

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201383917

Spol: M

Datum rođenja: 14.03.2021

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 8200820242

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 599 / 672

Rang po polubraći ESI (OEZW): 609 / 672

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	80	105	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	104	0	43
	fitnes	g	96	0	84	94	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	196	0	82	289	0	46
	dnevna kol. masti	g	-0.2	0	81	4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	81	13.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	81	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	113	0	44
	randman	g	99	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	93	0	43
	perzistencija	g	103	0	81	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	105	0	46
	mastitis	g	108	0	68	102	0	41
	ciste	g	90	0	70	95	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	75	91	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	92	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	89	0	69	93	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	104	0	46
	visina križa	g	101	0	80	113	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	114	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	108	0	43
	dubina trupa	g	98	0	74	113	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	120	0	78	113	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	101	0	44
	putice	g	86	0	73	90	0	43
	visina papaka	g	95	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	98	0	43

Životni broj: HR 6201383917

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8200820242

Datum rođenja: 14.03.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47380145 HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 599 / 672

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 609 / 672

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	103	0	43
	kut pred. vimena	g	94	0	77	100	0	44
	susp. ligament	g	107	0	72	113	0	42
	dubina vimena	g	98	0	80	100	0	44
	duljina sisa	g	99	0	84	108	0	45
	debljina sisa	g	105	0	75	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	103	0	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 2607 i 2606

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima