

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201626508

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 6200919762

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 4090 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4296 / 6974

MG: A2A2 DWM+- F2M+- AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	114	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	109	-1	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	98	-1	37
	fitnes	g	117	0	83	108	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	109	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	-6	82	229	-90	43
	dnevna kol. masti	g	-3.6	-0.8	81	7.9	-0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	-0.1	80	15.9	-1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	81	-0.02	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.09	0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	74	104	0	37
	randman	g	100	0	74	101	-1	37
	klase mesa	g	95	-1	73	94	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	73	102	1	38
	perzistencija	g	102	-1	82	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	84	111	2	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	111	2	39
	protok mlijeka	g	92	0	85	97	-1	39
	mastitis	g	115	-1	64	111	2	37
	ciste	g	104	1	68	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	94	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	125	1	73	107	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	78	102	2	38
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	75	95	-1	38
	vitalnost	g	100	-1	70	103	2	37
	poremećaj plodnosti	g	105	1	68	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	105	-3	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	98	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	1	66	102	2	38
	skupna ocj. vime	g	101	-1	83	105	-1	39
	visina križa	g	104	0	79	107	-3	39
	duljina leđa	g	99	0	74	103	-3	38
	širina zdjelice	g	98	1	72	101	-1	38
	dubina trupa	g	103	0	71	104	-2	38
	položaj zdjelice	g	103	0	75	100	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	76	106	-2	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	103	1	38
	putice	g	98	1	71	99	1	38
	visina papaka	g	101	0	62	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	97	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	96	1	72	98	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201626508

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 6200919762

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 4090 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4296 / 6974

MG: A2A2 DWM+- F2M+- AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	74	104	0	38
	susp. ligament	g	99	-1	69	99	0	38
	dubina vimena	g	105	0	78	103	-1	39
	duljina sisa	g	100	0	82	94	0	39
	debljina sisa	g	88	0	73	90	-1	38
	smjer zad. sisa	g	93	-1	79	99	1	39
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	104	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	97	1	38
	čistoća vimena	g	98	1	72	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	74	99	0	38

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
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima