

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590

Spol: M

Datum rođenja: 20.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 6200193861

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 99

Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 99

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	77	100	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	85	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	118	0	74	106	-1	36
	fitnes	g	90	-2	82	92	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-5	83	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	314	-59	78	-14	-26	37
	dnevna kol. masti	g	-8.9	-2.6	77	-4.5	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	-1.5	77	8.9	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	77	-0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	77	0.12	0	37
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	104	-1	36
	randman	g	112	0	74	105	-1	36
	klase mesa	g	112	0	73	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	73	92	0	37
	perzistencija	g	102	0	78	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	82	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	87	1	78	92	0	37
	protok mlijeka	g	98	-1	84	97	0	37
	mastitis	g	92	-3	59	93	-1	34
	ciste	g	99	0	66	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	72	95	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	82	-1	78	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	99	-1	37
	vitalnost	g	90	-1	71	99	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	97	-2	67	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	80	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	70	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	1	82	101	1	33
	visina križa	g	122	0	78	101	0	33
	duljina leđa	g	117	0	73	103	0	33
	širina zdjelice	g	116	-1	72	106	0	33
	dubina trupa	g	109	-1	71	99	0	33
	položaj zdjelice	g	104	1	74	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	1	75	95	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	75	83	0	33
	putice	g	114	-1	70	112	0	33
	visina papaka	g	110	-1	63	109	1	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	101	1	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	71	94	1	33
kut pred. vimena	g	104	0	73	101	1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200508590**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **49 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **20.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **43 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	69	101	1	33
	dubina vimena	g	106	1	77	102	0	33
	duljina sisa	g	105	1	81	98	0	33
	debljina sisa	g	106	-2	72	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	113	0	33
	položaj prednjih sisa	g	89	0	84	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	72	107	0	32
	čistoća vimena	g	96	0	71	98	1	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 2112 i 2111

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