

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577958
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201047750

Datum rođenja: 21.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 240 / 395
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 395
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	117	0	78	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	111	0	34
	fitnes	g	115	1	82	113	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	83	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-358	-28	80	-303	-42	36
	dnevna kol. masti	g	6.6	-0.9	79	7.4	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-0.4	78	0.3	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.01	79	0.26	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.21	0.01	78	0.14	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	106	0	34
	randman	g	112	0	76	112	0	34
	klase mesa	g	108	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	109	0	33
	perzistencija	g	100	-2	79	103	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	84	114	-1	38
	broj somatskih stanica	g	111	1	80	114	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	86	96	-1	36
	mastitis	g	107	2	62	110	1	30
	ciste	g	102	2	67	101	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	102		67	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	112	2	72	108	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	76	100	0	34
	vitalnost	g	97	-1	72	98	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	103	1	67	103	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	72	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	105	0	35
	visina križa	g	97	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	101	-1	74	104	-1	35
	širina zdjelice	g	94	-1	73	98	0	35
	dubina trupa	g	90	0	72	95	1	34
	položaj zdjelice	g	92	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	77	101	0	34
	putice	g	96	1	72	93	-1	34
	visina papaka	g	104	1	63	101	1	33
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	72	90	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577958
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201047750

Datum rođenja: 21.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 240 / 395
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 395
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	-2	73	89	-2	34
	kut pred. vimena	g	110	1	75	107	1	35
	susp. ligament	g	98	0	70	99	1	34
	dubina vimena	g	119	1	79	113	1	35
	duljina sisa	g	93	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	104	-1	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	112	-1	80	105	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	103	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	97	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		72	97		32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima