

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201714388**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći **SI (GZW): 5188 / 6974**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201325901**

Datum rođenja: **02.04.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 4312 / 6974**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	80	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	112	1	44
	fitnes	g	110	-1	85	113	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	86	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-192	-1	82	-126	-52	46
	dnevna kol. masti	g	9.2	0.4	82	3.4	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	0.9	81	5.4	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	82	0.1	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	81	0.12	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	77	112	0	44
	randman	g	105	-1	77	110	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	76	111	0	43
	perzistencija	g	92	-3	82	95	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	81	0	88	89	-1	46
	mastitis	g	102	0	69	110	-1	40
	ciste	g	104	1	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	71	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	76	113	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	105	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	70	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	106	-1	86	106	-1	46
	visina križa	g	106	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	106	-1	76	106	-1	43
	širina zdjelice	g	108	-1	75	104	-1	43
	dubina trupa	g	109	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	95	1	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	106	1	44
	putice	g	100	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	105	0	67	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	74	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	75	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714388
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5188 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201325901

Datum rođenja: 02.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4312 / 6974
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	78	105	1	44
	susp. ligament	g	98	-1	73	94	-1	42
	dubina vimena	g	107	0	81	110	1	45
	duljina sisa	g	96	1	84	102	0	46
	debljina sisa	g	95	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	-1	82	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	112	-2	88	101	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	96	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	75	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	101	0	43

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