

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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 6200193861

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 99

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 42 / 99

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	77	99	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	101	-1	41
	indeks mesnatosti	g	118	0	75	107	1	36
	fitnes	g	91	1	82	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	97	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	-6	78	-45	-31	37
	dnevna kol. masti	g	-9.5	-0.6	78	-5.3	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	-0.4	77	7.9	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.01	78	-0.04	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	77	0.12	0	37
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	104	0	36
	randman	g	112	0	74	105	0	36
	klase mesa	g	112	0	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	73	91	-1	37
	perzistencija	g	102	0	78	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	1	83	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	87	0	79	91	-1	37
	protok mlijeka	g	97	-1	85	96	-1	38
	mastitis	g	93	1	60	94	1	35
	ciste	g	98	-1	67	98	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	72	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	84	2	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	99	0	37
	vitalnost	g	90	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	2	67	102	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	80	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	119	1	71	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	1	66	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	100	-1	33
	visina križa	g	121	-1	78	101	0	33
	duljina leđa	g	117	0	73	103	0	33
	širina zdjelice	g	117	1	72	107	1	33
	dubina trupa	g	110	1	71	99	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	75	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	94	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	75	83	0	33
	putice	g	115	1	70	112	0	33
	visina papaka	g	111	1	64	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	1	71	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	71	94	0	33
	kut pred. vimena	g	104	0	74	100	-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): **47 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **20.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **42 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	1	69	101	0	33
	dubina vimena	g	106	0	78	100	-2	33
	duljina sisa	g	105	0	81	99	1	33
	debljina sisa	g	107	1	73	107	-1	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	106	1	73	106	-1	32
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	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