

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200391230

Spol: M

Datum rođenja: 14.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 797 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZW): 558 / 1173

MG: F4H+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	78	87	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	-1	75	94	0	37
	fitnes	g	92	-1	83	88	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	84	88	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-291	16	79	-250	1	39
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0.1	79	-7.8	-0.2	39
	dnevna kol. bjelancevina	g	-1.1	0.6	78	-2.7	0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.01	79	0.04	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.12	0	78	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	96	-1	37
	randman	g	95	-1	75	93	0	37
	klase mesa	g	99	0	74	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	75	86	0	38
	perzistencija	g	106	1	79	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	95	1	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	93	0	39
	protok mlijeka	g	100	-1	86	105	0	39
	mastitis	g	110	2	64	96	0	36
	ciste	g	91	-1	69	94	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	89	-1	74	90	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	100	1	72	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	111	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	-1	67	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	91	-1	39
	visina križa	g	111	0	79	112	1	39
	duljina leđa	g	110	0	74	109	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	73	104	1	38
	dubina trupa	g	104	0	73	111	0	38
	položaj zdjelice	g	105	0	76	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	98	0	38
	putice	g	106	-1	72	106	0	38
	visina papaka	g	104	-1	64	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	99	-1	38
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	94	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200391230
Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 797 / 1173
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 558 / 1173
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	71	100	0	38
	dubina vimena	g	102	0	79	97	1	39
	duljina sisa	g	88	0	83	93	0	39
	debljina sisa	g	99	0	74	108	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	93	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	78	93	0	38
	čistoća vimena	g	102	1	73	101	0	38

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 2412 i 2411
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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		