

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201744155

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.08.2025

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 0201589441

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraču SI (GZW): 1009 / 1185

Rang po polubraču ESI (OEZW): 838 / 1185

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	1	75	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	84	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	116	0	71	111	0	38
	fitnes	g	111	0	79	112	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	81	116	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	291	38	77	185	6	42
	dnevna kol. masti	g	-8.2	-0.1	76	1.3	-0.8	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	7.9	1.2	75	8.5	0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.02	76	-0.07	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	0	75	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	72	108	-1	39
	randman	g	118	2	71	110	0	39
	klase mesa	g	109	0	69	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	111	0	37
	perzistencija	g	113	0	76	107	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	81	113	1	42
	broj somatskih stanica	g	118	1	76	111	0	40
	protok mlijeka	g	96	1	83	104	1	43
	mastitis	g	105	0	58	111	0	32
	ciste	g	100	-1	61	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	60	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	68	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	74	100	0	41
	vitalnost	g	108	2	71	109	3	41
	poremećaj plodnosti	g	94	-2	62	99	-2	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	-2	60	102	-1	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	109	0	42
	visina križa	g	100	0	75	96	-1	40
	duljina leđa	g	96	0	69	92	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	67	103	0	37
	dubina trupa	g	91	0	66	95	1	36
	položaj zdjelice	g	109	2	71	107	2	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	72	91	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	101	0	39
	putice	g	97	0	65	99	-2	36
	visina papaka	g	99	0	57	102	1	32
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	66	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201744155

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.08.2025

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 0201589441

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 1009 / 1185

Rang po polubraći ESI (OEZW): 838 / 1185

MG: A1A1 F4M+- AB 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	90	-1	67	91	0	37
	kut pred. vimena	g	109	1	70	108	1	38
	susp. ligament	g	105	-1	64	108	-1	35
	dubina vimena	g	115	0	74	111	0	40
	duljina sisa	g	93	1	79	99	0	42
	debljina sisa	g	96	-1	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	73	103	0	39
	čistoća vimena	g	106	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	70	100	1	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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima