

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201220550

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Majka: HR 8201048474

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 107 / 1354

Rang po polubraču ESI (OEZW): 54 / 1354

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	79	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	101	-1	47
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	109	0	44
	fitnes	g	118	1	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	-15	80	37	-23	45
	dnevna kol. masti	g	1.7	-1.4	80	0.1	-1.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	-1.1	79	3	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	80	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	105	0	44
	randman	g	112	1	76	106	1	44
	klase mesa	g	112	-1	75	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	75	105	1	44
	perzistencija	g	104	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	97	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	94	-1	87	97	-1	46
	mastitis	g	97	-3	66	96	-2	40
	ciste	g	112	2	70	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	86		69	87		41
6.Plodnost	plodnost	g	117	2	75	112	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	1	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	97	1	42
	skupna ocj. vime	g	112	-1	85	103	0	46
	visina križa	g	99	-1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	101	-1	44
	širina zdjelice	g	104	1	74	103	0	43
	dubina trupa	g	105	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	110	1	77	104	1	44
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	78	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	92	1	44
	putice	g	100	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	106	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	116	0	73	113	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201220550

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići SI (GZW): 107 / 1354

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201048474

Datum rođenja: 25.12.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 54 / 1354

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	94	-2	72	99	-1	43
	dubina vimena	g	104	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	83	0	83	91	1	46
	debljina sisa	g	92	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	114	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	107	1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	102		43

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 2508 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima