

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201282439

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 1201047759

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraču SI (GZW): 104 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 313 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	82	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	91	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	111	0	34
	fitnes	g	97	-2	85	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	87	106	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	594	-14	87	264	-6	39
	dnevna kol. masti	g	20.1	-0.6	86	5.8	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	-1.2	85	11.3	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	86	-0.06	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	85	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	112	1	77	108	0	35
	randman	g	113	0	76	106	0	34
	klase mesa	g	112	0	76	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	75	97	0	36
	perzistencija	g	95	1	86	100	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	98	0	36
	mastitis	g	94	1	68	97	0	34
	ciste	g	102	1	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	76	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	78	105	0	35
	vitalnost	g	101	-1	74	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	102	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	74	109	1	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	70	98	-1	35
	skupna ocj. vime	g	92	1	86	96	0	36
	visina križa	g	98	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	103	0	76	105	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	75	106	0	36
	dubina trupa	g	96	0	74	100	1	36
	položaj zdjelice	g	114	1	78	112	1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	79	96	-1	36
	putice	g	98	0	73	99	-1	36
	visina papaka	g	100	0	67	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201282439

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 1201047759

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraču SI (GZW): 104 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 313 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	94	0	36
	susp. ligament	g	100	-1	72	102	0	36
	dubina vimena	g	97	0	80	99	0	36
	duljina sisa	g	103	0	84	98	0	36
	debljina sisa	g	115	1	75	105	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	103	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	77	96	0	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima