

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616068

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201378676

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 423 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 513 / 6974

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	1	82	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	91	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	105	0	44
	fitnes	g	119	0	84	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	86	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	246	3	86	294	-23	47
	dnevna kol. masti	g	17	-0.9	85	12.3	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	-0.1	84	17.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.01	85	0	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	84	0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	111	0	44
	randman	g	106	1	77	102	0	44
	klase mesa	g	108	0	76	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	104	-1	44
	perzistencija	g	107	-2	85	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	86	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	120	0	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	100	0	47
	mastitis	g	107	-1	68	107	-1	41
	ciste	g	101	-1	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	69	97	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	114	1	75	111	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	78	99	1	44
	vitalnost	g	98	-1	73	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	1	71	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	112	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	73	107	1	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	112	-1	46
	visina križa	g	109	0	80	111	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	111	0	44
	širina zdjelice	g	107	1	75	108	1	43
	dubina trupa	g	108	1	74	111	0	43
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	78	110	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	79	102	-1	44
	putice	g	102	1	73	103	1	43
	visina papaka	g	108	0	67	108	1	41
	dulj. pred. vimena	g	99	1	74	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616068

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201378676

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 423 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 513 / 6974

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	1	77	111	0	44
	susp. ligament	g	86	0	72	100	-1	43
	dubina vimena	g	116	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	105	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	93	0	75	98	1	44
	smjer zad. sisa	g	87	-1	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	77	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