

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617914
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 671 / 900
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201188008

Datum rođenja: 02.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 806 / 900
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	79	116	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	110	-1	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	108	-1	34
	fitnes	g	101	-1	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	628	-15	81	505	-19	41
	dnevna kol. masti	g	11.7	-1.6	80	14.4	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	-0.2	80	14.5	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	80	-0.07	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	80	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	111	-1	34
	randman	g	106	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	111	0	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	103	0	34
	perzistencija	g	111	-1	81	111	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	113	0	87	111	1	36
	mastitis	g	108	3	65	106	3	31
	ciste	g	101	-1	68	103	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	-2	68	106	-2	34
	plodnost	g	100	-1	74	101	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	100	-1	35
	vitalnost	g	90	-1	73	93	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	101	-1	33
	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	104	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	73	111	-2	35
	skupna ocj. noge	g	92	1	68	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	102	0	36
	visina križa	g	95	-1	80	100	-1	36
	duljina leđa	g	100	-1	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	106	-1	74	111	-1	35
	dubina trupa	g	107	-2	73	110	-1	35
	položaj zdjelice	g	93	-1	77	94	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	103	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	92	0	35
	putice	g	91	-1	73	95	-1	35
	visina papaka	g	101	-1	65	105	-2	34
	dulj. pred. vimena	g	104	1	73	97	0	35
dulj. zad. vimena	g	106	0	74	103	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617914
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 671 / 900
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201188008

Datum rođenja: 02.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 806 / 900
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-2	77	103	-1	35
	susp. ligament	g	101	1	72	104	1	35
	dubina vimena	g	90	0	80	93	-1	36
	duljina sisa	g	104	0	83	103	0	36
	debljina sisa	g	102	1	75	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	103	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	75	104	1	34

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