

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): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 6101515492

Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 790 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZW): 590 / 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	95	0	78	88	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	97	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	94	0	37
	fitnes	g	94	0	83	88	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	89	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-286	0	79	-223	0	39
	dnevna kol. masti	g	-1.4	0	79	-6.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	0	78	-1.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	78	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	97	0	37
	randman	g	96	0	75	93	0	37
	klase mesa	g	99	0	73	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	74	86	0	38
	perzistencija	g	106	0	79	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	93	0	39
	protok mlijeka	g	102	0	85	106	0	39
	mastitis	g	107	0	62	96	0	36
	ciste	g	92	0	68	94	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	73	90	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	100	0	71	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	92	0	33
	visina križa	g	112	0	79	112	0	33
	duljina leđa	g	110	0	74	109	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	104	0	33
	dubina trupa	g	105	0	72	111	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	76	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	98	0	33
	putice	g	106	0	71	106	0	33
	visina papaka	g	104	0	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	100	0	33
	kut pred. vimena	g	100	0	75	94	0	33

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): 790 / 1173
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 590 / 1173
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	100	0	33
	dubina vimena	g	102	0	79	97	0	33
	duljina sisa	g	87	0	82	93	0	33
	debljina sisa	g	99	0	74	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	94	0	32
	čistoća vimena	g	102	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 2407 i 2404
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		