

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200824204

Spol: M

Datum rođenja: 09.10.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 03.11.2021

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 0200410339

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraći SI (GZW): 433 / 1181

Rang po polubraći ESI (OEZV): 245 / 1181

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVANČICA LALIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	75	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	106	0	34
	fitnes	g	100	0	80	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	662	0	76	455	0	36
	dnevna kol. masti	g	21.1	0	76	12	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0	75	11	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	104	0	34
	randman	g	106	0	72	102	0	34
	klase mesa	g	107	0	71	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	70	107	0	36
	perzistencija	g	107	0	76	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	106	0	35
	protok mlijeka	g	110	0	82	99	0	36
	mastitis	g	98	0	56	103	0	33
	ciste	g	89	0	64	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	69	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	77	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	73	110	0	35
	vitalnost	g	95	0	69	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	65	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	79	112	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	68	116	0	33
	skupna ocj. noge	g	118	0	64	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	79	96	0	33
	visina križa	g	120	0	76	112	0	33
	duljina leđa	g	118	0	71	112	0	33
	širina zdjelice	g	114	0	70	109	0	33
	dubina trupa	g	114	0	69	108	0	33
	položaj zdjelice	g	118	0	72	120	0	33
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	73	96	0	33
	putice	g	109	0	68	107	0	33
	visina papaka	g	118	0	61	112	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	69	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	69	97	0	33
kut pred. vimena	g	110	0	71	106	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200824204

Spol: M

Datum rođenja: 09.10.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 03.11.2021

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 0200410339

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraći SI (GZW): 433 / 1181

Rang po polubraći ESI (OEZV): 245 / 1181

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVANČICA LALIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	67	99	0	33
	dubina vimena	g	107	0	75	103	0	33
	duljina sisa	g	107	0	79	108	0	33
	debljina sisa	g	106	0	71	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	94	0	82	84	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	70	89	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	70	102	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 2111 i 2109

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 bez rogova