

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201418959

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 1881 / 2537

MG: A2A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200814722

Datum rođenja: 05.05.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1941 / 2537

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	79	109	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	87	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	99	1	76	97	0	37
	fitnes	g	110	-1	83	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	84	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-47	-51	80	16	-29	38
	dnevna kol. masti	g	-2.3	-2.9	79	2.6	-1.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	-2.1	79	5.5	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	79	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	1	76	94	0	37
	randman	g	101	0	76	98	-1	37
	klase mesa	g	100	0	74	98	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	102	-1	38
	perzistencija	g	104	0	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	113	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	115	0	39
	protok mlijeka	g	95	0	87	91	0	39
	mastitis	g	109	0	66	110	0	37
	ciste	g	99	-1	69	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98		67	101		37
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	74	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	102	-1	38
	vitalnost	g	100	0	72	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	70	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	98	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	97	0	38
	skupna ocj. noge	g	92	0	68	92	-1	37
	skupna ocj. vime	g	91	-1	84	94	-1	39
	visina križa	g	102	0	79	97	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	99	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	38
	dubina trupa	g	106	-1	73	104	0	38
	položaj zdjelice	g	105	1	76	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	112	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	77	99	0	38
	putice	g	96	0	72	93	0	38
	visina papaka	g	102	-1	65	97	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 6200814722

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubračići SI (GZW): 1881 / 2537

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1941 / 2537

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	90	-1	76	96	0	38
	susp. ligament	g	102	0	71	102	0	38
	dubina vimena	g	94	0	79	92	0	38
	duljina sisa	g	92	0	83	96	0	39
	debljina sisa	g	94	0	74	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	94	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	98	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	93	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		75	105		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 2508 i 2504

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