

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201425372

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53973291 VIDI

Majka: AT 932828268

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubraču SI (GZW): 364 / 1116

Rang po polubraču ESI (OEZW): 380 / 1116

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-3	80	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	90	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	92	0	74	97	0	44
	fitnes	g	111	-2	83	119	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	85	120	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	120	-89	85	85	-25	46
	dnevna kol. masti	g	22.6	-3.2	84	10.9	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-3.8	82	5.3	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.01	84	0.09	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	82	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	99	0	44
	randman	g	93	0	75	99	1	43
	klase mesa	g	92	0	73	97	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	74	109	0	43
	perzistencija	g	113	0	84	115	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	117	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	86	96	1	46
	mastitis	g	103	0	64	112	0	39
	ciste	g	99	-2	68	101	-2	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	102	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	104	-4	74	111	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	76	108	-1	44
	vitalnost	g	111	0	71	104	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	69	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	112	-1	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	103	1	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	103	0	45
	visina križa	g	103	-1	79	105	-1	45
	duljina leđa	g	103	-1	74	104	-2	43
	širina zdjelice	g	104	-1	73	106	-1	43
	dubina trupa	g	108	0	72	106	-1	43
	položaj zdjelice	g	116	0	76	113	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	76	97	1	43
	putice	g	98	1	71	106	1	42
	visina papaka	g	97	0	63	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	90	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	97	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201425372

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53973291 VIDI

Rang po polubraći SI (GZW): 364 / 1116

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 932828268

Datum rođenja: 17.10.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 380 / 1116

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	75	105	0	43
	susp. ligament	g	102	0	70	97	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	115	1	82	103	1	45
	debljina sisa	g	111	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	94	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	78	102	-1	44
	čistoća vimena	g	100	-1	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	2	74	91	1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova