

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1315 / 1890

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1320 / 1890

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	82	100	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	91	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	37
	fitnes	g	98	-1	85	98	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	86	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	96	-11	86	146	-36	42
	dnevna kol. masti	g	-11.7	0.1	85	-5.8	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0.4	84	1.6	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	85	-0.14	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	84	-0.04	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	98	0	37
	randman	g	109	-1	77	106	0	37
	klase mesa	g	105	1	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	105	0	38
	perzistencija	g	85	-1	85	86	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	86	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	-1	82	104	-1	39
	protok mlijeka	g	85	-2	88	97	0	39
	mastitis	g	117	0	68	112	0	36
	ciste	g	101	0	71	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	76	91	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	100	0	38
	vitalnost	g	105	1	74	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	74	107	1	38
	skupna ocj. noge	g	104	-1	70	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	121	-1	86	118	-1	39
	visina križa	g	102	-1	80	103	-1	39
	duljina leđa	g	101	0	76	103	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	75	99	-1	38
	dubina trupa	g	99	0	74	98	0	38
	položaj zdjelice	g	96	-1	78	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	77	2	79	87	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	94	0	39
	putice	g	107	-1	74	103	-1	38
	visina papaka	g	107	-1	67	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	93	1	75	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379333

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188032

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 1315 / 1890

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1320 / 1890

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-1	78	116	-1	38
	susp. ligament	g	103	-1	73	102	0	38
	dubina vimena	g	114	-1	80	113	0	39
	duljina sisa	g	100	0	84	99	0	39
	debljina sisa	g	98	0	75	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	117	-1	81	106	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	88	113	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	80	102	-1	39
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	77	103	0	38

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