

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616014

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201378914

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 4430 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3590 / 6341

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	80	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	-1	34
	fitnes	g	103	-1	84	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	119	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	712	-12	81	592	-5	37
	dnevna kol. masti	g	6.2	-1.5	80	5.9	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	-0.3	80	15.4	0.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	80	-0.21	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.06	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	100	0	34
	randman	g	96	0	77	102	0	34
	klase mesa	g	97	1	76	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	75	106	0	36
	perzistencija	g	105	0	80	102	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	111	-1	39
	broj somatskih stanica	g	110	-1	82	111	-1	36
	protok mlijeka	g	115	-1	88	110	-1	36
	mastitis	g	110	2	68	110	1	34
	ciste	g	100	-1	71	103	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	95	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	76	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	100	0	35
	vitalnost	g	111	0	74	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	83	100	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-2	74	91	-1	35
	skupna ocj. noge	g	116	0	70	118	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	112	0	36
	visina križa	g	112	-1	80	103	0	36
	duljina leđa	g	108	-1	76	101	0	35
	širina zdjelice	g	99	-1	75	93	0	35
	dubina trupa	g	106	0	74	98	0	35
	položaj zdjelice	g	102	-1	78	99	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	113	0	35
	putice	g	110	-1	74	107	0	35
	visina papaka	g	109	-1	67	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	116	1	74	112	0	35
	dulj. zad. vimena	g	113	1	74	114	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201616014

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201378914

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 4430 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3590 / 6341

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	105	-1	72	106	-1	35
	dubina vimena	g	104	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	100	1	84	99	0	36
	debljina sisa	g	104	0	75	102	1	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	109	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	117	-1	88	112	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	80	108	0	36
	čistoća vimena	g	103	1	75	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	77	99	-2	35

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 2608 i 2607

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima