

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201526456
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201003428

Datum rođenja: 10.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 803 / 847
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 779 / 847
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	1	78	112	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	1	87	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	74	98	1	43
	fitnes	g	119	0	81	117	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	83	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1	18	81	296	-81	46
	dnevna kol. masti	g	-15.5	1.2	80	-4.8	-2.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	0.6	80	3.1	-2.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	80	-0.2	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	101	-1	43
	randman	g	101	0	75	95	0	42
	klase mesa	g	103	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	71	119	0	40
	perzistencija	g	105	0	81	114	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	115	-1	45
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	117	0	44
	protok mlijeka	g	102	0	85	107	0	45
	mastitis	g	111	-1	60	110	-1	36
	ciste	g	106	-1	65	103	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	64	109	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	122	-1	71	108	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	75	95	-1	43
	vitalnost	g	94	1	71	96	0	41
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	66	102	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	71	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	2	65	104	2	39
	skupna ocj. vime	g	94	1	83	101	0	45
	visina križa	g	96	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	102	-1	74	99	-2	43
	širina zdjelice	g	106	0	72	101	-2	42
	dubina trupa	g	108	0	71	104	-2	42
	položaj zdjelice	g	98	-2	75	93	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	75	97	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	86	2	75	93	1	43
	putice	g	101	0	70	105	-1	42
	visina papaka	g	105	-1	61	111	-2	38
	dulj. pred. vimena	g	101	2	71	97	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201526456
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201003428

Datum rođenja: 10.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 803 / 847
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 779 / 847
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	109	1	42
	kut pred. vimena	g	98	1	74	104	0	42
	susp. ligament	g	106	0	69	101	-1	41
	dubina vimena	g	91	0	78	94	-1	44
	duljina sisa	g	108	-1	82	101	1	45
	debljina sisa	g	107	0	73	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	77	101	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	1	71	108	1	40

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