

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201228119

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200919658

Datum rođenja: 05.02.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44478898

ISERSCHÉE

Rang po polubraći SI (GZW): 1819 / 2976

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2383 / 2976

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	106	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	87	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	96	0	37
	fitnes	g	93	0	84	97	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	506	-36	80	327	-39	39
	dnevna kol. masti	g	28.4	-1.1	80	13	-1.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.4	-0.4	79	14.3	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	79	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	102	0	37
	randman	g	92	0	76	95	0	37
	klase mesa	g	90	-1	75	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	99	0	39
	perzistencija	g	96	0	80	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	85	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	105	0	39
	protok mlijeka	g	85	0	87	95	0	40
	mastitis	g	100	4	67	95	1	37
	ciste	g	97	1	70	99	0	38
	mimoća kod mužnje	g	101		69	102		38
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	75	94	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	80	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	77	96	0	38
	vitalnost	g	105	1	73	109	1	38
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	71	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	97	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	73	90	-1	39
	skupna ocj. noge	g	99	-1	69	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	98	0	39
	visina križa	g	103	0	80	98	0	39
	duljina leđa	g	103	0	75	99	-1	39
	širina zdjelice	g	94	-1	74	90	-1	39
	dubina trupa	g	109	0	74	101	0	39
	položaj zdjelice	g	101	0	77	103	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	78	103	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	105	0	39
	putice	g	96	-2	73	95	0	39
	visina papaka	g	99	0	66	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	114	0	74	109	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201228119

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4200919658

Majčin otac: DE 09 44478898

ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1819 / 2976

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2383 / 2976

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	108	-1	39
	kut pred. vimena	g	109	-1	77	102	0	39
	susp. ligament	g	104	-1	72	105	0	38
	dubina vimena	g	92	-1	80	92	-1	39
	duljina sisa	g	97	-1	83	106	0	39
	debljina sisa	g	91	-1	75	97	0	39
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	108	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	95	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	79	103	-1	39
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		76	103		38

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