

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): 716 / 1983
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 750 / 1983
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	-1	76	107	-1	38
	fitnes	g	105	0	82	103	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	117	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	579	29	80	552	17	42
	dnevna kol. masti	g	14.8	-0.9	80	14.4	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-0.2	79	18.5	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	80	-0.09	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.02	79	-0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	101	-1	38
	randman	g	112	-1	76	109	-1	38
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	71	106	0	34
	perzistencija	g	108	4	80	109	4	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	2	84	100	3	41
	broj somatskih stanica	g	105	3	80	101	3	39
	protok mlijeka	g	117	2	86	117	3	40
	mastitis	g	95	1	61	97	1	31
	ciste	g	102	0	65	101	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	-2	66	97	-2	35
	plodnost	g	100	-1	72	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	99	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	-1	38
	vitalnost	g	105	1	73	103	1	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	95	-1	34
	skupna ocj. okvir	g	86	-2	82	89	-3	39
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	72	95	-1	38
	skupna ocj. noge	g	104	1	67	106	1	36
	skupna ocj. vime	g	98	-3	84	98	-3	39
	visina križa	g	87	-3	79	90	-3	39
	duljina leđa	g	90	-1	74	94	-2	39
	širina zdjelice	g	88	-2	73	95	-1	38
	dubina trupa	g	82	-1	72	88	-2	38
	položaj zdjelice	g	109	-1	76	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	107	1	77	104	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	77	107	1	38
	putice	g	98	1	72	103	3	38
	visina papaka	g	100	-2	63	103	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	72	99	-3	38
dulj. zad. vimena	g	94	-3	73	93	-4	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): **716 / 1983**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **750 / 1983**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	76	99	-2	38
	susp. ligament	g	105	1	70	106	-1	38
	dubina vimena	g	101	0	79	98	1	39
	duljina sisa	g	104	1	83	105	1	40
	debljina sisa	g	98	3	74	96	0	39
	smjer zad. sisa	g	91	-3	80	102	-4	39
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	105	-2	40
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	78	105	-1	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima