

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379321

Spol: M

Datum rođenja: 08.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 6201065488

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 356 / 373

Rang po polubraći ESI (OEZW): 325 / 373

MG: BKM?? AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	79	112	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	101	0	43
	fitnes	g	100	-1	83	106	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	85	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	210	-42	81	406	-7	37
	dnevna kol. masti	g	-2.7	-1.3	81	0.5	-0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-1.6	80	15.6	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	81	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	80	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	105	0	43
	randman	g	98	-1	76	98	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	75	103	-1	34
	perzistencija	g	104	-2	81	111	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	85	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	99	1	81	106	0	31
	protok mlijeka	g	105	0	87	105	0	31
	mastitis	g	89	0	67	90	-1	41
	ciste	g	102	0	70	98	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	69	102	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	98	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	105	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	77	99	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	103	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	92	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	1	68	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	-1	85	107	-1	46
	visina križa	g	97	1	79	103	1	44
	duljina leđa	g	97	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	93	0	74	102	1	43
	dubina trupa	g	94	1	73	104	1	43
	položaj zdjelice	g	96	0	76	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	100	-1	44
	putice	g	102	1	72	102	0	43
	visina papaka	g	98	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379321

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201065488

Datum rođenja: 08.02.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubračići SI (GZW): 356 / 373

MG: BKM?? AB pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 325 / 373

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	73	110	-1	43
	kut pred. vimena	g	96	0	76	98	-1	44
	susp. ligament	g	121	0	71	114	-1	42
	dubina vimena	g	101	0	79	100	-1	44
	duljina sisa	g	98	1	83	99	1	45
	debljina sisa	g	96	-1	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	117	-1	80	115	0	45
	položaj prednjih sisa	g	120	0	87	109	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	79	112	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	76	95	-1	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		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima