

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834702
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201474004

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 2567 / 4448
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1157 / 4448
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	118	-5	78	122	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-6	87	102	-5	47
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	106	0	43
	fitnes	g	122	-1	82	122	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	-4	83	125	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	427	-181	81	366	-161	46
	dnevna kol. masti	g	10.6	-10	80	5.5	-8.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	-6.2	79	0.8	-5.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.02	80	-0.11	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.14	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	107	-1	44
	randman	g	104	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	98	-1	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	72	118	-2	41
	perzistencija	g	107	2	80	109	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	121	1	46
	broj somatskih stanica	g	115	-1	80	119	0	45
	protok mlijeka	g	100	-2	86	105	-1	46
	mastitis	g	113	4	62	117	3	38
	ciste	g	107	3	66	104	2	39
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	66	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	72	114	2	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	104	-1	44
	vitalnost	g	98	-1	72	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	107	2	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-2	82	103	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	109	1	43
	skupna ocj. noge	g	98	-4	66	103	-4	41
	skupna ocj. vime	g	112	-3	83	108	-3	45
	visina križa	g	99	-2	79	104	-2	45
	duljina leđa	g	103	-1	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	99	-1	43
	dubina trupa	g	94	-1	72	99	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	1	76	102	2	44
	kut skoč. zgloba	g	104	2	76	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-2	76	97	-2	44
	putice	g	97	-2	71	102	-2	43
	visina papaka	g	98	-2	63	101	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	90	-3	72	91	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834702
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201474004

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 2567 / 4448
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1157 / 4448
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	-3	73	88	-3	43
	kut pred. vimena	g	109	0	75	103	-1	43
	susp. ligament	g	106	2	70	107	1	42
	dubina vimena	g	110	-1	79	112	-1	44
	duljina sisa	g	96	0	82	100	1	45
	debljina sisa	g	100	3	74	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	110	-1	79	108	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-2	86	96	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	78	102	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	73	109	0	42

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 2512 i 2511
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