

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): **50 / 99**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **20.04.2014**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **55 / 99**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	79	93	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	105	0	36
	fitnes	g	89	0	84	90	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	93	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	106	0	80	-224	0	37
	dnevna kol. masti	g	-14.2	0	79	-10.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	79	2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.12	0	37
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	103	0	36
	randman	g	108	0	76	104	0	36
	klase mesa	g	112	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	89	0	37
	perzistencija	g	99	0	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	85	92	0	40
	broj somatskih stanica	g	87	0	81	90	0	37
	protok mlijeka	g	94	0	87	94	0	38
	mastitis	g	92	0	65	92	0	35
	ciste	g	100	0	69	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	37
	vitalnost	g	90	0	73	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	97	0	33
	visina križa	g	120	0	80	100	0	33
	duljina leđa	g	114	0	75	101	0	33
	širina zdjelice	g	115	0	74	106	0	33
	dubina trupa	g	108	0	73	98	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	76	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	77	84	0	33
	putice	g	115	0	72	112	0	33
	visina papaka	g	110	0	65	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	92	0	33
	kut pred. vimena	g	101	0	76	99	0	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): **50 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **20.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **55 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	100	0	33
	dubina vimena	g	104	0	79	99	0	33
	duljina sisa	g	105	0	83	99	0	33
	debljina sisa	g	107	0	74	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	112	0	33
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	106	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	74	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 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