

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200800962

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: HR 5200564705

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022

Majka: HR 0200801139

Datum rođenja: 23.01.2019

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-3	71	111	-2	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	81	112	-2	35
	indeks mesnatosti	g	103	-2	68	104	0	28
	fitnes	g	95	-2	76	98	-1	34
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	78	106	-2	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	577	-49	72	463	-58	30
	dnevna kol. masti	g	11.3	-1.5	72	15.7	-1.3	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	-1.4	71	18.1	-1.8	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	72	-0.04	0.02	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	71	0.02	0	30
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	70	107	0	29
	randman	g	101	-2	68	103	-1	28
	klase mesa	g	102	0	67	101	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-2	66	98	-1	29
	perzistencija	g	101	0	72	98	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	78	102	0	34
	broj somatskih stanica	g	100	-1	73	100	0	30
	protok mlijeka	g	112	-2	80	112	-1	32
	mastitis	g	99	-1	51	104	0	24
	ciste	g	91	0	58	95	-1	26
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	65	98	1	28
	lakoća tel. paternalna	g	102	2	73	102	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	68	102	0	29
	vitalnost	g	101	-1	63	97	-1	28
	poremećaj plodnosti	g	103	1	59	100	1	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	76	103	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	63	99	-1	26
	skupna ocj. noge	g	100	1	58	99	0	25
	skupna ocj. vime	g	103	0	77	104	1	29
	visina križa	g	101	0	72	103	0	28
	duljina leđa	g	107	0	66	106	0	27
	širina zdjelice	g	105	1	65	101	-1	26
	dubina trupa	g	104	0	64	103	0	26
	položaj zdjelice	g	97	-1	68	105	0	27
	kut skoč. zgloba	g	99	1	69	96	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	69	93	0	27
	putice	g	101	-1	63	101	-1	26
	visina papaka	g	100	0	56	101	0	24
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	64	103	-1	26
	dulj. zad. vimena	g	104	0	64	104	-1	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200800962

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: HR 5200564705

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022

Majka: HR 0200801139

Datum rođenja: 23.01.2019

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	67	101	0	27
	susp. ligament	g	96	-1	62	99	-1	26
	dubina vimena	g	99	2	72	99	1	28
	duljina sisa	g	109	1	76	111	1	29
	debljina sisa	g	100	0	66	100	0	27
	smjer zad. sisa	g	104	2	73	104	1	28
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	80	111	-1	29
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	67	105	0	26
	čistoća vimena	g	101	-1	65	104	0	26

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 2204 i 2203

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima