

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201815954
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 217
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201591803

Datum rođenja: 21.05.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 217
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	131	0	75	127	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	118	0	71	107	0	39
	fitnes	g	124	0	80	121	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	81	125	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	359	0	77	359	0	42
	dnevna kol. masti	g	23.7	0	76	20.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	75	15.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	76	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	75	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	72	108	0	39
	randman	g	113	0	72	104	0	40
	klase mesa	g	115	0	70	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	112	0	38
	perzistencija	g	115	0	76	115	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	114	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	114	0	41
	protok mlijeka	g	96	0	84	102	0	44
	mastitis	g	111	0	59	110	0	34
	ciste	g	112	0	63	107	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	61	95	0	35
	plodnost	g	123	0	69	118	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	97	0	42
	vitalnost	g	102	0	72	104	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	107	0	36
	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	97	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	66	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	110	0	43
	visina križa	g	93	0	75	96	0	41
	duljina leđa	g	88	0	69	92	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	102	0	38
	dubina trupa	g	98	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	71	106	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	93	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	100	0	40
	putice	g	99	0	66	101	0	37
	visina papaka	g	102	0	58	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	105	0	37
dulj. zad. vimena	g	99	0	68	103	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201815954**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 58580783 SCHOEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 217**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201591803**

Datum rođenja: **21.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **71 / 217**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	71	102	0	39
	susp. ligament	g	123	0	65	114	0	37
	dubina vimena	g	100	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	87	0	79	89	0	42
	debljina sisa	g	97	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	112	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	111	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	99	0	39

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 2606 i 2604

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima