

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): 01.08.2026
Majka: HR 0201494675

Datum rođenja: 18.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 3721 / 4706
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2889 / 4706
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	1	79	117	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	87	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	37
	fitnes	g	115	0	84	118	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	119	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	477	56	81	471	30	41
	dnevna kol. masti	g	-7.4	-0.1	80	-6.4	-0.4	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	3.2	2.2	80	1.4	1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	-0.03	80	-0.29	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.15	0.01	80	-0.17	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	107	-1	37
	randman	g	110	-1	76	108	0	37
	klase mesa	g	104	-1	75	103	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	75	113	-1	37
	perzistencija	g	111	-2	80	107	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	85	118	0	41
	broj somatskih stanica	g	114	-1	81	119	-1	38
	protok mlijeka	g	101	0	87	102	-1	38
	mastitis	g	105	-2	66	107	-1	35
	ciste	g	104	0	69	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	68	104	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	74	112	2	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	102	0	37
	vitalnost	g	91	0	73	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	95	-3	68	102	-2	37
	skupna ocj. vime	g	108	-1	85	102	0	38
	visina križa	g	113	0	80	105	0	38
	duljina leđa	g	112	1	75	105	0	38
	širina zdjelice	g	103	1	74	101	1	38
	dubina trupa	g	102	1	73	96	1	38
	položaj zdjelice	g	104	1	77	105	1	38
	kut skoč. zgloba	g	92	1	78	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	78	97	-2	38
	putice	g	101	-1	73	103	0	38
	visina papaka	g	108	-1	65	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	82	0	73	87	-1	38

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): 01.08.2026
Majka: HR 0201494675

Datum rođenja: 18.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 3721 / 4706
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2889 / 4706
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	83	1	74	85	0	38
	kut pred. vimena	g	108	0	77	99	1	38
	susp. ligament	g	103	-1	71	107	0	37
	dubina vimena	g	119	-2	80	112	-1	38
	duljina sisa	g	103	0	83	103	-1	38
	debljina sisa	g	104	-1	75	97	-1	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	102	1	38
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	87	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	99	-1	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	99	-1	37

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 2608 i 2607
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