

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201751735

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3201490740

Datum rođenja: 20.11.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 3907

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 267 / 3907

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	117	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	100	0	34
	fitnes	g	110	0	84	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	118	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	722	0	80	558	0	36
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	80	9.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	0	79	16.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.16	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	95	0	34
	randman	g	93	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	102	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	111	0	36
	perzistencija	g	101	0	80	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	107	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	87	106	0	36
	mastitis	g	102	0	67	109	0	34
	ciste	g	104	0	70	104	0	35
	mimoća kod mužnje	g	93		69	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	111	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	112	0	73	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	71	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	105	0	36
	visina križa	g	88	0	80	97	0	35
	duljina leđa	g	94	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	75	97	0	35
	dubina trupa	g	89	0	74	94	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	77	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	103	0	35
	putice	g	98	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	100	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201751735
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201490740

Datum rođenja: 20.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 3907
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 267 / 3907
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	104	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	77	101	0	35
	susp. ligament	g	91	0	72	98	0	35
	dubina vimena	g	98	0	80	101	0	35
	duljina sisa	g	101	0	84	97	0	36
	debljina sisa	g	109	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	105	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		76	102		35

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 2505 i 2504
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima