

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201450984

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 38 0435 468 WRESTLER

Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 94

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 752958768

Datum rođenja: 14.11.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 94

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	106	1	47
	indeks mesnatosti	g	94	-1	75	95	1	43
	fitnes	g	104	-1	83	104	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	216	1	81	214	0	46
	dnevna kol. masti	g	3.6	0.9	80	6.1	1.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0.2	80	9	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	80	-0.04	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	97	-1	44
	randman	g	96	-1	76	93	0	43
	klase mesa	g	94	0	74	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	74	101	-2	42
	perzistencija	g	98	1	81	107	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	107	0	47
	mastitis	g	108	0	64	109	0	38
	ciste	g	103	1	68	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	66	100	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	74	100	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	44
	vitalnost	g	111	1	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	72	101	-1	43
	skupna ocj. noge	g	108	1	67	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	-2	84	104	-1	46
	visina križa	g	102	0	79	93	0	45
	duljina leđa	g	102	1	74	95	-1	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	100	-1	43
	dubina trupa	g	105	1	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	89	0	76	91	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	102	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	77	102	0	44
	putice	g	99	0	72	100	-1	43
	visina papaka	g	107	1	64	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	112	2	73	102	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201450984**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **AT 38 0435 468 WRESTLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **42 / 94**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 752958768**

Datum rođenja: **14.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **50 / 94**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	76	106	0	43
	susp. ligament	g	105	1	71	97	-1	42
	dubina vimena	g	95	-1	79	98	-1	45
	duljina sisa	g	102	2	83	97	1	45
	debljina sisa	g	100	1	74	83	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	86	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	78	96	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	85	-5	74	91	-3	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima