

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): 01.04.2026

Majka: HR 4200919658

Datum rođenja: 05.02.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 44478898

ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1563 / 3054

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2406 / 3054

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	82	109	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	91	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	95	0	37
	fitnes	g	91	0	85	97	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	87	102	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	541	0	87	465	0	43
	dnevna kol. masti	g	32	0	86	20.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.2	0	85	18.8	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	86	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	85	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	101	0	37
	randman	g	91	0	76	94	0	37
	klase mesa	g	90	0	76	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	76	98	0	39
	perzistencija	g	95	0	86	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	104	0	39
	protok mlijeka	g	85	0	88	94	0	40
	mastitis	g	103	0	68	96	0	37
	ciste	g	96	0	71	99	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	70	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	76	95	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	96	0	38
	vitalnost	g	103	0	74	108	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	74	91	0	39
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	98	0	39
	visina križa	g	103	0	80	98	0	39
	duljina leđa	g	103	0	76	98	0	39
	širina zdjelice	g	94	0	75	90	0	39
	dubina trupa	g	109	0	74	101	0	39
	položaj zdjelice	g	101	0	78	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	107	0	79	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	105	0	39
	putice	g	96	0	74	95	0	39
	visina papaka	g	99	0	67	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	115	0	74	108	0	39

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): 01.04.2026
Majka: HR 4200919658

Datum rođenja: 05.02.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1563 / 3054
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2406 / 3054
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	108	0	39
	kut pred. vimena	g	111	0	77	103	0	39
	susp. ligament	g	104	0	72	105	0	39
	dubina vimena	g	91	0	80	92	0	39
	duljina sisa	g	97	0	84	106	0	39
	debljina sisa	g	90	0	75	97	0	39
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	107	0	39
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	95	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	103	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	75	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	77	103	0	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 2607 i 2606

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