

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): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 3200006474

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 202 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 724

MG:

Posjednik: MARIJAN KRALJ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	1	78	95	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	91	0	39
	indeks mesnatosti	g	89	1	76	93	-1	34
	fitnes	g	111	1	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	103	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-171	42	79	-478	-11	35
	dnevna kol. masti	g	-8.7	0.5	79	-12.3	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	0.8	78	-11.4	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.02	79	0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	78	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	98	-1	34
	randman	g	91	0	76	93	0	34
	klase mesa	g	90	1	75	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	75	104	0	36
	perzistencija	g	100	-2	79	103	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	84	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	1	80	104	0	35
	protok mlijeka	g	110	1	86	106	0	35
	mastitis	g	115	1	65	111	0	34
	ciste	g	103	-1	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	76	106	0	35
	vitalnost	g	98	1	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	102	-1	33
	visina križa	g	109	1	79	107	0	33
	duljina leđa	g	109	1	75	108	0	33
	širina zdjelice	g	108	1	74	109	0	33
	dubina trupa	g	105	1	73	107	0	33
	položaj zdjelice	g	103	0	76	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	-1	33
	putice	g	102	0	72	101	-1	33
	visina papaka	g	101	1	65	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	88	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	96	-1	33
kut pred. vimena	g	112	-1	76	108	-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): **202 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **HR 3200006474**

Datum rođenja: **02.02.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 724**
Posjednik: **MARIJAN KRALJ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	71	94	-1	33
	dubina vimena	g	109	0	79	106	0	33
	duljina sisa	g	99	0	83	100	0	33
	debljina sisa	g	89	0	74	93	0	33
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	78	102	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	73	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 2308 i 2305

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