

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236

Spol: M

Datum rođenja: 14.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1132 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1081 / 1173

MG: DWH+- F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	84	-1	78	88	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	97	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	1	75	94	0	37
	fitnes	g	80	-1	83	88	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	84	89	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-154	-19	79	-223	-14	39
	dnevna kol. masti	g	-1.9	-0.5	79	-6.8	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	-0.9	78	-1.7	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	79	0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	78	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	97	0	37
	randman	g	94	1	75	93	0	37
	klase mesa	g	95	1	74	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	-1	75	86	-1	38
	perzistencija	g	107	0	79	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	84	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	-1	80	93	-1	39
	protok mlijeka	g	104	-1	86	106	0	39
	mastitis	g	86	1	64	96	1	36
	ciste	g	92	0	68	94	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	80	-1	74	90	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	103	0	38
	vitalnost	g	101	-1	72	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	92	-1	33
	visina križa	g	115	-1	79	112	0	33
	duljina leđa	g	108	0	74	109	-1	33
	širina zdjelice	g	104	0	73	104	0	33
	dubina trupa	g	112	0	73	111	0	33
	položaj zdjelice	g	103	1	76	106	1	33
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	102	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	77	98	0	33
	putice	g	108	0	72	106	0	33
	visina papaka	g	108	0	64	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	72	96	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	100	-1	33
kut pred. vimena	g	91	1	76	94	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236

Spol: M

Datum rođenja: 14.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1132 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1081 / 1173

MG: DWH+- F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	-1	71	100	0	33
	dubina vimena	g	99	2	79	97	1	33
	duljina sisa	g	92	-1	83	93	0	33
	debljina sisa	g	111	-1	74	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	1	80	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	94	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	73	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 2404 i 2402

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalškog goveda 4	+-	H		