

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101966183

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 1171

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	77	104	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	1	74	101	0	39
	fitnes	g	113	-1	82	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	343	-5	78	116	-17	40
	dnevna kol. masti	g	0.1	-0.8	78	-3.9	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0.3	77	4.7	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	1	75	102	0	39
	randman	g	104	0	74	99	0	38
	klase mesa	g	101	1	74	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	73	101	0	39
	perzistencija	g	110	0	78	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	112	1	42
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	109	0	40
	protok mlijeka	g	91	-1	84	103	-1	40
	mastitis	g	115	-1	60	111	0	37
	ciste	g	97	0	67	96	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	72	101	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	95	1	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	105	0	39
	vitalnost	g	102	0	71	97	1	39
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	81	107	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	71	106	-1	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	99	0	35
	visina križa	g	109	-1	78	108	0	36
	duljina leđa	g	106	-1	73	108	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	73	105	1	35
	dubina trupa	g	104	0	72	104	1	35
	položaj zdjelice	g	99	0	75	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	75	95	0	35
	putice	g	116	-1	71	111	0	35
	visina papaka	g	113	1	65	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	93	1	35
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	72	101	1	35
kut pred. vimena	g	98	0	74	95	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101966183

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 1171

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	1	70	104	1	35
	dubina vimena	g	108	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	106	-1	81	95	0	36
	debljina sisa	g	106	0	73	106	-1	35
	smjer zad. sisa	g	110	-1	78	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	72	102	-1	34
	čistoća vimena	g	97	0	72	98	1	35

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