

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201614699

Spol: M

Datum rođenja: 26.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Majka: HR 5201253004

Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Rang po polubraći SI (GZW): 225 / 267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 267

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	114	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	87	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	-1	73	103	-1	43
	fitnes	g	123	1	82	112	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	83	113	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	-26	80	159	-35	45
	dnevna kol. masti	g	-6.3	-0.7	80	11.2	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	-0.2	79	2.7	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	0.06	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	79	-0.03	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	74	104	-1	43
	randman	g	106	0	73	103	0	41
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	105	0	41
	perzistencija	g	103	1	80	103	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	83	117	0	45
	broj somatskih stanica	g	118	1	79	118	1	44
	protok mlijeka	g	89	0	85	86	-1	45
	mastitis	g	111	-1	61	108	-1	36
	ciste	g	108	-1	66	100	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	63	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	72	108	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	105	-2	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	42
	vitalnost	g	105	1	69	102	0	40
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	67	101	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	81	108	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	120	1	70	114	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	107	-1	39
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	111	0	44
	visina križa	g	108	0	78	110	0	44
	duljina leđa	g	105	1	73	107	0	42
	širina zdjelice	g	107	1	72	103	0	42
	dubina trupa	g	104	0	71	101	-1	41
	položaj zdjelice	g	113	-1	74	112	0	42
	kut skoč. zgloba	g	85	0	75	90	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	75	91	0	42
	putice	g	109	1	70	110	-1	41
	visina papaka	g	111	0	61	111	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	102	0	41
	dulj. zad. vimena	g	82	0	71	97	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201614699

Spol: M

Datum rođenja: 26.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Majka: HR 5201253004

Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Rang po polubraći SI (GZW): 225 / 267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 267

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	105	0	42
	susp. ligament	g	104	1	68	104	0	40
	dubina vimena	g	116	0	77	108	0	43
	duljina sisa	g	106	0	81	96	0	44
	debljina sisa	g	94	0	73	94	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	99	0	43
	položaj prednjih sisa	g	102	1	84	111	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	76	104	1	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	72	102	-1	41

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova