

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617914
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraču SI (GZW): 700 / 933
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201188008

Datum rođenja: 02.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 839 / 933
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	80	115	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	109	-1	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	109	1	34
	fitnes	g	100	-1	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	109	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	610	-18	83	471	-34	41
	dnevna kol. masti	g	12	0.3	83	14	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-0.4	82	13.5	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	83	-0.05	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	82	-0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	111	1	77	111	0	35
	randman	g	106	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	111	0	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	75	102	-1	34
	perzistencija	g	112	1	84	112	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	109	-1	36
	protok mlijeka	g	113	0	88	110	-1	36
	mastitis	g	110	2	66	107	1	32
	ciste	g	101	0	69	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	102	-2	69	105	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	75	100	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	97	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	89	-1	73	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	112	1	35
	skupna ocj. noge	g	92	0	69	93	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	101	-1	36
	visina križa	g	95	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	106	-1	36
	širina zdjelice	g	106	0	74	111	0	35
	dubina trupa	g	108	1	74	110	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	77	93	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	91	-1	36
	putice	g	92	1	73	95	0	35
	visina papaka	g	100	-1	66	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	-2	74	102	-1	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): 700 / 933
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201188008

Datum rođenja: 02.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 839 / 933
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	103	0	36
	susp. ligament	g	100	-1	72	103	-1	35
	dubina vimena	g	90	0	80	93	0	36
	duljina sisa	g	104	0	84	103	0	36
	debljina sisa	g	102	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	112	1	88	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	103	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	104	0	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 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