

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): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7200038879

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 694 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZV): 728 / 1171

MG:

Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	76	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	1	85	110	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	1	73	101	1	34
	fitnes	g	84	-1	82	90	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	47	78	244	-13	36
	dnevna kol. masti	g	15	-0.3	77	12.2	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	0.6	76	15.6	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.03	77	0.03	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.02	76	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	1	74	104	-1	34
	randman	g	104	3	73	99	1	34
	klase mesa	g	101	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	1	73	91	0	36
	perzistencija	g	101	-12	77	103		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	100	0	36
	protok mlijeka	g	108	1	84	106	0	36
	mastitis	g	95	2	60	98	1	35
	ciste	g	85	0	66	91	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	72	89	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	78	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	106	0	35
	vitalnost	g	84	2	71	96	1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	67	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	2	70	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	89	1	66	96	1	33
	skupna ocj. vime	g	98	1	82	96	0	33
	visina križa	g	110	0	78	106	-1	33
	duljina leđa	g	110	0	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	109	1	72	104	0	33
	dubina trupa	g	113	1	71	108	-1	33
	položaj zdjelice	g	95	1	74	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	75	96	1	33
	putice	g	104	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	109	-1	64	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	1	71	95	1	33
	dulj. zad. vimena	g	93	1	71	99	0	33
kut pred. vimena	g	99	0	74	97	1	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): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7200038879

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 694 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 728 / 1171

MG:

Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	1	69	101	1	33
	dubina vimena	g	100	0	77	98	0	33
	duljina sisa	g	104	1	81	96	0	33
	debljina sisa	g	114	1	72	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	98	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	73	101	0	33
	čistoća vimena	g	102	-1	72	101	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 2108 i 2106

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