

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616042

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 5201379014

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 158 / 1078

Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 1078

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	115	-1	81	112	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	90	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	106	0	36
	fitnes	g	105	0	84	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	86	114	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1025	-47	85	637	-30	41
	dnevna kol. masti	g	9.8	-0.3	84	-1.1	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.3	-1.1	83	12.7	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0.02	84	-0.31	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	83	-0.11	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	99	-1	36
	randman	g	111	0	76	108	0	36
	klase mesa	g	97	-1	75	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	111	-1	37
	perzistencija	g	106	0	84	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	1	81	108	0	37
	protok mlijeka	g	89	-1	87	90	0	38
	mastitis	g	100	1	67	104	0	35
	ciste	g	102	1	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	75	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	110	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	97	0	37
	vitalnost	g	102	-1	73	108	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	73	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	-1	68	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	99	-1	38
	visina križa	g	105	-1	80	98	-1	37
	duljina leđa	g	102	0	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	74	90	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	98	-1	37
	položaj zdjelice	g	111	0	77	113	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	78	110	0	37
	putice	g	95	-1	73	95	0	37
	visina papaka	g	103	0	65	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	74	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616042

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraču SI (GZW): 158 / 1078

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201379014

Datum rođenja: 23.05.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 204 / 1078

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	99	-1	37
	susp. ligament	g	95	0	71	100	0	36
	dubina vimena	g	96	-1	80	95	0	37
	duljina sisa	g	111	-1	83	108	0	37
	debljina sisa	g	90	-2	75	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	103	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	98	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	76	98	0	36

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova