

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201418959

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.05.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 6200814722

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraču SI (GZW): 1795 / 2544

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1985 / 2544

MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	80	110	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	89	104	1	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	96	-1	37
	fitnes	g	112	2	84	111	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	85	105	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-64	-17	84	128	112	43
	dnevna kol. masti	g	-5.1	-2.8	83	4.9	2.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	-2.3	82	7.2	1.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.03	83	0	-0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.02	82	0.03	-0.03	42
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	93	-1	37
	randman	g	101	0	76	98	0	37
	klase mesa	g	100	0	75	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	103	1	38
	perzistencija	g	103	-1	85	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	85	113	0	41
	broj somatskih stanica	g	116	1	81	115	0	39
	protok mlijeka	g	93	-2	87	90	-1	39
	mastitis	g	109	0	66	110	0	37
	ciste	g	100	1	70	100	1	37
	mimoća kod mužnje	g	98	0	68	100	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	2	75	108	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	102	0	38
	vitalnost	g	101	1	72	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	98	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	97	0	38
	skupna ocj. noge	g	91	-1	68	92	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	94	0	39
	visina križa	g	101	-1	80	97	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	98	-1	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	38
	dubina trupa	g	107	1	73	104	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	77	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	112	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	78	99	0	38
	putice	g	95	-1	73	93	0	38
	visina papaka	g	102	0	65	97	0	37
	dulj. pred. vimena	g	86	-2	73	97	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201418959

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.05.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 6200814722

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubračići SI (GZW): 1795 / 2544

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1985 / 2544

MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	76	95	-1	38
	susp. ligament	g	102	0	71	101	-1	38
	dubina vimena	g	94	0	79	92	0	38
	duljina sisa	g	91	-1	83	95	-1	39
	debljina sisa	g	93	-1	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	97	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	79	92	-1	38
	čistoća vimena	g	101	1	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	75	105	0	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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima