

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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1137 / 1170

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1093 / 1170

MG: DWH+- F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	-2	77	90	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	95	0	37
	fitnes	g	82	-1	82	88	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	87	-2	83	90	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-100	-47	79	-154	-33	39
	dnevna kol. masti	g	-0.4	-1.7	78	-4.2	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.7	-1.3	77	0.8	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	78	0.04	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	77	0.08	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	97	0	37
	randman	g	94	0	74	94	1	37
	klase mesa	g	94	-1	73	97	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	-1	74	87	0	38
	perzistencija	g	108	0	78	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	83	93	-1	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	79	94	0	39
	protok mlijeka	g	104	-2	85	106	-1	39
	mastitis	g	82	0	61	94	-1	36
	ciste	g	93	0	67	94	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	82	-1	73	91	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	96	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	104	0	38
	vitalnost	g	101	-1	71	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	68	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	2	81	112	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	71	103	-1	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	-1	83	92	0	33
	visina križa	g	116	1	79	113	0	33
	duljina leđa	g	110	0	74	110	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	73	105	0	33
	dubina trupa	g	112	1	72	111	0	33
	položaj zdjelice	g	102	1	75	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	98	0	33
	putice	g	108	0	71	106	0	33
	visina papaka	g	109	0	63	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	100	0	33
kut pred. vimena	g	91	-1	75	94	-1	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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1137 / 1170

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1093 / 1170

MG: DWH+- F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	70	100	-1	33
	dubina vimena	g	97	0	78	96	0	33
	duljina sisa	g	94	0	82	93	0	33
	debljina sisa	g	113	1	73	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	94	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	94	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	77	94	0	32
	čistoća vimena	g	104	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 2304 i 2303

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 simentalskog goveda 4	+-	H		