

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201949294
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 90 3183 689 SALOMON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201542292

Datum rođenja: 20.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 298
MG: A2A2 F4M+- AB Pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 298
Posjednik: FRANJO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	76	127	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	1	85	116	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	109	-1	39
	fitnes	g	116	0	80	112	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	130	-1	82	124	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	842	9	77	710	-18	42
	dnevna kol. masti	g	25.9	0.5	77	26.1	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	1.1	76	20.2	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	77	-0.04	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	76	-0.05	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	96	-2	73	104	-1	40
	randman	g	113	-1	73	110	1	40
	klase mesa	g	103	-1	70	107	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-1	70	116	-1	38
	perzistencija	g	105	-1	77	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	109	-1	43
	broj somatskih stanica	g	109	1	77	109	-1	41
	protok mlijeka	g	122	-2	85	110	-1	44
	mastitis	g	116	-1	61	106	-1	34
	ciste	g	100	-1	63	101	-1	36
	mimoća kod mužnje	g	96	2	62	101	2	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	1	42
	vitalnost	g	113	2	73	111	1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	64	97	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	79	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	114	1	82	109	0	43
	visina križa	g	96	0	76	98	1	41
	duljina leđa	g	96	1	70	98	1	38
	širina zdjelice	g	95	0	69	93	0	38
	dubina trupa	g	92	0	68	97	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	72	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	91	1	73	95	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	105	0	40
	putice	g	105	-1	67	105	-1	37
	visina papaka	g	101	-2	59	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	102	1	68	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201949294
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 90 3183 689 SALOMON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201542292

Datum rođenja: 20.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 298
MG: A2A2 F4M+- AB Pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 298
Posjednik: FRANJO IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	68	107	0	38
	kut pred. vimena	g	109	2	72	104	1	39
	susp. ligament	g	105	0	66	102	1	37
	dubina vimena	g	104	1	76	104	0	41
	duljina sisa	g	92	1	80	90	1	42
	debljina sisa	g	92	0	69	100	1	38
	smjer zad. sisa	g	96	2	77	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	101	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	101	0	40
	čistoća vimena	g	103	1	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	72	100	1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		