

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201275287

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 02.05.2023

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 1200795280

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1216 / 2429

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1633 / 2429

MG:

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	100	0	35
	fitnes	g	108	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	678	0	78	444	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.6	0	78	7.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0	77	5.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.12	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	111	0	35
	randman	g	85	0	75	91	0	35
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	104	0	36
	perzistencija	g	86	0	78	89	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	108	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	85	95	0	36
	mastitis	g	92	0	62	101	0	34
	ciste	g	102	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	72	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	107	0	36
	vitalnost	g	119	0	71	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	81	114	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	122	0	71	117	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	102	0	33
	visina križa	g	112	0	79	112	0	33
	duljina leđa	g	115	0	74	115	0	33
	širina zdjelice	g	114	0	72	113	0	33
	dubina trupa	g	124	0	71	118	0	33
	položaj zdjelice	g	115	0	75	109	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	75	90	0	33
	putice	g	107	0	71	110	0	33
	visina papaka	g	109	0	62	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	110	0	72	108	0	33
kut pred. vimena	g	102	0	74	107	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201275287

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 02.05.2023

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 1200795280

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1216 / 2429

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1633 / 2429

MG:

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	69	98	0	33
	dubina vimena	g	87	0	78	98	0	33
	duljina sisa	g	102	0	82	107	0	33
	debljina sisa	g	112	0	73	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	103	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	72	98	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 2305 i 2304

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