

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201706878
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 967778769

Datum rođenja: 25.04.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 222 / 263
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 211 / 263
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	73	115	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	83	107	-1	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	68	107	-2	30
	fitnes	g	104	1	78	109	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	80	114	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	538	-56	74	429	-33	34
	dnevna kol. masti	g	19.4	-2.4	74	10.8	-1.5	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	-1	73	10.2	-0.4	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	74	-0.08	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	73	-0.06	0.01	33
3.Meso	neto prirast	g	105	2	69	107	-1	30
	randman	g	101	-1	69	103	-1	30
	klase mesa	g	106	0	66	107	-1	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	66	108	1	32
	perzistencija	g	96	-1	74	101	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	79	105	1	37
	broj somatskih stanica	g	102	1	74	102	1	33
	protok mlijeka	g	108	0	81	99	0	35
	mastitis	g	103	1	55	107	1	28
	ciste	g	97	-1	60	99	-1	29
	mirnoća kod mužnje	g	105		57	105		29
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	66	110	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	78	99	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	71	104	0	33
	vitalnost	g	105	1	68	99	1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	60	108	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	77	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	64	102	0	30
	skupna ocj. noge	g	95	-2	58	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	102	-1	78	106	-1	34
	visina križa	g	99	-1	73	104	0	33
	duljina leđa	g	95	-2	67	102	-1	31
	širina zdjelice	g	103	0	66	104	-1	31
	dubina trupa	g	94	-1	65	97	0	31
	položaj zdjelice	g	102	1	69	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	70	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	70	96	1	32
	putice	g	98	-1	64	102	0	30
	visina papaka	g	98	-1	54	100	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	101	0	64	97	-1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201706878
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 967778769

Datum rođenja: 25.04.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 222 / 263
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 211 / 263
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	1	65	92	0	31
	kut pred. vimena	g	98	-1	68	105	-1	32
	susp. ligament	g	96	-1	62	97	-1	30
	dubina vimena	g	104	-1	73	109	-1	33
	duljina sisa	g	102	-1	77	106	0	34
	debljina sisa	g	101	-1	67	105	0	31
	smjer zad. sisa	g	112	-1	74	102	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	105	1	81	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	71	99	0	32
	čistoća vimena	g	100	-1	66	103	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		66	93		31

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima