

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 6200814722

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraču SI (GZW): 1792 / 2554

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2023 / 2554

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	102	-2	81	108	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	91	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	96	0	37
	fitnes	g	110	-1	84	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	86	103	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-67	-36	86	78	-31	43
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-1.3	85	3.3	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.6	-0.9	84	5.5	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	85	0	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	84	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	1	76	94	0	37
	randman	g	100	-1	76	97	0	37
	klase mesa	g	100	0	75	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-3	75	101	-1	38
	perzistencija	g	103	0	86	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	115	0	39
	protok mlijeka	g	92	0	87	89	0	39
	mastitis	g	110	0	68	110	0	37
	ciste	g	99	0	70	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	69	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	75	107	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	102	0	38
	vitalnost	g	99	-1	73	104	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	83	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	99	-1	38
	skupna ocj. noge	g	91	1	69	93	1	38
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	93	0	39
	visina križa	g	100	0	80	96	0	39
	duljina leđa	g	99	-1	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	102	-1	74	100	0	38
	dubina trupa	g	107	0	74	103	0	38
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	112	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	98	0	39
	putice	g	96	0	73	94	0	38
	visina papaka	g	103	1	66	98	0	38
	dulj. pred. vimena	g	86	0	74	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	103	2	74	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201418959**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1792 / 2554**
MG: **A2A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200814722**

Datum rođenja: **05.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2023 / 2554**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	77	95	0	38
	susp. ligament	g	101	0	72	101	0	38
	dubina vimena	g	92	-1	80	92	0	39
	duljina sisa	g	92	1	83	96	1	39
	debljina sisa	g	95	1	75	100	1	38
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	93	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	87	96	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	79	92	0	39
	čistoća vimena	g	101	1	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	77	104	-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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima