

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): 01.12.2025
Majka: HR 0201494400

Datum rođenja: 20.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 415 / 3315
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 377 / 3315
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	79	122	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	87	114	2	41
	indeks mesnatosti	g	100	-2	76	101	-1	34
	fitnes	g	111	-1	84	113	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	120	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	-45	81	609	97	39
	dnevna kol. masti	g	18.8	-0.1	80	16.3	3.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	-0.5	80	22.4	2.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.02	80	-0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	80	0.01	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	77	98	-1	34
	randman	g	102	-2	76	102	-1	34
	klase mesa	g	100	-1	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	75	108	-1	36
	perzistencija	g	103	-1	80	105	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	85	120	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	116	-1	36
	protok mlijeka	g	113	-2	87	109	0	36
	mastitis	g	123	-1	68	115	-1	34
	ciste	g	96	-3	70	99	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	70	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	106	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	109	1	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	69	107	-1	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	111	-1	36
	visina križa	g	101	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	102	-1	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	106	1	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	109	1	35
	putice	g	95	-2	73	101	-1	35
	visina papaka	g	99	-1	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	100	-1	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): 01.12.2025
Majka: HR 0201494400

Datum rođenja: 20.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 415 / 3315
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 377 / 3315
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	-2	74	106	-1	35
	kut pred. vimena	g	108	0	77	108	0	35
	susp. ligament	g	105	0	72	104	0	35
	dubina vimena	g	113	0	80	106	0	36
	duljina sisa	g	97	1	84	100	1	36
	debljina sisa	g	107	-1	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	88	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	98	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	76	106	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima