

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416

Spol: M

Datum rođenja: 26.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 5101725607

Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 1129 / 1170

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1143 / 1170

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	74	94	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	84	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	0	71	97	0	37
	fitnes	g	87	0	79	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	81	90	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-39	0	75	-81	0	38
	dnevna kol. masti	g	-7.9	0	75	-6.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	0	74	4.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	75	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	74	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	0	72	99	0	37
	randman	g	98	0	71	96	0	37
	klase mesa	g	97	0	70	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	70	91	0	37
	perzistencija	g	93	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	80	99	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	75	100	0	37
	protok mlijeka	g	105	0	81	109	0	38
	mastitis	g	91	0	57	98	0	35
	ciste	g	95	0	64	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	69	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	76	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	105	0	37
	vitalnost	g	92	0	68	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	125	0	77	113	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	68	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	90	0	78	90	0	33
	visina križa	g	129	0	75	114	0	33
	duljina leđa	g	116	0	70	112	0	33
	širina zdjelice	g	112	0	69	107	0	33
	dubina trupa	g	119	0	68	115	0	33
	položaj zdjelice	g	108	0	71	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	99	0	33
	putice	g	103	0	67	102	0	33
	visina papaka	g	113	0	61	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	88	0	68	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	99	0	33
kut pred. vimena	g	88	0	70	88	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416

Spol: M

Datum rođenja: 26.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 5101725607

Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 1129 / 1170

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1143 / 1170

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	66	102	0	33
	dubina vimena	g	101	0	74	96	0	33
	duljina sisa	g	98	0	78	96	0	33
	debljina sisa	g	107	0	70	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	80	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	67	97	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	69	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 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