

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379381

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2201228111

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 416 / 2053

Rang po polubračići ESI (OEZW): 627 / 2053

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	79	120	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	116	0	40
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	107	0	35
	fitnes	g	106	0	84	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1094	2	80	892	-25	36
	dnevna kol. masti	g	13.8	-0.7	80	16.1	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.8	0.3	79	26.1	-0.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	80	-0.23	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.06	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	120	0	77	113	0	35
	randman	g	105	0	76	99	0	35
	klase mesa	g	110	0	76	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	102	2	36
	perzistencija	g	95	0	80	96	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	109	1	36
	protok mlijeka	g	99	-2	87	105	-1	37
	mastitis	g	101	0	67	101	1	34
	ciste	g	103	0	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104		69	104		35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	100	-1	36
	vitalnost	g	107	1	73	103	1	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	100	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	73	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	1	69	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	101	0	37
	visina križa	g	98	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	103	0	75	103	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	74	102	0	36
	dubina trupa	g	102	0	74	104	-1	36
	položaj zdjelice	g	92	-1	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	78	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	78	90	0	36
	putice	g	109	0	73	102	0	36
	visina papaka	g	106	-1	66	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	74	108	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	74	109	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379381

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2201228111

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 416 / 2053

Rang po polubraču ESI (OEZW): 627 / 2053

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	77	99	0	36
	susp. ligament	g	102	-1	72	106	0	36
	dubina vimena	g	93	-1	80	92	0	36
	duljina sisa	g	109	0	84	104	0	37
	debljina sisa	g	110	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	-2	79	106	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		75	93		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 2508 i 2504

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