

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): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 5101725607

Majčin otac: AT 62 3710 746 RUMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 1127 / 1170

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1131 / 1170

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	-2	76	90	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	85	96	-1	41
	indeks mesnatosti	g	98	1	73	98	1	37
	fitnes	g	85	-3	81	89	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	82	88	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-155	-54	77	-250	-43	38
	dnevna kol. masti	g	-11.8	-1	77	-11.4	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	-1.5	76	-0.7	-1.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	77	0	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	76	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	4	74	100	2	37
	randman	g	97	-1	73	97	0	37
	klase mesa	g	98	2	72	100	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	-1	72	89	-1	37
	perzistencija	g	93	-2	77	97	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	82	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	-1	77	98	0	38
	protok mlijeka	g	102	1	83	107	0	38
	mastitis	g	86	1	60	98	1	36
	ciste	g	97	-1	66	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	-3	71	93	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	77	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	105	0	37
	vitalnost	g	91	-2	69	96	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	66	98	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	80	111	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	70	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	1	64	98	1	33
	skupna ocj. vime	g	90	0	81	91	0	33
	visina križa	g	127	0	78	111	0	33
	duljina leđa	g	116	1	73	111	0	33
	širina zdjelice	g	112	1	71	105	-1	33
	dubina trupa	g	116	-1	70	113	-1	33
	položaj zdjelice	g	109	0	74	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	74	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	99	0	33
	putice	g	102	0	69	102	0	33
	visina papaka	g	112	0	60	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	89	1	70	92	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	99	-1	33
	kut pred. vimena	g	89	2	73	89	1	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): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 5101725607

Majčin otac: AT 62 3710 746 RUMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 1127 / 1170

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1131 / 1170

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	68	103	0	33
	dubina vimena	g	101	0	77	96	1	33
	duljina sisa	g	99	1	81	96	0	33
	debljina sisa	g	107	1	72	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	97	-1	33
	čistoća vimena	g	101	1	71	101	-1	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 2214 i 2210

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