

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201714436**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201494361**

Datum rođenja: **21.08.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **986 / 2248**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1265 / 2248**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	80	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	109	0	44
	fitnes	g	104	-1	84	105	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	392	-12	82	509	3	46
	dnevna kol. masti	g	9.7	-0.8	81	13.9	0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	0.1	81	20.2	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	81	-0.07	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	81	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	117	0	44
	randman	g	104	0	77	100	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	97	-1	43
	perzistencija	g	98	-1	82	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	104	0	45
	protok mlijeka	g	98	-1	88	99	0	47
	mastitis	g	110	0	68	99	-1	41
	ciste	g	99	0	71	99	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	76	111	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	102	0	44
	vitalnost	g	99	0	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	-1	70	96	-1	42
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	99	-2	46
	visina križa	g	92	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	94	-1	76	107	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	75	105	0	43
	dubina trupa	g	101	0	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	91	1	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	79	109	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	79	96	-1	44
	putice	g	101	0	74	97	-1	43
	visina papaka	g	102	1	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	1	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201714436
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201494361

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 986 / 2248
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1265 / 2248
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	101	-1	43
	kut pred. vimena	g	98	0	78	101	0	44
	susp. ligament	g	103	-2	73	100	-1	43
	dubina vimena	g	93	-1	80	97	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	105	-1	44
	smjer zad. sisa	g	104	-1	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	88	99	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	80	97	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	77	91	0	44

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