

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617904

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 7200919581

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraču SI (GZW): 2353 / 6607

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3492 / 6607

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	80	114	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-3	89	110	-2	48
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	104	0	44
	fitnes	g	114	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	107	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	188	-101	83	321	-89	47
	dnevna kol. masti	g	5.3	-4.5	82	12.5	-4.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	-3.4	81	15.4	-2.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	82	-0.01	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	81	0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	115	-1	77	109	-1	44
	randman	g	117	0	77	104	0	44
	klase mesa	g	101	-1	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	97	0	43
	perzistencija	g	98	0	82	98	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	2	85	111	1	46
	broj somatskih stanica	g	122	2	81	112	1	45
	protok mlijeka	g	74	-1	88	93	0	47
	mastitis	g	106	0	67	108	1	41
	ciste	g	108	0	70	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	69	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	75	100	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	1	44
	vitalnost	g	104	-1	73	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	1	71	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	83	112	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	69	105	-1	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	105	-1	46
	visina križa	g	108	0	80	111	0	45
	duljina leđa	g	112	1	75	113	0	44
	širina zdjelice	g	103	1	74	106	0	43
	dubina trupa	g	108	0	74	113	0	43
	položaj zdjelice	g	95	1	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	78	105	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-2	79	103	-1	44
	putice	g	98	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	100	0	67	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	74	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617904

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 7200919581

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubračići SI (GZW): 2353 / 6607

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3492 / 6607

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	107	0	44
	susp. ligament	g	91	-1	72	95	-1	43
	dubina vimena	g	106	-1	80	102	-1	45
	duljina sisa	g	104	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	102	1	44
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	88	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	90	-3	80	94	-1	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	76	99	-2	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 2512 i 2511

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