

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588496

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubračići SI (GZW): 605 / 2320

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 448 / 2320

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	117	-1	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	89	105	1	48
	indeks mesnatosti	g	118	-2	76	112	-1	44
	fitnes	g	113	0	84	114	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	227	-12	83	346	30	46
	dnevna kol. masti	g	-5	0.5	82	4.6	1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	0.3	81	10.4	1.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	82	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	81	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	119	-2	76	114	-1	44
	randman	g	112	-2	76	110	-1	44
	klase mesa	g	112	-1	75	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	112	-1	43
	perzistencija	g	101	-1	83	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	110	-1	87	99	-1	46
	mastitis	g	109	0	66	110	0	40
	ciste	g	106	1	69	107	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	109	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	72	119	1	43
	skupna ocj. noge	g	105	1	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	118	0	85	111	0	46
	visina križa	g	113	-1	80	111	0	45
	duljina leđa	g	117	-1	75	114	-1	43
	širina zdjelice	g	106	-1	74	109	-1	43
	dubina trupa	g	111	-1	73	116	-1	43
	položaj zdjelice	g	117	0	77	108	1	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	77	90	0	44
	putice	g	113	0	72	113	0	43
	visina papaka	g	115	0	65	114	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588496

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubrači SI (GZW): 605 / 2320

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubrači ESI (OEZW): 448 / 2320

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	90	0	43
	kut pred. vimena	g	114	0	76	112	1	44
	susp. ligament	g	97	-1	71	98	-1	42
	dubina vimena	g	115	0	79	112	0	44
	duljina sisa	g	90	1	83	98	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	98	1	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	1	87	108	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	97	1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	75	100	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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima