

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201837498

Spol: M

Datum rođenja: 18.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 3201654016

Majčin otac: AT 90 3294 838

MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 337

Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 337

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-3	75	120	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-3	84	111	-1	44
	indeks mesnatosti	g	110	1	72	105	0	39
	fitnes	g	106	-2	80	111	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	82	123	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	684	-115	76	789	190	41
	dnevna kol. masti	g	19	-3.6	76	13.3	-2.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	-3.6	75	17.8	0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	76	-0.21	-0.11	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	75	-0.1	-0.06	40
3.Meso	neto prirast	g	121	1	73	112	5	39
	randman	g	105	-1	73	99	-3	39
	klase mesa	g	102	0	70	102	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	69	122	4	38
	perzistencija	g	103	-3	76	101	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	82	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	96	0	77	103	1	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	117	1	44
	mastitis	g	100	-2	60	105	-1	33
	ciste	g	106	-1	63	106	1	35
	mimoća kod mužnje	g	104	1	62	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	69	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	96	-2	43
	vitalnost	g	101	2	73	99	2	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	63	100	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	-1	79	106	3	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	67	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	112	1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	109	0	43
	visina križa	g	114	0	76	107	3	41
	duljina leđa	g	114	2	70	108	2	38
	širina zdjelice	g	106	0	69	102	0	38
	dubina trupa	g	106	0	68	103	1	37
	položaj zdjelice	g	88	-1	72	94	-2	39
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	93	-2	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	73	101	-2	39
	putice	g	99	0	67	104	-1	37
	visina papaka	g	107	1	58	108	3	33
	dulj. pred. vimena	g	111	1	67	110	1	37

Životni broj: HR 0201837498

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201654016

Datum rođenja: 18.09.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 337

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 337

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	1	68	104	1	37
	kut pred. vimena	g	90	1	72	102	0	39
	susp. ligament	g	107	0	65	103	-3	36
	dubina vimena	g	105	0	75	107	2	40
	duljina sisa	g	107	1	80	106	6	42
	debljina sisa	g	105	1	69	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	-2	76	102	-2	41
	položaj prednjih sisa	g	106	-2	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	-2	74	105	-1	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-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 2512 i 2511
 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova