

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962582

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201494405

Datum rođenja: 02.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 489

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 489

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	80	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	88	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	111	-2	36
	fitnes	g	114	-2	84	108	2	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	85	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	199	-33	81	292	-33	41
	dnevna kol. masti	g	16.3	-1	81	15.6	0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-0.3	80	14.2	0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	81	0.05	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	80	0.05	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	77	113	-3	36
	randman	g	107	0	77	110	-2	36
	klase mesa	g	103	-1	76	104	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-4	75	96	0	36
	perzistencija	g	101	-2	81	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	86	104	1	40
	broj somatskih stanica	g	105	-2	82	103	0	37
	protok mlijeka	g	80	1	88	93	-4	37
	mastitis	g	113	0	66	104	3	32
	ciste	g	106	-1	70	102	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	91	2	68	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	75	116	2	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	100	0	36
	vitalnost	g	98	-1	74	96	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	107	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	107	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	102	-1	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	107	1	35
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	105	-2	37
	visina križa	g	107	-1	80	108	0	37
	duljina leđa	g	101	0	75	106	-1	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	101	-2	36
	dubina trupa	g	97	0	73	107	-3	36
	položaj zdjelice	g	91	-1	77	95	-2	36
	kut skoč. zgloba	g	95	1	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	101	1	36
	putice	g	101	0	73	101	1	36
	visina papaka	g	103	1	65	103	1	34
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	105	-2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962582
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201494405

Datum rođenja: 02.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 489
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 489
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	74	98	0	36
	kut pred. vimena	g	97	-1	77	105	-3	36
	susp. ligament	g	103	-2	72	98	1	36
	dubina vimena	g	103	-1	80	103	0	37
	duljina sisa	g	89	0	84	92	-1	37
	debljina sisa	g	92	0	75	97	-1	36
	smjer zad. sisa	g	101	-1	81	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	100	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	101	1	37
	čistoća vimena	g	94	0	74	96	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	76	97	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 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