	109	-1	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	118	1	74	109	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	106	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201450988

Spol: M

Datum rođenja: 18.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 68 2079 528 WERTVOLL

Majka: AT 444535369

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubračići SI (GZW): 57 / 232

Rang po polubračići ESI (OEZW): 77 / 232

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	105	-1	72	111	0	43
	dubina vimena	g	102	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	83	1	84	88	1	46
	debljina sisa	g	79	0	75	88	1	44
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	109	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	88	117	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	107	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	76	93	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima