

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201020134

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 06.09.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 1200596117

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 1677 / 3532

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1457 / 3532

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	112	0	34
	fitnes	g	112	0	81	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-10	0	78	28	0	35
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0	77	1.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	77	8.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	77	0.1	0	35
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	106	0	34
	randman	g	118	0	74	112	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	105	0	36
	perzistencija	g	106	0	77	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	107	0	35
	protok mlijeka	g	92	0	84	97	0	36
	mastitis	g	105	0	60	107	0	34
	ciste	g	98	0	66	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	119	0	78	112	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	35
	vitalnost	g	112	0	70	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	89	0	65	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	101	0	33
	visina križa	g	90	0	78	97	0	33
	duljina leđa	g	97	0	73	102	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	72	104	0	33
	dubina trupa	g	91	0	71	99	0	33
	položaj zdjelice	g	90	0	74	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	96	0	33
	putice	g	90	0	70	97	0	33
	visina papaka	g	87	0	61	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	96	0	33
kut pred. vimena	g	105	0	74	105	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201020134

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 06.09.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 1200596117

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 1677 / 3532

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1457 / 3532

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	68	95	0	33
	dubina vimena	g	100	0	77	102	0	33
	duljina sisa	g	96	0	81	101	0	33
	debljina sisa	g	102	0	73	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	100	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	0	33

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 2209 i 2208

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima