

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744159

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Rang po polubraći SI (GZW): 919 / 1185

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201589291

Datum rođenja: 25.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 862 / 1185

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	75	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	94	1	71	99	0	39
	fitnes	g	110	0	80	112	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	115	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	-12	77	444	-5	42
	dnevna kol. masti	g	21.1	-0.7	77	14.4	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.7	0.5	76	17.7	0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	77	-0.05	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	76	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	98	-1	39
	randman	g	95	0	71	103	0	39
	klase mesa	g	96	0	70	97	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	69	109	1	37
	perzistencija	g	115	-1	77	108	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	82	111	-1	43
	broj somatskih stanica	g	114	-1	77	111	0	41
	protok mlijeka	g	101	0	84	101	0	44
	mastitis	g	109	0	59	108	-1	33
	ciste	g	103	0	62	102	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	93	-2	61	94	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	104	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	102	0	41
	vitalnost	g	103	2	71	102	2	41
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	63	103	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	66	103	-1	36
	skupna ocj. noge	g	100	-1	61	102	-1	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	109	0	43
	visina križa	g	96	0	75	95	0	40
	duljina leđa	g	95	1	69	90	0	37
	širina zdjelice	g	104	-1	68	102	0	37
	dubina trupa	g	99	1	67	99	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	71	103	1	38
	kut skoč. zgloba	g	93	1	73	96	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	73	101	0	39
	putice	g	100	-1	66	97	-1	36
	visina papaka	g	99	0	58	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	103	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744159

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 7201589291

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraču SI (GZW): 919 / 1185

Rang po polubraču ESI (OEZW): 862 / 1185

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	1	67	99	1	37
	kut pred. vimena	g	112	0	71	110	1	38
	susp. ligament	g	100	0	65	104	0	35
	dubina vimena	g	105	0	75	105	0	40
	duljina sisa	g	105	-1	79	96	0	42
	debljina sisa	g	98	-1	68	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	1	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	74	103	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	71	98	0	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima