

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201282455

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 9201047700

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraču SI (GZW): 1303 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1385 / 1614

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	81	103	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	100	-1	45
	indeks mesnatosti	g	92	1	76	98	-1	39
	fitnes	g	100	-1	84	102	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	103	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	203	-9	86	151	-7	43
	dnevna kol. masti	g	6.6	0.7	85	-1.6	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	-0.5	84	2.9	-0.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	85	-0.09	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	84	-0.03	-0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	39
	randman	g	94	1	76	96	0	39
	klase mesa	g	93	0	74	101	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	101	0	40
	perzistencija	g	100	0	86	99	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	105	-1	43
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	105	0	41
	protok mlijeka	g	95	1	87	96	0	41
	mastitis	g	99	-2	66	104	0	38
	ciste	g	99	-1	70	101	-1	38
	mimoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	75	99	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	79	93	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	107	0	39
	vitalnost	g	103	0	72	98	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	82	113	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	109	0	40
	skupna ocj. noge	g	97	-1	68	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	92	1	85	100	0	41
	visina križa	g	110	0	80	114	0	41
	duljina leđa	g	108	1	75	111	0	40
	širina zdjelice	g	105	0	74	110	0	40
	dubina trupa	g	101	1	73	106	1	40
	položaj zdjelice	g	110	1	77	112	0	40
	kut skoč. zgloba	g	97	1	78	96	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	91	-1	41
	putice	g	97	-1	72	105	-1	40
	visina papaka	g	97	-1	65	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	91	1	73	90	0	40
	dulj. zad. vimena	g	99	1	73	95	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201282455**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51373137 WORLD CUP**
Rang po polubraći SI (GZW): **1303 / 1614**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201047700**

Datum rođenja: **13.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1385 / 1614**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	101	1	40
	susp. ligament	g	96	0	71	99	0	40
	dubina vimena	g	97	0	80	104	0	41
	duljina sisa	g	84	-1	83	93	0	41
	debljina sisa	g	94	0	75	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	87	101	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	79	100	0	41
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	98	-1	39

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima