

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): 439 / 1146
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 932828268

Datum rođenja: 17.10.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 374 / 1146
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-2	81	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	90	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	97	0	44
	fitnes	g	109	-2	83	118	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	86	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	68	-52	86	52	-33	46
	dnevna kol. masti	g	22.8	0.2	85	10.4	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	-1.4	83	4.7	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0.03	85	0.1	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	83	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	99	0	44
	randman	g	93	0	75	98	-1	43
	klase mesa	g	91	-1	73	96	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	109	0	43
	perzistencija	g	113	0	85	115	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-3	85	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	-3	81	116	-1	45
	protok mlijeka	g	103	-1	86	96	0	46
	mastitis	g	102	-1	65	111	-1	40
	ciste	g	98	-1	69	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	66	101	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	74	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	109	1	44
	vitalnost	g	110	-1	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	1	69	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	1	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	103	0	45
	visina križa	g	102	-1	79	104	-1	45
	duljina leđa	g	103	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	103	-1	73	106	0	43
	dubina trupa	g	107	-1	72	106	0	43
	položaj zdjelice	g	115	-1	76	113	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	77	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	97	0	44
	putice	g	98	0	72	105	-1	43
	visina papaka	g	97	0	64	101	1	40
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	72	90	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	97	0	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): 439 / 1146
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 932828268

Datum rođenja: 17.10.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZV): 374 / 1146
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	106	1	43
	susp. ligament	g	101	-1	70	96	-1	42
	dubina vimena	g	98	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	115	0	83	102	-1	45
	debljina sisa	g	111	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	90	-1	80	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	1	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	78	101	-1	44
	čistoća vimena	g	101	1	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	-1	75	90	-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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova