

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379408

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 27 / 3097

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 8201065411

Datum rođenja: 11.10.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 17 / 3097

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	1	80	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	102	1	43
	indeks mesnatosti	g	106	-2	76	106	0	35
	fitnes	g	124	0	84	114	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	86	111	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	302	-13	84	160	-61	41
	dnevna kol. masti	g	4.3	2.8	83	-1.5	3.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-0.3	82	6.3	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.04	83	-0.09	0.08	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	82	0.01	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	102	0	35
	randman	g	110	-2	76	107	0	35
	klase mesa	g	103	-1	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	112	-1	36
	perzistencija	g	105	0	83	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	103	-1	36
	protok mlijeka	g	84	-1	87	87	-1	36
	mastitis	g	112	0	67	107	-1	35
	ciste	g	109	1	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	1	69	93	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	75	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	78	100	-1	36
	vitalnost	g	116	1	73	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	114	0	71	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	108	-1	36
	skupna ocj. noge	g	112	-1	69	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	101	-1	36
	visina križa	g	96	1	80	95	0	36
	duljina leđa	g	94	0	75	96	-1	36
	širina zdjelice	g	95	-1	75	99	-1	36
	dubina trupa	g	97	-1	74	101	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	77	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	81	-1	78	89	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	99	0	36
	putice	g	100	0	73	102	0	36
	visina papaka	g	100	0	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	101	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379408

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 8201065411

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 27 / 3097

Rang po polubračići ESI (OEZW): 17 / 3097

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-2	77	106	-1	36
	susp. ligament	g	100	2	72	92	0	35
	dubina vimena	g	101	1	80	100	0	36
	duljina sisa	g	116	1	84	109	0	36
	debljina sisa	g	101	1	75	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	94	0	36
	čistoća vimena	g	101	-1	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	76	104	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 2512 i 2511

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