

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201767388
 Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
 Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
 Majka: HR 6201513444

Datum rođenja: 16.11.2024
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
 Majčin otac: AT 98 9327 769
 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 4706
 MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 4706
 Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	137	0	80	130	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	1	88	114	1	48
	indeks mesnatosti	g	103	-2	76	102	-1	44
	fitnes	g	126	0	84	121	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	133	1	85	127	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	788	59	82	940	56	46
	dnevna kol. masti	g	29.8	-0.3	81	17.3	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	27	2.3	81	21.1	1.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.03	81	-0.24	-0.04	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.13	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	102	-1	44
	randman	g	109	-1	77	104	0	44
	klase mesa	g	96	0	76	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	2	75	116	-1	43
	perzistencija	g	97	-3	82	98	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-2	86	119	-1	46
	broj somatskih stanica	g	119	-1	82	121	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	88	112	-1	47
	mastitis	g	117	-4	68	109	-1	40
	ciste	g	107	1	70	106	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	70	96	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	121	1	75	115	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	78	106	0	44
	vitalnost	g	105	0	74	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	83	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	85	-1	74	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	-1	70	105	-1	42
	skupna ocj. vime	g	115	1	86	108	0	46
	visina križa	g	116	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	110	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	99	1	75	97	1	43
	dubina trupa	g	94	-1	74	95	1	43
	položaj zdjelice	g	103	0	78	97	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	104	1	79	102	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	120	1	79	109	-1	44
	putice	g	93	1	74	96	-1	43
	visina papaka	g	95	-1	67	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	1	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201767388
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201513444

Datum rođenja: 16.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 4706
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 4706
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	1	75	97	1	43
	kut pred. vimena	g	105	1	78	102	1	44
	susp. ligament	g	105	0	73	106	0	43
	dubina vimena	g	122	1	80	110	0	45
	duljina sisa	g	95	-1	84	98	0	46
	debljina sisa	g	84	0	75	91	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	1	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	1	88	98	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	80	99	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	77	99	0	43

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima