

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617854

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI

Majka: HR 2200596059

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubračići SI (GZW): 1663 / 2110

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1557 / 2110

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	101	-1	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	-1	37
	fitnes	g	111	1	83	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	84	116	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	-87	80	104	-76	38
	dnevna kol. masti	g	14.2	-2.6	80	2.7	-1.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	-0.7	79	1.6	-0.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	80	-0.02	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.02	79	-0.03	0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	77	98	-1	37
	randman	g	108	0	76	106	-1	37
	klase mesa	g	97	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	74	110	0	35
	perzistencija	g	108	3	80	106	3	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	108	0	38
	protok mlijeka	g	95	0	87	98	1	39
	mastitis	g	98	1	65	106	2	33
	ciste	g	104	-3	68	104	-3	34
	mirnoća kod mužnje	g	96		69	100		36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	107	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	103	0	37
	vitalnost	g	108	0	74	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	73	103	1	37
	skupna ocj. noge	g	100	1	69	97	2	37
	skupna ocj. vime	g	114	1	85	115	1	38
	visina križa	g	103	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	104	1	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	101	2	74	102	2	38
	dubina trupa	g	101	1	74	103	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	77	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	113	0	78	113	-2	38
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	78	108	0	38
	putice	g	93	0	73	95	0	37
	visina papaka	g	96	-1	66	97	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	103	3	73	101	3	37
	dulj. zad. vimena	g	96	2	74	96	2	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617854
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI
Rang po polubraći SI (GZW): 1663 / 2110
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200596059

Datum rođenja: 09.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1557 / 2110
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	1	77	119	1	38
	susp. ligament	g	110	0	72	108	1	37
	dubina vimena	g	109	-1	80	110	-1	38
	duljina sisa	g	95	1	83	93	1	38
	debljina sisa	g	97	1	75	95	1	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	108	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	107	1	88	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	107	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114		74	107		35

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 2508 i 2504
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima