

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201617928**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201047777**

Datum rođenja: **31.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 44478898**
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): **4316 / 6959**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **3275 / 6959**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	101	0	36
	fitnes	g	118	0	84	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	53	0	81	54	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	81	13.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	0	80	8.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	81	0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	103	0	36
	randman	g	102	0	76	105	0	36
	klase mesa	g	95	0	75	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	102	0	38
	perzistencija	g	106	0	81	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	102	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	87	98	0	38
	mastitis	g	124	0	67	107	0	35
	ciste	g	100	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	106	0	38
	visina križa	g	109	0	80	106	0	37
	duljina leđa	g	110	0	75	106	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	37
	dubina trupa	g	104	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	78	112	0	37
	putice	g	100	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	101	0	66	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201617928
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201047777

Datum rođenja: 31.10.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 4316 / 6959
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3275 / 6959
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	95	0	37
	kut pred. vimena	g	113	0	77	106	0	37
	susp. ligament	g	99	0	72	96	0	37
	dubina vimena	g	117	0	80	107	0	37
	duljina sisa	g	85	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	82	0	75	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	94	0	74	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	101	0	36

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 2607 i 2606
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima