

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201594471

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: AT 185198569

Majčin otac: AT 33 4524 838 EWIG

Rang po polubraći SI (GZW): 1579 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1287 / 6864

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	79	118	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	110	-2	76	108	0	35
	fitnes	g	118	0	84	114	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	85	114	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	129	5	81	65	-39	42
	dnevna kol. masti	g	6.4	-0.9	80	3.7	-1.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0.5	80	9.8	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.02	80	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	0.09	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	106	-1	35
	randman	g	109	-1	76	108	0	34
	klase mesa	g	105	-2	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	75	108	1	36
	perzistencija	g	105	0	80	103	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	85	111	-1	39
	broj somatskih stanica	g	110	1	81	108	0	36
	protok mlijeka	g	86	1	87	95	0	37
	mastitis	g	117	0	66	112	-1	34
	ciste	g	104	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	68	96	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	118	-1	75	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	-1	36
	vitalnost	g	106	0	73	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	114	1	85	112	0	36
	visina križa	g	97	1	80	99	0	35
	duljina leđa	g	94	0	75	98	-1	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	73	99	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	77	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	113	0	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	100	0	35
	putice	g	91	0	72	98	0	35
	visina papaka	g	100	1	65	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201594471

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: AT 185198569

Majčin otac: AT 33 4524 838 EWIG

Rang po polubraći SI (GZW): 1579 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1287 / 6864

MG: A2A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	108	0	35
	susp. ligament	g	113	0	71	103	1	35
	dubina vimena	g	102	1	79	106	0	35
	duljina sisa	g	78	1	83	86	-1	36
	debljina sisa	g	73	0	74	87	-1	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	122	1	87	114	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	118	-1	79	106	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	75	98	0	35

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima