

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230

Spol: M

Datum rođenja: 09.05.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7200038879

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 585 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZV): 769 / 1171

MG:

Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	1	77	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	85	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	1	74	101	0	34
	fitnes	g	84	0	82	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	83	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	353	-27	78	219	-25	36
	dnevna kol. masti	g	15	0	77	11.6	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	-0.2	77	14.9	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	77	0.04	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	77	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	104	0	34
	randman	g	105	1	74	99	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	73	91	0	36
	perzistencija	g	100	-1	78	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-2	83	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	-3	78	99	-1	36
	protok mlijeka	g	109	1	84	106	0	36
	mastitis	g	95	0	61	98	0	35
	ciste	g	86	1	67	92	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	83	2	72	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	78	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	106	0	35
	vitalnost	g	86	2	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	1	67	97	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	71	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	1	67	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	-3	82	96	0	33
	visina križa	g	111	1	78	106	0	33
	duljina leđa	g	110	0	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	110	1	72	105	1	33
	dubina trupa	g	113	0	71	109	1	33
	položaj zdjelice	g	96	1	75	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	87	2	76	96	0	33
	putice	g	103	-1	71	102	0	33
	visina papaka	g	110	1	65	105	1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	71	96	1	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	100	1	33
	kut pred. vimena	g	99	0	74	97	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230

Spol: M

Datum rođenja: 09.05.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7200038879

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 585 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZV): 769 / 1171

MG:

Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	-2	69	101	0	33
	dubina vimena	g	99	-1	78	98	0	33
	duljina sisa	g	105	1	81	96	0	33
	debljina sisa	g	114	0	73	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	-1	78	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	-2	84	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	101	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	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 2112 i 2111

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