

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577974
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraču SI (GZW): 764 / 806
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200678303

Datum rođenja: 28.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 788 / 806
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	1	78	114	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	87	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	-1	34
	fitnes	g	100	-1	82	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	340	64	80	471	18	35
	dnevna kol. masti	g	6.8	1.5	79	12.1	0.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	2.2	79	16.7	0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.02	79	-0.08	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	104	-1	34
	randman	g	100	0	76	96	-1	34
	klase mesa	g	104	-1	76	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	72	101	0	32
	perzistencija	g	115	3	79	115	2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	107	-1	38
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	109	1	35
	protok mlijeka	g	104	-1	87	112	0	36
	mastitis	g	109	0	63	105	0	29
	ciste	g	99	-1	67	100	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	101		67	105		32
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	73	98	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	99	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	103	0	34
	vitalnost	g	94	1	73	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	115	1	72	108	1	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	97	1	33
	skupna ocj. vime	g	92	-2	85	96	-2	35
	visina križa	g	110	0	79	105	-1	35
	duljina leđa	g	110	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	110	1	73	108	1	35
	dubina trupa	g	113	1	73	111	-1	34
	položaj zdjelice	g	108	1	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	108	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	77	97	0	34
	putice	g	95	-1	72	99	0	34
	visina papaka	g	108	1	64	108	1	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	92	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	104	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201577974**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **764 / 806**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5200678303**

Datum rođenja: **28.03.2023**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **788 / 806**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-2	76	98	-1	34
	susp. ligament	g	102	0	71	105	1	34
	dubina vimena	g	96	0	79	94	-1	35
	duljina sisa	g	104	1	83	99	1	35
	debljina sisa	g	102	2	74	101	2	35
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	100	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	87	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	97	-1	34
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		73	105		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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima