

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741888

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.11.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 5201494379

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći SI (GZW): 357 / 2303

Rang po polubraći ESI (OEZW): 215 / 2303

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	79	114	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	108	0	35
	fitnes	g	118	1	84	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	85	115	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	513	-45	81	332	-2	40
	dnevna kol. masti	g	-0.5	-2.8	80	2.8	-2.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	-1.8	80	8.3	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.01	80	-0.13	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.04	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	35
	randman	g	112	0	76	109	0	35
	klase mesa	g	104	0	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	108	1	36
	perzistencija	g	102	-1	81	102	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	103	-1	36
	protok mlijeka	g	120	-1	87	113	0	37
	mastitis	g	109	2	67	107	2	34
	ciste	g	106	0	70	103	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	102	1	35
	plodnost	g	117	1	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	105	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	108	0	73	101	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	1	70	100	1	35
	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	73	109	-1	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	110	0	37
	visina križa	g	98	1	80	103	0	36
	duljina leđa	g	95	0	75	105	0	36
	širina zdjelice	g	93	-1	74	102	-1	36
	dubina trupa	g	103	1	74	106	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	77	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	78	96	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	90	0	36
	putice	g	106	0	73	109	0	36
	visina papaka	g	107	0	66	110	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	99	0	36
dulj. zad. vimena	g	93	-1	74	94	1	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741888

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.11.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 5201494379

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći SI (GZW): 357 / 2303

Rang po polubraći ESI (OEZW): 215 / 2303

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	112	0	36
	susp. ligament	g	107	0	72	97	0	36
	dubina vimena	g	108	-1	80	110	-1	36
	duljina sisa	g	102	0	83	101	0	37
	debljina sisa	g	99	-1	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	-1	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	-2	79	93	-1	36
	čistoća vimena	g	102	1	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	76	98	1	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima