

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714413
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201494400

Datum rođenja: 20.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 410 / 3239
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 365 / 3239
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	1	79	122	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	1	87	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	102	0	34
	fitnes	g	112	0	84	114	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	481	34	80	512	-2	36
	dnevna kol. masti	g	18.9	0.5	80	13	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	1.6	79	19.6	0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	80	-0.1	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	79	0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	34
	randman	g	104	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	109	-1	36
	perzistencija	g	104	-1	80	106	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	120	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	117	1	36
	protok mlijeka	g	115	1	87	109	0	36
	mastitis	g	124	0	67	116	0	34
	ciste	g	99	2	70	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	105		69	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	108	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	1	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	-1	85	112	0	36
	visina križa	g	101	-1	80	99	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	105	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	100	1	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	108	0	35
	putice	g	97	-1	73	102	-1	35
	visina papaka	g	100	1	66	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714413
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201494400

Datum rođenja: 20.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 410 / 3239
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 365 / 3239
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	107	0	35
	kut pred. vimena	g	108	-1	77	108	-1	35
	susp. ligament	g	105	0	72	104	0	35
	dubina vimena	g	113	0	80	106	-1	36
	duljina sisa	g	96	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	108	1	75	102	1	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		75	106		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 2508 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