

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617922

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 3201047766

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2127 / 2274

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2031 / 2274

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	78	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	107	1	44
	indeks mesnatosti	g	98	1	75	104	1	35
	fitnes	g	94	0	83	100	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	84	111	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	494	-21	81	298	29	41
	dnevna kol. masti	g	10.8	-2	80	10.8	0.1	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.3	0	79	10	1.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	80	-0.01	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.04	0.01	79	0	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	104	0	35
	randman	g	104	1	76	104	0	35
	klase mesa	g	95	1	74	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	74	100	-1	36
	perzistencija	g	109	0	80	110	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	105	-2	40
	broj somatskih stanica	g	109	-1	80	107	0	37
	protok mlijeka	g	96	-1	86	101	0	37
	mastitis	g	98	0	64	102	-2	33
	ciste	g	98	0	68	99	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	-2	66	98	-2	35
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	73	94	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	93	-1	72	99	1	36
	poremećaj plodnosti	g	90	1	68	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	107	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	-1	67	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	102	-2	37
	visina križa	g	109	1	79	108	0	37
	duljina leđa	g	106	-1	74	109	-1	36
	širina zdjelice	g	100	-1	73	105	0	36
	dubina trupa	g	101	0	72	104	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	76	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	77	99	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	77	98	-2	36
	putice	g	108	0	72	106	0	36
	visina papaka	g	108	1	64	106	1	35
	dulj. pred. vimena	g	99	1	72	99	2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617922

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201047766

Datum rođenja: 21.10.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 2127 / 2274

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2031 / 2274

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	97	0	36
	kut pred. vimena	g	100	-1	76	105	-2	36
	susp. ligament	g	96	-1	71	92	-1	36
	dubina vimena	g	107	0	79	107	-2	37
	duljina sisa	g	108	0	83	105	0	37
	debljina sisa	g	102	0	74	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	80	98	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	86	96	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	97	-2	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	97	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