

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201255487

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 36

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201041909

Datum rođenja: 12.07.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 36

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	79	104	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	91	98	-1	48
	indeks mesnatosti	g	91	-1	69	95	-1	37
	fitnes	g	107	0	80	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	83	104	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-157	-87	86	75	-30	47
	dnevna kol. masti	g	-16.4	-1.5	85	-3.8	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.9	-2	84	-2.2	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	85	-0.08	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	84	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	69	94	0	37
	randman	g	95	-1	69	96	-1	37
	klase mesa	g	94	-1	67	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	109	1	38
	perzistencija	g	103	1	86	100	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	81	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	-1	76	111	0	40
	protok mlijeka	g	114	0	84	104	-1	43
	mastitis	g	108	0	59	111	1	33
	ciste	g	96	-1	63	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	61	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	74	103	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	100	0	38
	vitalnost	g	104	0	66	103	1	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	78	95	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	66	96	-1	36
	skupna ocj. noge	g	99	-1	61	99	-1	34
	skupna ocj. vime	g	103	1	81	100	0	42
	visina križa	g	90	0	75	96	0	40
	duljina leđa	g	92	0	69	95	-1	38
	širina zdjelice	g	100	-1	68	97	0	37
	dubina trupa	g	89	0	67	96	-1	36
	položaj zdjelice	g	95	1	71	103	1	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	73	104	1	39
	putice	g	95	0	66	98	0	36
	visina papaka	g	90	1	58	95	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201255487

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Majka: HR 2201041909

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 36

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 36

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	71	101	1	38
	susp. ligament	g	99	0	65	96	-1	36
	dubina vimena	g	109	1	75	98	0	40
	duljina sisa	g	100	1	79	94	0	42
	debljina sisa	g	100	-1	68	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	103	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	74	103	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	94	1	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 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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima