

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 9200568574

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubračići SI (GZW): 612 / 3056

Rang po polubračići ESI (OEZW): 386 / 3056

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	82	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	91	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	101	-1	34
	fitnes	g	122	0	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-161	-18	87	132	-20	42
	dnevna kol. masti	g	-10.5	-0.6	86	1.9	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-1	85	8.2	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	86	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	85	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	103	0	34
	randman	g	102	0	76	98	-1	34
	klase mesa	g	106	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	75	103	-1	36
	perzistencija	g	96	-1	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	1	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	1	81	112	0	36
	protok mlijeka	g	77	1	87	90	1	36
	mastitis	g	113	1	67	102	0	35
	ciste	g	103	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	114	1	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	98	0	36
	visina križa	g	96	-1	80	96	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	98	-1	74	96	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	78	98	0	35
	putice	g	97	1	73	98	0	35
	visina papaka	g	94	0	65	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	111	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 9200568574

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraču SI (GZW): 612 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 386 / 3056

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	112	0	71	102	0	35
	dubina vimena	g	94	-1	79	93	0	36
	duljina sisa	g	117	1	83	114	1	36
	debljina sisa	g	95	0	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	100	-1	35
	čistoća vimena	g	101	-1	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	101	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 2608 i 2607

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima