

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201596559**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **302 / 6959**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201266465**

Datum rođenja: **28.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **506 / 6959**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	81	124	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	89	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	108	0	44
	fitnes	g	112	0	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	86	118	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	637	0	84	500	0	47
	dnevna kol. masti	g	32.3	0	83	23.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21	0	82	15.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	83	0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	82	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	114	0	44
	randman	g	103	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	106	0	44
	perzistencija	g	102	0	84	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	99	0	47
	mastitis	g	100	0	67	109	0	41
	ciste	g	105	0	70	101	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	90	0	69	94	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	111	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	112	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	111	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	110	0	46
	visina križa	g	111	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	109	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	74	108	0	44
	dubina trupa	g	109	0	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	106	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	101	0	45
	putice	g	102	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201596559**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraču SI (GZW): **302 / 6959**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201266465**

Datum rođenja: **28.06.2023**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **506 / 6959**
 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	89	0	72	94	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	84	0	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	76	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 2607 i 2606
 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