

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2201228111

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 311 / 2112

Rang po polubračići ESI (OEZW): 535 / 2112

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	81	121	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	90	118	2	43
	indeks mesnatosti	g	112	-2	76	106	-1	35
	fitnes	g	106	0	84	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	112	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1069	-25	84	961	69	40
	dnevna kol. masti	g	14.8	1	84	21.1	5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.3	-0.5	82	28.7	2.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0.02	84	-0.21	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	82	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	120	0	77	113	0	35
	randman	g	104	-1	77	98	-1	35
	klase mesa	g	109	-1	76	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	75	101	-1	37
	perzistencija	g	96	1	84	98	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	108	-1	36
	protok mlijeka	g	99	0	88	105	0	37
	mastitis	g	102	1	67	101	0	35
	ciste	g	103	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	100	0	36
	vitalnost	g	108	1	74	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	101	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	-1	70	99	-1	36
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	101	0	37
	visina križa	g	98	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	103	0	76	103	0	36
	širina zdjelice	g	107	2	75	103	1	36
	dubina trupa	g	102	0	74	104	0	36
	položaj zdjelice	g	92	0	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	100	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	79	90	0	36
	putice	g	109	0	73	102	0	36
	visina papaka	g	105	-1	67	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	0	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2201228111

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 311 / 2112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 535 / 2112

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	0	77	99	0	36
	susp. ligament	g	101	-1	72	106	0	36
	dubina vimena	g	92	-1	80	91	-1	36
	duljina sisa	g	109	0	84	104	0	37
	debljina sisa	g	110	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	106	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	106	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	76	92	-1	36

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