

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201658999

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Majka: HR 4201158504

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču SI (GZW): 354 / 2916

Rang po polubraču ESI (OEZW): 225 / 2916

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN ĐURAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	80	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	107	0	34
	fitnes	g	112	2	85	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	811	19	81	518	-5	41
	dnevna kol. masti	g	10	-1.3	81	10.3	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	0.5	80	15	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.02	81	-0.13	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	111	0	34
	randman	g	101	0	77	106	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	2	76	105	1	36
	perzistencija	g	96	-1	81	90	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	111	-1	39
	broj somatskih stanica	g	113	-1	82	112	0	36
	protok mlijeka	g	107	-1	88	100	0	36
	mastitis	g	98	-1	69	106	0	34
	ciste	g	100	1	71	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	2	76	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	105	0	35
	vitalnost	g	99	0	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	2	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	74	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	100	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	104	-1	36
	visina križa	g	110	-1	80	108	0	36
	duljina leđa	g	109	0	76	110	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	75	106	0	35
	dubina trupa	g	101	2	74	103	1	35
	položaj zdjelice	g	95	0	78	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	1	79	107	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	79	102	0	35
	putice	g	100	0	74	101	-1	35
	visina papaka	g	109	0	67	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	95	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	1	75	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201658999

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Rang po polubraći SI (GZW): 354 / 2916

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201158504

Datum rođenja: 15.09.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 225 / 2916

Posjednik: IVAN ĐURAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	101	-1	35
	susp. ligament	g	107	1	73	103	0	35
	dubina vimena	g	108	0	80	106	0	36
	duljina sisa	g	102	1	84	100	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	88	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	95	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	75	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	78	97	1	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova