

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836924

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 0201425372

Majčin otac: DE 09 53973291 VIDI

Rang po polubraču SI (GZW): 305 / 1122

Rang po polubraču ESI (OEZW): 215 / 1122

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	-1	75	124	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	84	114	-2	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	102	0	41
	fitnes	g	121	-1	79	116	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	81	123	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	541	-18	77	404	-84	42
	dnevna kol. masti	g	31.9	-0.7	76	25.9	-2.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-0.9	75	14.8	-2.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	76	0.11	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	73	105	-2	41
	randman	g	104	0	73	101	0	41
	klase mesa	g	96	0	71	100	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	69	110	0	38
	perzistencija	g	111	1	76	110	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	81	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	2	76	118	0	41
	protok mlijeka	g	96	0	83	98	-1	44
	mastitis	g	102	-2	58	104	-1	33
	ciste	g	105	-1	62	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	60	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	112	-5	68	107	-4	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	105	0	42
	vitalnost	g	105	0	71	108	1	42
	poremećaj plodnosti	g	110	-2	62	105	-2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	78	103	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	102	1	34
	skupna ocj. vime	g	99	-1	80	106	0	42
	visina križa	g	87	-1	74	102	-1	40
	duljina leđa	g	92	-2	68	104	-1	38
	širina zdjelice	g	97	-1	67	104	-1	37
	dubina trupa	g	90	-1	66	103	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	71	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	72	98	0	39
	putice	g	104	0	65	106	1	36
	visina papaka	g	102	0	56	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	66	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836924

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Rang po polubraći SI (GZW): 305 / 1122

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0201425372

Datum rođenja: 20.03.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 53973291 VIDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 215 / 1122

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	70	103	0	38
	susp. ligament	g	103	0	64	105	0	36
	dubina vimena	g	108	-1	74	108	0	40
	duljina sisa	g	113	2	79	105	1	42
	debljina sisa	g	104	1	68	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	83	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	106	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	3	69	90	2	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 2512 i 2511
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima