

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201636571

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Majka: HR 8201089345

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 330 / 356

Rang po polubračići ESI (OEZW): 337 / 356

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	80	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-3	89	111	-1	44
	indeks mesnatosti	g	83	0	76	94	-1	36
	fitnes	g	90	1	83	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	85	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	478	-106	84	514	-43	42
	dnevna kol. masti	g	11.9	-6.8	83	13.1	-2.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	-2	82	17.3	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.03	83	-0.09	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.02	82	-0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	96	-1	36
	randman	g	81	0	75	93	-1	35
	klase mesa	g	90	0	75	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	100	-1	35
	perzistencija	g	105	2	83	105	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	85	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	1	81	110	0	37
	protok mlijeka	g	106	-2	87	106	-1	38
	mastitis	g	92	1	63	102	0	32
	ciste	g	92	0	67	94	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	65	104	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	82	1	73	93	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	106	-1	36
	vitalnost	g	105	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	1	68	99	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	97	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	100	0	37
	visina križa	g	86	-1	79	96	0	37
	duljina leđa	g	92	-1	74	101	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	73	99	0	36
	dubina trupa	g	95	0	72	101	-1	36
	položaj zdjelice	g	103	0	76	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	76	109	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	76	103	0	36
	putice	g	94	0	71	98	0	36
	visina papaka	g	91	1	63	99	1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	114	-1	72	105	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201636571
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 330 / 356
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201089345

Datum rođenja: 29.03.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 337 / 356
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	75	107	0	36
	susp. ligament	g	103	0	70	99	0	35
	dubina vimena	g	87	0	79	95	0	37
	duljina sisa	g	94	0	82	100	0	37
	debljina sisa	g	104	1	74	103	1	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	90	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	94	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	74	96	0	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima