

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200484417**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 99**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 8101980739**

Datum rođenja: **30.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **81 / 99**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	77	95	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	104	0	37
	fitnes	g	85	0	82	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	83	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-314	0	79	-164	0	39
	dnevna kol. masti	g	-1.5	0	78	-7.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0	77	2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	78	-0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	77	0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	96	0	37
	randman	g	100	0	74	103	0	37
	klase mesa	g	109	0	73	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	84	0	73	91	0	38
	perzistencija	g	104	0	78	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	83	91	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	94	0	39
	protok mlijeka	g	93	0	85	92	0	39
	mastitis	g	82	0	62	89	0	36
	ciste	g	94	0	67	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	72	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	75	97	0	38
	vitalnost	g	102	0	70	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	108	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	81	93	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	70	115	0	33
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	95	0	32
	skupna ocj. vime	g	84	0	82	89	0	33
	visina križa	g	83	0	78	90	0	33
	duljina leđa	g	90	0	73	94	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	72	107	0	33
	dubina trupa	g	93	0	71	97	0	33
	položaj zdjelice	g	112	0	75	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	75	82	0	33
	putice	g	104	0	70	107	0	33
	visina papaka	g	98	0	61	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	96	0	33
	kut pred. vimena	g	97	0	74	96	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200484417**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8101980739**

Datum rođenja: **30.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **81 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	85	0	69	89	0	33
	dubina vimena	g	86	0	78	91	0	33
	duljina sisa	g	98	0	82	100	0	33
	debljina sisa	g	106	0	73	110	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	82	0	85	84	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	95	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	72	99	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 2407 i 2404
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