

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834896
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201494675

Datum rođenja: 18.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 3888 / 4430
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2905 / 4430
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	118	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	108	0	35
	fitnes	g	113	0	81	121	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	121	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	431	0	79	427	0	36
	dnevna kol. masti	g	-3.1	0	78	-0.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	77	1.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	78	-0.22	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	77	-0.15	0	35
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	109	0	35
	randman	g	110	0	76	107	0	35
	klase mesa	g	106	0	74	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	116	0	32
	perzistencija	g	111	0	78	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	120	0	38
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	121	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	85	101	0	36
	mastitis	g	102	0	59	107	0	29
	ciste	g	100	0	64	102	0	30
	mimoća kod mužnje	g	106	0	63	106	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	71	111	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	92	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	105	0	36
	visina križa	g	114	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	110	0	73	105	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	99	0	35
	dubina trupa	g	101	0	71	95	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	75	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	100	0	35
	putice	g	105	0	70	105	0	35
	visina papaka	g	110	0	61	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	85	0	71	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834896
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201494675

Datum rođenja: 18.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 3888 / 4430
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2905 / 4430
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	84	0	72	89	0	35
	kut pred. vimena	g	107	0	74	100	0	35
	susp. ligament	g	103	0	69	105	0	34
	dubina vimena	g	120	0	78	113	0	36
	duljina sisa	g	102	0	82	103	0	36
	debljina sisa	g	104	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	102	0	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova