

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201596559

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201266465

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču SI (GZW): 357 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 613 / 6974

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-1	82	123	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	91	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	108	0	44
	fitnes	g	111	-1	85	110	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	86	117	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	623	-14	86	461	-39	47
	dnevna kol. masti	g	31.5	-0.8	85	22.6	-1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	21	0	84	15	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	85	0.04	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	84	-0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	114	0	44
	randman	g	103	0	77	106	1	44
	klase mesa	g	98	-1	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	106	0	44
	perzistencija	g	101	-1	85	99	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	88	98	-1	47
	mastitis	g	98	-2	68	108	-1	42
	ciste	g	105	0	71	101	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	69	94	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	76	111	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	80	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	1	44
	vitalnost	g	112	0	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	111	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	104	1	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	70	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	109	-1	46
	visina križa	g	111	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	107	-1	76	109	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	75	107	-1	44
	dubina trupa	g	108	-1	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	92	-1	78	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	105	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	79	100	-1	45
	putice	g	103	1	73	103	1	43
	visina papaka	g	104	1	67	107	1	42
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201596559

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201266465

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 357 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 613 / 6974

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	77	115	0	44
	susp. ligament	g	88	-1	72	93	-1	43
	dubina vimena	g	104	1	80	107	1	45
	duljina sisa	g	107	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	84	0	88	105	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	80	100	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	77	103	0	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 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 s rogovima