

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): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7200038879

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 405 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 533 / 1171

MG:

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	100	0	34
	fitnes	g	84	0	84	89	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	1	85	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	179	8	80	35	-20	36
	dnevna kol. masti	g	13	0.2	79	7.1	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0.3	79	9	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	0.08	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	79	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	103	0	34
	randman	g	105	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	75	89	0	36
	perzistencija	g	99	-1	79	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	97	-1	36
	protok mlijeka	g	109	0	87	105	0	36
	mastitis	g	96	1	66	97	0	35
	ciste	g	87	-1	70	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	83	-1	75	88	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	105	0	35
	vitalnost	g	90	2	73	97	1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	70	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	91	0	69	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	95	0	33
	visina križa	g	110	0	80	105	0	33
	duljina leđa	g	109	0	75	107	0	33
	širina zdjelice	g	110	-1	74	104	-1	33
	dubina trupa	g	114	0	73	109	0	33
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	98	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	95	0	33
	putice	g	103	1	73	102	0	33
	visina papaka	g	112	1	66	104	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	100	0	33
kut pred. vimena	g	100	0	77	96	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): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7200038879

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 405 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZ): 533 / 1171

MG:

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	-1	72	100	0	33
	dubina vimena	g	100	0	80	97	0	33
	duljina sisa	g	105	0	83	96	-1	33
	debljina sisa	g	115	0	75	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	101	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	74	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 2312 i 2308

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