

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201114294

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.09.2018

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 7200705058

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraču SI (GZW): 1901 / 2554

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1646 / 2554

MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	82	109	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	92	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	0	37
	fitnes	g	105	-2	84	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	87	102	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-190	-50	88	208	-22	43
	dnevna kol. masti	g	-5.3	-1.6	87	9.6	-0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	-1.8	86	9.5	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	87	0.01	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	86	0.02	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	100	-1	37
	randman	g	98	0	76	101	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	75	101	0	38
	perzistencija	g	105	0	87	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	109	-1	42
	broj somatskih stanica	g	99	-1	82	108	-1	39
	protok mlijeka	g	95	-1	87	99	0	39
	mastitis	g	110	-2	68	110	-1	37
	ciste	g	101	-1	71	96	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	75	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	91	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	38
	vitalnost	g	91	1	73	93	0	38
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	71	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	94	1	69	91	0	38
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	96	0	39
	visina križa	g	92	0	80	106	0	39
	duljina leđa	g	94	0	75	105	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	74	103	0	38
	dubina trupa	g	88	0	74	104	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	77	92	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	78	111	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	78	97	0	39
	putice	g	92	0	73	92	0	38
	visina papaka	g	98	1	67	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	74	91	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201114294

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.09.2018

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 7200705058

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 1901 / 2554

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1646 / 2554

MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	77	100	0	38
	susp. ligament	g	99	0	72	103	0	38
	dubina vimena	g	103	-1	80	98	0	39
	duljina sisa	g	108	1	84	107	0	39
	debljina sisa	g	108	0	75	109	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	-1	81	95	0	39
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	88	90	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	96	0	38
	čistoća vimena	g	102	-1	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	77	102	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 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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima