

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577958
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201047750

Datum rođenja: 21.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 413
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 413
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	116	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	90	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	111	0	34
	fitnes	g	113	-2	84	111	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	85	114	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-335	52	85	-295	-11	41
	dnevna kol. masti	g	7.7	1	84	10.5	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	1.5	82	1.4	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	-0.02	84	0.29	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.21	0	82	0.15	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	1	76	105	0	34
	randman	g	113	0	76	112	0	34
	klase mesa	g	107	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	75	106	-2	34
	perzistencija	g	96	0	84	97	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	85	116	1	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	114	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	87	96	0	36
	mastitis	g	110	1	66	112	0	32
	ciste	g	101	0	69	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	104	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	74	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	97	0	73	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	95	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	1	85	104	0	35
	visina križa	g	97	0	80	100	0	35
	duljina leđa	g	101	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	95	1	74	98	0	35
	dubina trupa	g	90	1	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	1	78	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	35
	putice	g	96	1	73	93	0	35
	visina papaka	g	103	0	65	99	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	88	1	73	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577958
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201047750

Datum rođenja: 21.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 413
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 413
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	1	74	88	0	35
	kut pred. vimena	g	112	1	77	107	0	35
	susp. ligament	g	98	1	71	97	0	34
	dubina vimena	g	117	-1	80	112	0	35
	duljina sisa	g	92	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	106	1	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	1	87	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	79	101	0	35
	čistoća vimena	g	99	-1	74	98	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	100	0	33

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima