

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200344672

Spol: M

Datum rođenja: 08.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: DE 0943572884

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 482 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZ): 462 / 1171

MG: MSM+- DWM+-

Posjednik: MARIJANA PREVAREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	77	103	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	108	-1	41
	indeks mesnatosti	g	93	1	74	94	0	36
	fitnes	g	106	-1	82	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	84	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	53	-59	78	102	-25	38
	dnevna kol. masti	g	10.3	-1.5	78	11.5	-0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	-2.1	77	12.3	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	78	0.11	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	89	1	76	93	0	37
	randman	g	94	1	74	93	0	37
	klase mesa	g	98	-1	73	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	74	96	0	37
	perzistencija	g	110	-8	78	108		38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	83	104	-1	40
	broj somatskih stanica	g	112	1	79	103	0	38
	protok mlijeka	g	101	0	85	111	0	38
	mastitis	g	117	2	61	105	0	36
	ciste	g	95	-1	67	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	73	92	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	112	-1	76	108	0	37
	vitalnost	g	97	0	72	97	1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	96	-1	33
	visina križa	g	97	0	78	105	0	33
	duljina leđa	g	93	0	73	102	1	33
	širina zdjelice	g	90	0	73	96	0	33
	dubina trupa	g	97	1	72	101	0	33
	položaj zdjelice	g	94	-2	75	100	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	76	100	0	33
	putice	g	102	0	71	104	0	33
	visina papaka	g	103	0	65	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	72	98	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	72	102	-1	33
kut pred. vimena	g	99	0	75	95	1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200344672

Spol: M

Datum rođenja: 08.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: DE 0943572884

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 482 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZV): 462 / 1171

MG: MSM+- DWM+-

Posjednik: MARIJANA PREVAREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	1	70	96	0	33
	dubina vimena	g	99	1	78	96	0	33
	duljina sisa	g	85	1	82	89	0	33
	debljina sisa	g	89	0	73	98	-1	33
	smjer zad. sisa	g	97	1	79	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	73	91	0	33
	čistoća vimena	g	97	-1	72	97	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 2108 i 2106

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		