

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): 22.01.2025

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	seleksijski indeks	g	93	0	78	87	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	94	0	37
	fitnes	g	92	0	83	88	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	84	88	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-291	0	79	-250	0	39
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0	79	-7.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	0	78	-2.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	96	0	37
	randman	g	95	0	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	0	79	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	93	0	39
	protok mlijeka	g	100	0	86	105	0	39
	mastitis	g	110	0	64	96	0	36
	ciste	g	91	0	69	94	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	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	72	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	111	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	91	0	39
	visina križa	g	111	0	79	112	0	39
	duljina leđa	g	110	0	74	109	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	73	104	0	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	0	72	106	0	38
	visina papaka	g	104	0	64	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	99	0	38
	kut pred. vimena	g	99	0	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): 22.01.2025

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	0	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	0	78	93	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	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 2501 i 2412

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		