

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201734141
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 296 / 840
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201316651

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 629 / 840
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	77	120	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	127	0	86	117	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	101	0	34
	fitnes	g	97	0	82	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1455	0	79	984	0	35
	dnevna kol. masti	g	37.7	0	79	22.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	37.1	0	78	25	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	78	-0.11	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	104	0	34
	randman	g	93	0	75	94	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	71	105	0	32
	perzistencija	g	113	0	79	115	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	108	0	35
	protok mlijeka	g	125	0	86	121	0	36
	mastitis	g	97	0	61	101	0	29
	ciste	g	103	0	65	102	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	65	105	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	72	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	95	0	72	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	86	0	84	97	0	35
	visina križa	g	94	0	79	96	0	35
	duljina leđa	g	104	0	74	105	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	73	108	0	34
	dubina trupa	g	110	0	72	107	0	34
	položaj zdjelice	g	91	0	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	106	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	96	0	34
	putice	g	101	0	71	100	0	34
	visina papaka	g	107	0	63	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	97	0	34
	dulj. zad. vimena	g	117	0	72	110	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201734141
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubračići SI (GZW): 296 / 840
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201316651

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubračići ESI (OEZW): 629 / 840
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	75	99	0	34
	susp. ligament	g	99	0	70	102	0	34
	dubina vimena	g	74	0	79	87	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	99	0	35
	debljina sisa	g	106	0	74	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	102	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	101	0	31

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 2511 i 2508
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