

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 3200006474

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 254 / 723

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 723

MG:

Posjednik: IVAN DUJMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	76	100	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	85	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	88	0	73	94	0	34
	fitnes	g	113	0	81	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-104	0	77	-315	0	35
	dnevna kol. masti	g	-4.7	0	77	-6.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	0	76	-5.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	77	0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	100	0	34
	randman	g	88	0	73	92	0	34
	klase mesa	g	89	0	73	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	106	0	35
	perzistencija	g	106	0	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	112	0	78	104	0	35
	protok mlijeka	g	112	0	84	108	0	35
	mastitis	g	114	0	60	112	0	34
	ciste	g	104	0	66	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	71	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	74	107	0	35
	vitalnost	g	97	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	79	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	114	0	81	105	0	33
	visina križa	g	113	0	77	109	0	33
	duljina leđa	g	110	0	72	109	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	71	110	0	33
	dubina trupa	g	108	0	70	108	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	100	0	33
	putice	g	104	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	103	0	64	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	89	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	97	0	33
	kut pred. vimena	g	115	0	73	110	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 3200006474

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 254 / 723

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 723

MG:

Posjednik: IVAN DUJMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	68	95	0	33
	dubina vimena	g	111	0	77	108	0	33
	duljina sisa	g	100	0	80	100	0	33
	debljina sisa	g	87	0	72	92	0	33
	smjer zad. sisa	g	118	0	77	107	0	33
	položaj prednjih sisa	g	112	0	83	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	71	103	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	71	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 2106 i 2104

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