

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588438

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201400566

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraču SI (GZW): 567 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 434 / 1614

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-2	80	116	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	89	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	108	0	37
	fitnes	g	109	0	84	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	85	112	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	374	-56	84	589	-19	42
	dnevna kol. masti	g	9.7	-1.3	83	12.1	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-1.5	82	20	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	83	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	82	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	107	-1	37
	randman	g	112	-1	76	108	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	103	-1	37
	perzistencija	g	105	0	83	106	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	102	-1	41
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	102	-1	38
	protok mlijeka	g	108	-2	87	99	0	38
	mastitis	g	104	-1	66	101	-1	34
	ciste	g	98	0	69	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	66	107	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	74	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	115	-1	73	106	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	104	1	69	98	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	101	-1	36
	skupna ocj. vime	g	97	-1	84	98	0	38
	visina križa	g	106	-1	79	104	0	38
	duljina leđa	g	106	0	75	107	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	73	103	0	37
	dubina trupa	g	111	0	73	110	0	37
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	104	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	103	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	37
	putice	g	102	0	72	100	0	37
	visina papaka	g	107	0	64	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	1	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588438

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201400566

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraču SI (GZW): 567 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 434 / 1614

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-2	76	95	-1	37
	susp. ligament	g	101	-1	71	103	-1	37
	dubina vimena	g	98	0	79	96	0	38
	duljina sisa	g	99	-2	83	104	0	38
	debljina sisa	g	99	-1	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	-2	80	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	99	-1	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	75	96	-1	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima