

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268537

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 4200810287

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 291 / 308

Rang po polubračići ESI (OEZW): 304 / 308

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-4	79	105	-5	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-3	90	99	-4	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	107	0	38
	fitnes	g	97	-2	82	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	-3	85	104	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-164	-145	85	-80	-152	43
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-2.1	84	-4.8	-5.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	-6.5	82	0.7	-6.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.04	84	-0.02	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.02	82	0.04	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	75	114	0	38
	randman	g	100	1	75	100	0	38
	klase mesa	g	104	1	73	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-2	72	102	-1	37
	perzistencija	g	91	-3	84	93	-2	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	106	1	42
	broj somatskih stanica	g	98	1	79	104	1	40
	protok mlijeka	g	85	-1	85	88	-1	40
	mastitis	g	106	0	61	110	0	34
	ciste	g	103	-1	66	103	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	65	105	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	72	104	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	104	0	38
	vitalnost	g	98	0	70	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	98	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-2	81	105	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	70	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	-1	64	105	-1	37
	skupna ocj. vime	g	90	-1	82	100	-1	39
	visina križa	g	91	-1	78	102	0	40
	duljina leđa	g	96	-3	73	108	-1	39
	širina zdjelice	g	103	-2	72	109	-1	39
	dubina trupa	g	110	-1	71	112	-2	39
	položaj zdjelice	g	102	-1	74	106	0	39
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	98	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	75	92	0	39
	putice	g	106	-1	70	109	0	38
	visina papaka	g	107	-1	61	106	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	103	1	71	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	71	95	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268537

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Majka: HR 4200810287

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 291 / 308

Rang po polubračići ESI (OEZW): 304 / 308

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-2	74	102	-1	39
	susp. ligament	g	104	0	68	103	-1	38
	dubina vimena	g	91	-1	78	98	0	39
	duljina sisa	g	116	0	82	103	0	40
	debljina sisa	g	111	0	73	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	75	0	78	88	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	106	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	96	-3	76	102	-1	39
	čistoća vimena	g	98	-1	72	99	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	71	99	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima