

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 10.08.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 3200006474

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 316 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 724

MG:

Posjednik: IVAN DUJMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	76	100	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	85	94	-1	39
	indeks mesnatosti	g	88	0	73	94	0	34
	fitnes	g	111	-2	82	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	83	106	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-140	-36	77	-348	-33	35
	dnevna kol. masti	g	-5.9	-1.2	77	-8	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	-1.7	76	-6.8	-1.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	77	0.09	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	1	74	101	1	34
	randman	g	88	0	73	93	1	34
	klase mesa	g	90	1	73	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	105	-1	35
	perzistencija	g	104	-2	77	105		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-2	83	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	-1	78	104	0	35
	protok mlijeka	g	111	-1	84	108	0	35
	mastitis	g	112	-2	61	111	-1	34
	ciste	g	103	-1	67	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	72	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	112	-1	75	107	0	35
	vitalnost	g	97	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	80	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	-2	66	103	-1	33
	skupna ocj. vime	g	112	-2	82	104	-1	33
	visina križa	g	112	-1	77	109	0	33
	duljina leđa	g	110	0	72	109	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	72	110	0	33
	dubina trupa	g	108	0	71	108	0	33
	položaj zdjelice	g	105	-1	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	1	75	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	75	100	0	33
	putice	g	104	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	102	-1	64	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	71	88	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	97	0	33
kut pred. vimena	g	114	-1	73	109	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200455423**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **316 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 3200006474**

Datum rođenja: **02.02.2014**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 724**
Posjednik: **IVAN DUJMIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	94	-1	33
	dubina vimena	g	110	-1	77	108	0	33
	duljina sisa	g	100	0	80	100	0	33
	debljina sisa	g	86	-1	72	92	0	33
	smjer zad. sisa	g	116	-2	78	107	0	33
	položaj prednjih sisa	g	110	-2	84	103	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	72	102	-1	32
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	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