

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200460674**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **45 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 8101980632**

Datum rođenja: **01.12.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	78	92	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	96	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	102	0	35
	fitnes	g	97	0	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-115	0	79	-234	0	36
	dnevna kol. masti	g	-3.4	0	79	-9.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	0	78	-2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	86	0	76	94	0	35
	randman	g	101	0	75	102	0	35
	klase mesa	g	102	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	91	0	36
	perzistencija	g	110	0	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	84	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	93	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	85	94	0	36
	mastitis	g	83	0	64	88	0	34
	ciste	g	101	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	96	0	36
	vitalnost	g	109	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	68	108	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	81	89	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	86	0	83	87	0	36
	visina križa	g	82	0	79	86	0	36
	duljina leđa	g	84	0	74	91	0	36
	širina zdjelice	g	90	0	73	100	0	36
	dubina trupa	g	89	0	72	94	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	75	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	88	0	35
	putice	g	101	0	71	104	0	35
	visina papaka	g	92	0	63	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	99	0	35
	kut pred. vimena	g	91	0	75	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200460674**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **45 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 8101980632**

Datum rođenja: **01.12.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	70	90	0	35
	dubina vimena	g	89	0	78	90	0	36
	duljina sisa	g	90	0	82	96	0	36
	debljina sisa	g	103	0	73	108	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	81	0	85	83	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	94	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	36

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 2502 i 2501
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