

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): 01.12.2024
Majka: HR 8201003428

Datum rođenja: 10.11.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 709 / 724
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 703 / 724
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	74	114	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	84	101	-6	45
	indeks mesnatosti	g	106		73	98		42
	fitnes	g	116	-2	79	119	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	81	114	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-97	-2	76	305	-147	42
	dnevna kol. masti	g	-16.7	-0.6	75	-2.5	-7.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	-1	74	6	-7.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	75	-0.18	-0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	74	-0.06	-0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	110		75	104		43
	randman	g	103		74	96		42
	klase mesa	g	102		72	99		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	68	119	-2	38
	perzistencija	g	103	0	76	110	18	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	115	16	42
	protok mlijeka	g	99	-1	83	105	7	44
	mastitis	g	109	-3	56	110	-3	33
	ciste	g	106	0	61	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	122	-2	68	111	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	73	96	-1	41
	vitalnost	g	93	-1	70	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	62	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	79	99	-4	44
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	67	102	0	39
	skupna ocj. noge	g	96	0	60	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	80	102	-1	43
	visina križa	g	96	1	77	97	-5	43
	duljina leđa	g	104	2	71	101	-3	41
	širina zdjelice	g	107	1	69	103	-1	40
	dubina trupa	g	108	1	68	104	-1	39
	položaj zdjelice	g	100	0	72	94	-5	41
	kut skoč. zgloba	g	99	1	72	98	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	72	93	-1	40
	putice	g	101	0	67	105	3	39
	visina papaka	g	105	1	56	111	2	33
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	68	96	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	108	0	39

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): 01.12.2024
Majka: HR 8201003428

Datum rođenja: 10.11.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 709 / 724
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 703 / 724
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	71	103	1	40
	susp. ligament	g	106	0	65	103	-2	38
	dubina vimena	g	92	0	75	97	0	42
	duljina sisa	g	106	-1	80	98	-1	44
	debljina sisa	g	105	-1	70	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	107	6	42
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	104	2	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	74	103	2	41
	čistoća vimena	g	103	0	69	101	0	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 2412 i 2411
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