

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527338

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 4201266465

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču SI (GZW): 189 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 220 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	82	122	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	91	116	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	109	1	44
	fitnes	g	113	-3	85	105	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	86	114	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	887	-24	86	895	-18	47
	dnevna kol. masti	g	23.6	-0.9	85	24.2	-0.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	-1.6	84	21	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	85	-0.14	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	-0.01	84	-0.12	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	118	0	77	118	1	44
	randman	g	100	1	77	100	1	44
	klase mesa	g	106	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-3	76	101	-1	44
	perzistencija	g	99	-1	85	98	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	103	-1	45
	protok mlijeka	g	98	-1	88	105	0	47
	mastitis	g	107	-1	68	100	0	41
	ciste	g	107	-2	71	102	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	116	-2	76	107	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	107	-1	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	83	108	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	-1	70	100	-1	42
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	104	-1	46
	visina križa	g	106	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	110	-1	76	109	0	44
	širina zdjelice	g	114	0	75	109	-1	44
	dubina trupa	g	108	0	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	93	-2	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	1	79	104	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	79	92	-1	45
	putice	g	101	-1	74	101	-1	43
	visina papaka	g	110	-1	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	106	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527338

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 189 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201266465

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 220 / 2248

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-1	78	109	0	44
	susp. ligament	g	83	-1	73	100	-1	43
	dubina vimena	g	100	-1	81	100	1	45
	duljina sisa	g	101	-1	84	105	0	46
	debljina sisa	g	112	0	76	112	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	-1	82	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	102	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	105	-1	45
	čistoća vimena	g	103	-1	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	78	98	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima