

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201617903
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 731 / 2029
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201163960

Datum rođenja: 23.11.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZV): 767 / 2029
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	107	0	38
	fitnes	g	105	0	82	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	117	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	579	0	80	552	0	42
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	80	14.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	0	79	18.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	38
	randman	g	112	0	76	109	0	38
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	106	0	34
	perzistencija	g	108	0	80	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	101	0	39
	protok mlijeka	g	117	0	86	117	0	40
	mastitis	g	95	0	61	97	0	31
	ciste	g	102	0	65	101	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	97	0	35
	plodnost	g	100	0	72	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	0	38
	vitalnost	g	105	0	73	103	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	95	0	34
	skupna ocj. okvir	g	86	0	82	89	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	72	95	0	38
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	98	0	39
	visina križa	g	87	0	79	90	0	39
	duljina leđa	g	90	0	74	94	0	39
	širina zdjelice	g	88	0	73	95	0	38
	dubina trupa	g	82	0	72	88	0	38
	položaj zdjelice	g	109	0	76	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	107	0	38
	putice	g	98	0	72	103	0	38
	visina papaka	g	100	0	63	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	99	0	38
dulj. zad. vimena	g	94	0	73	93	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201617903**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **AT 63 5520 774 WIN AGAIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **731 / 2029**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201163960**

Datum rođenja: **23.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **767 / 2029**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	99	0	38
	susp. ligament	g	105	0	70	106	0	38
	dubina vimena	g	101	0	79	98	0	39
	duljina sisa	g	104	0	83	105	0	40
	debljina sisa	g	98	0	74	96	0	39
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	102	0	39
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	105	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	105	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	73	100	0	36

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 2606 i 2604

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