

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201617885

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2201163957

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 5009 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3259 / 6864

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	80	117	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	89	106	-1	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	106	0	34
	fitnes	g	112	-1	84	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	116	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	21	-44	84	124	0	41
	dnevna kol. masti	g	-11.6	-3.6	83	6.2	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.4	-1	82	11.2	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.02	83	0.01	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	82	0.08	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	107	1	76	103	0	34
	randman	g	108	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	104	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	75	106	0	36
	perzistencija	g	97	1	83	102	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	103	-1	36
	protok mlijeka	g	104	-1	87	100	0	36
	mastitis	g	107	-1	66	106	-1	34
	ciste	g	103	0	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	68	93	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	75	112	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	113	-1	73	108	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	70	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-1	82	100	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	107	0	36
	visina križa	g	117	-1	80	101	-1	36
	duljina leđa	g	108	-1	75	99	-1	36
	širina zdjelice	g	101	-1	74	97	0	36
	dubina trupa	g	103	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	106	-1	36
	putice	g	98	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201617885**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **5009 / 6864**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201163957**

Datum rođenja: **08.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3259 / 6864**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	108	0	36
	susp. ligament	g	97	-1	71	95	-1	35
	dubina vimena	g	102	-1	80	103	-1	36
	duljina sisa	g	105	1	83	103	0	36
	debljina sisa	g	108	0	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	75	101	1	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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima