

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 2200009360

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći SI (GZW): 184 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 183 / 1171

MG:

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	76	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	103	1	73	100	1	36
	fitnes	g	102	-2	80	96	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91	-50	77	175	-35	37
	dnevna kol. masti	g	2	-1.9	76	1	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	-0.6	76	12.6	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	76	-0.07	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.01	76	0.08	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	102	2	36
	randman	g	99	1	73	98	0	36
	klase mesa	g	104	1	72	101	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	71	99	0	37
	perzistencija	g	98	0	77	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	82	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	-1	77	98	-1	37
	protok mlijeka	g	101	-1	83	108	0	38
	mastitis	g	110	1	58	105	0	35
	ciste	g	98	-1	65	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	-2	70	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	77	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	74	105	1	37
	vitalnost	g	104	2	69	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	65	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-2	79	102	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	-1	65	105	-2	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	80	95	0	33
	visina križa	g	103	-2	77	100	0	33
	duljina leđa	g	109	-1	72	105	0	33
	širina zdjelice	g	114	-1	71	107	0	33
	dubina trupa	g	104	0	70	105	-1	33
	položaj zdjelice	g	97	0	73	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	-2	74	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	96	0	33
	putice	g	111	-1	69	112	-1	33
	visina papaka	g	108	0	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	88	0	70	95	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	99	1	70	106	1	33
kut pred. vimena	g	101	2	72	97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 2200009360

Majčin otac: DE 09 37795843 NARR

Rang po polubraći SI (GZW): 184 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 183 / 1171

MG:

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	68	100	0	33
	dubina vimena	g	103	0	76	95	0	33
	duljina sisa	g	99	0	80	96	1	33
	debljina sisa	g	107	-1	72	106	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	77	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	1	83	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	71	95	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	71	104	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 2204 i 2203

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